รายละเอียดแผนงาน ง.8
เพื่อเสนอขออนุมัติกรอบการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเงินรายได้
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

สารบัญ

	หน้า
งบเงินอุดหนุน	
4.4 สนับสนุนงานวิจัยและนำเสนอผลงานวิชาการ	1
งบรายจ่ายอื่น	
5.1 แผนงานตามนโยบายพัฒนามหาวิทยาลัย	9
5.2 ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาการจัดการศึกษา	35
5.3 แผนงานค่าใช้จ่ายงานพระราชทานปริญญาบัตร	76
5.4 แผนงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	82
5.5 แผนงานประกันคุณภาพการศึกษา	102
5.6 แผนงานค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา	119
5.7 แผนงานค่าบำรุงห้องสมุดและเทคโนโลยีสารสนเทศ	158
5.8 แผนงานค่าปฐมนิเทศ	177
5.9 แผนงานค่าปัจฉิมนิเทศ	213
5.10 แผนงานค่าขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่	247
5.11 แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ)	256
5.12 แผนงานปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่	507
5.13 แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา	593
5.13.1 โครงการบูรณาการเรียนรู้กับการทำงาน	594
5.13.2 โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่	624
5.13.3 โครงการ กสศ.	654
5.13.4 โครงการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา	685
5.14 แผนงานหลักสูตรนานาชาติ	717
5.15 แผนงานหลักสูตรโครงการจัดตั้งคณะ	739
5.16 แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ)	745
5.17 แผนงานหลักสูตรปริญญาโท	877
5.18 แผนงานหลักสูตรปริญญาเอก	913
5.19 แผนงานรับสมัครนักศึกษาใหม่	924
5.20 แผนงานค่าใช้จ่ายสมัครพนักงาน	943
5.21 แผนงานค่าใช้จ่ายบัตรนักศึกษา	949

สารบัญ

	หน้า
งบรายจ่ายอื่น	
5.22 แผนงานค่าใช้จ่ายขึ้นทะเบียนบัณฑิต	953
5.23 แผนงานขายสินค้า	960
5.24 แผนงานงานฟาร์ม	977
5.25 แผนงานบริการวิชาการ บริการสังคม	1067
5.26 แผนงานค่าเช่าสถานที่	
5.27 แผนงานหอพัก	1163
5.28 แผนงานค่าธรรมเนียมการศึกษาพิเศษสำหรับบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ	1186
5.29 แผนงานสมทบสาธารณูปโภคจากงานวิจัย	1199
5.30 แผนงานกองทุนพัฒนานักศึกษา	1223
5.31 แผนงานกองทุนเพื่อการศึกษาเรียนรู้และสร้างอาชีพ	
5.32 แผนงานเงินทุนสำรองเพื่อพัฒนาทักษะวิชาชีพ (กองทุนสหกิจ 10%)	1228

4.4 สนับสนุนงานวิจัยและนำเสนอผลงานวิชาการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน .....สถาบันวิจัยและพัฒนา.....
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☒ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ...2568.....

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน ....การพัฒนากระบวนการการบริหารจัดการงานวิจัยด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และ นวัตกรรม....
2. ผู้รับผิดชอบ .....ผศ.ดร.นพพร พัชรประกิติ.....
3. ประเภทแผนงาน (...√....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาเป็นผู้นำในการจัดการศึกษา บนฐานความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Science and Technology-Based) บูรณาการ การเรียนการสอน กับการปฏิบัติงานจริง (Work Integrated Learning; WIL) เสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตให้เป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรมและจิตสาธารณะ ประกอบด้วย 6 พื้นที่ กับ 1 สถาบัน คือ พื้นที่เชียงราย พื้นที่ตาก พื้นที่น่าน พื้นที่พิษณุโลก พื้นที่ภาคพายัพ เชียงใหม่ พื้นที่ลำปาง และสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร มหาวิทยาลัยเป็นผู้นำมีความเลิศในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands-on) ที่มุ่งสู่ความเป็นมืออาชีพ (Professional) สู่การเป็นมหาวิทยาลัยนวัตกรรมเพื่อชุมชน โดยมีเป้าหมายมุ่งสู่การเป็น “มหาวิทยาลัยวิชาชีพ เทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม”ที่สามารถตอบสนองชุมชน จากการสร้างความเชี่ยวชาญเฉพาะทางและสามารถถ่ายทอดองค์ความรู้เหล่านี้ กลับคืนแก่ชุมชนเพื่อสามารถสร้างอาชีพให้แก่ชุมชนอย่างยั่งยืน ด้วยการมีส่วนร่วมทางสังคม (Social Engagement)

สถาบันวิจัยและพัฒนาในฐานะหน่วยงานที่มีพันธกิจด้านการสนับสนุนและส่งเสริมงานวิจัยและพัฒนาของ มทร.ล้านนา สู่ระดับสากล" ด้วยการมีส่วนร่วมของบุคลากรในมหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยและพัฒนา จึงได้จัดทำโครงการ การพัฒนากระบวนการการบริหารจัดการงานวิจัยด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และ นวัตกรรม เพื่อตอบสนองยุทธศาสตร์และพันธกิจของมหาวิทยาลัยต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อพัฒนาศักยภาพนักวิจัยและบุคลากรสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ทางวิชาการและวิชาชีพตามหลักสูตรก่อให้เกิดผลงานวิจัย การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมสำหรับสถานประกอบการ

5.2 เพื่อการพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

5.3 เพื่อสร้างผลงานวิจัย นวัตกรรมได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ และนานาชาติ

5.4 เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ

5.5 เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านมาตรฐานงานวิจัย

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

7.1 ยุทธศาสตร์ / กลยุทธ์

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพเพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับชุมชน สังคม ประเทศ

กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัย เพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

7.3 ตัวชี้วัดที่

19) ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล

20) ร้อยละของสถานประกอบการฯ ที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีฯ มีการยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น

21) ร้อยละของสถานประกอบการฯ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

8.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output).....

1. บทความที่ได้รับการตีพิมพ์ระดับชาติ และ ระดับนานาชาติจำนวน .... 300..... บทความ
2. ได้วารสารวิจัยเทคโนโลยีนวัตกรรม จำนวน 2 ฉบับ
3. ได้บทความวิจัยที่เข้าร่วมนำเสนอผลงานระดับชาติและนานาชาติ จำนวน 90 เรื่อง..
4. งานสร้างสรรค์ในระดับภูมิภาคอาเซียน / นานาชาติ จำนวน 20 บทความ
5. ได้ความร่วมมือกับสถานประกอบการ จำนวน 50 สถานประกอบการ
6. จำนวนนักวิจัยที่มีศักยภาพที่สามารถขอรับการสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอก (SF) 10 โครงการ
7. ได้ฐานข้อมูลการบริหารจัดการงานวิจัย 1 ฐาน

8.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) .....

1. อาจารย์ นักวิจัย และ บุคลากรได้องค์ความรู้ในด้านงานประจำและกลไกในการบริหารจัดการและส่งเสริมงานวิจัย
2. เกิดเวทีพบปะแลกเปลี่ยนความรู้ของนักวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญ อาจารย์ และเครือข่ายการวิจัย
3. ได้เผยแพร่บทความวิจัยของมหาวิทยาลัยให้เป็นที่รู้จักทั้งในประเทศและต่างประเทศ
4. อาจารย์ นักวิจัยนักวิจัยได้รับการพัฒนาศักยภาพและมีความรู้ความเข้าใจด้านการขยายผลและถ่ายทอดเทคโนโลยีสำหรับสถานประกอบการเพิ่มขึ้น

8.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1. เกิดเครือข่ายความร่วมมือของนักวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญ อาจารย์ของ มทร.ล้านนา กับหน่วยงานภายนอก และเกิดความร่วมมือในด้านการวิจัยในสร้างสรรค์งานวิจัยและการต่อยอดงานวิจัยการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ประโยชน์
2. อาจารย์ นักวิจัย บุคลากร และนักศึกษาสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ทางวิชาการเพื่อให้เกิดผลงานวิจัยนวัตกรรมที่ตอบสนองยุทธศาสตร์ชาติและยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย
3. การดำเนินงานวิจัยสามารถยกระดับสังคมและสิ่งแวดล้อมให้มีการพัฒนาอย่างยั่งยืน สามารถแก้ไขปัญหาท้าทายและปรับตัวให้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก

9. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. บทความที่ได้รับการตีพิมพ์ระดับชาติ และ ระดับนานาชาติ	200	บทความ
2. วารสารวิจัยเทคโนโลยีนวัตกรรม	2	ฉบับ
3. บทความวิจัยที่เข้าร่วมนำเสนอผลงานระดับชาติและนานาชาติ	90	เรื่อง
4. งานสร้างสรรค์ในระดับภูมิภาคอาเซียน / นานาชาติ	20	บทความ
5. จำนวนผู้ใช้ประโยชน์จากงานวิจัย	50	ราย
6. จำนวนนักวิจัยที่มีศักยภาพที่สามารถขอรับการสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอก	20	โครงการ
7. ได้ฐานข้อมูลการบริหารจัดการงานวิจัย	1	ฐาน

10. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านการขยายผลและถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม
รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการพัฒนาระบบนิเวศวิจัยและนวัตกรรม
รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการบริหารจัดการงานวิจัยและนำผลงานไปใช้ประโยชน์

11. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2566			ปี พ.ศ. 2567									งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1รหัส_-_ _-_ 01	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	813,300	ผศ.ธีระศักดิ์ สมศักดิ์
2.รหัส_-_ _ _-_ 02		X	X	X	X	X	X	X	X	X			316,000	ผศ.ไพโรจน์ ไชยเมืองชื่น
3.รหัส_-_ _ _-_ 03	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		2,870,700	ว่าที่ร้อยโท ผศ. สุรพิน พรหมแดน

12. งบประมาณ 4,000,000 (สี่ล้านบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	636,900
2.ค่าใช้สอย	3,308,400
3.ค่าวัสดุ	54,700
จำนวนเงิน	**4,000,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

13.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

13.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อพัฒนาศักยภาพนักวิจัยและบุคลากรสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ทางวิชาการและวิชาชีพตามหลักสูตรก่อให้เกิดผลงานวิจัย การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมสำหรับสถานประกอบการ
2. เพื่อการพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
3. เพื่อสร้างผลงานวิจัย นวัตกรรมได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ และนานาชาติ
4. เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ
5. เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านมาตรฐานงานวิจัย

งบประมาณ. 4,000,000 บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**...ตุลาคม 2567....**ถึง...**กันยายน 2567**.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	/		3	2	6	1.จัดทำปฏิทินแผนงานการเบิกจ่ายงบประมาณ และ แผนการดำเนินโครงการ 2.จัดทำขั้นตอนการเบิกจ่ายงบประมาณ 3.ติดตามผลการเบิกจ่าย
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1.ระเบียบการเบิกจ่ายงานวิจัย	/		3	2	6	1.จัดทำ (ร่าง)ระเบียบการเบิกจ่ายงานวิจัยให้เป็นปัจจุบัน
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง	4.1...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...		5				

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

13.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน..........การพัฒนากระบวนการการบริหารงานวิจัยด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และ นวัตกรรม.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....ผศ.ดร.นพพร พัชรประกิติ.....

วัตถุประสงค์แผนงาน

1 เพื่อพัฒนาศักยภาพนักวิจัยและบุคลากรสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ทางวิชาการและวิชาชีพตามหลักสูตรก่อให้เกิดผลงานวิจัย การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมสำหรับสถานประกอบการ

2 เพื่อการพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

3 เพื่อสร้างผลงานวิจัย นวัตกรรมได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ และนานาชาติ

4 เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ

5 เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านมาตรฐานงานวิจัย

งบประมาณ.. 4,000,000 บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....ตุลาคม 2567.....**ถึง.....**กันยายน 2568**.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	/		1.มีการจัดทำแผนการเบิกจ่ายเพื่อให้การเบิกจ่ายเป็นไปตามแผนที่กำหนด 2.จัดทำขั้นตอนในการเบิกจ่าย เพื่อให้การเบิกจ่ายได้รวดเร็วและถูกต้อง 3.มีการติดตามผลการเบิกจ่ายเงิน	31 มกราคม 2568

				งบประมาณให้เป็นไปตามแผนและเบิกจ่ายตรงตามไตรมาส	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ระเบียบการเบิกจ่ายงานวิจัย	/		1.ปรับปรุงระเบียบการเบิกจ่ายเงินโครงการวิจัยเพื่อให้การเบิกจ่ายถูกต้องตามระเบียบ 2.มีการเบิกจ่ายตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560	31 มกราคม 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพร พัชรประกิติ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(...ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพร พัชรประกิติ.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .083 009 4349..

5.1 แผนงานตามนโยบายพัฒนามหาวิทยาลัย

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน แผนงานตามนโยบายพัฒนามหาวิทยาลัย.**
2. **ผู้รับผิดชอบ** ผ.ศ. พิสิษฐ์ วิมลธนสิทธิ์
3. **ประเภทแผนงาน** แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

นโยบายของรัฐบาลกำหนดให้มีการปฏิรูปและพลิกโฉมประเทศ กระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี วิจัยและนวัตกรรม ได้แบ่งกลุ่มมหาวิทยาลัยออกเป็น 5 กลุ่ม ซึ่งในส่วนของ 9 มทร. อยู่ในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม ได้มีการดำเนินงานร่วมกันภายใต้สมุดปกขาว หรือยุทธศาสตร์ 9 มทร. ที่สำคัญเช่น ยุทธศาสตร์แรก การพลิกโฉมระบบนิเวศ การผลิตกำลังคนทักษะชั้นสูง การสร้างนวัตกรมืออาชีพ ยุทธศาสตร์ที่สอง การเปลี่ยนผ่านภาคการเกษตร ภาคการผลิต และภาคการบริการไปสู่ภาคการเกษตรที่มีมูลค่าสูง ยุทธศาสตร์ที่สาม การผนึกพลังของชุมชนในพื้นที่ของ 9 มทร.ที่มีอยู่ 36 แคมปัส 23 จังหวัด เพื่อทำให้ชุมชนเกิดความเข้มแข็ง ดังนั้นการจะทำให้ชุมชนชุมชนเกิดความเข้มแข็งได้นั้นทั้ง 9 มทร.จึงต้องร่วมมือกัน

ในส่วนของ มทร.ล้านนา มีแผนพัฒนาความเป็นเลิศ ที่เราจะดำเนินการ โดยเน้นในเรื่อง “ครีเอทีฟล้านนา” ซึ่งเรื่องนี้จะไปสัมพันธ์กับสภาพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ที่ได้มีการแบ่งพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ ซึ่งภาคเหนือ Northern Economic Corridor: NEC - Creative LANNA ถูกกำหนดไว้ 4 จังหวัด คือ เชียงราย เชียงใหม่ ลำปาง และลำพูน ดังนั้นหากพูดถึงเรื่องนโยบายสำคัญ ๆ ในระดับประเทศ เรามีความชัดเจนว่าเราจึงมุ่งเน้นไปที่เรื่อง มทร.ล้านนาสร้างสรรค์

ขณะเดียวกันเรามีความเชื่อว่า กำลังคนที่มีคุณภาพและศักยภาพ จะเป็นกำลังสำคัญในการเปลี่ยนแปลงประเทศได้ ดังนั้น มทร.ล้านนา จึงจะมุ่งเน้นไปที่การพัฒนากำลังคนเฉพาะทาง ตามความต้องการของประเทศ มีการผลักดัน “ครีเอทีฟล้านนา” เข้าไปส่งเสริมเศรษฐกิจในพื้นที่ให้เจริญเติบโตได้ด้วยอาชีพและการค้าใหม่ๆ ทั้งการปลุกปั้นสตาร์ทอัพ และบริษัทใหม่ๆ ที่เกิดจากนักศึกษาของเราเอง หรือการที่มหาวิทยาลัยเข้าไปช่วยสนับสนุนส่งเสริมให้เกิดการเปลี่ยนแปลงก็ได้ ซึ่งเรื่องนี้ถือเป็นการเชื่อมต่อนโยบายของ ดร.จัตตุฤทธิ์ ทองปรอน อดีตรักษาการอธิการบดี มทร.ล้านนา ที่ได้ทำเอาไว้แล้วด้วย

มทร.ล้าน เราต้องการบ่มเพาะนักศึกษา กลุ่มกำลังคนที่อยู่นอกภาคการศึกษา ไม่ว่าจะเป็นบุคลากรซึ่งอยู่ในภาคอุตสาหกรรม ภาคการเกษตร ภาคการบริการ หรือแม้แต่กลุ่มเด็กที่มีความเปราะบางในสังคมในทุกระดับ ดังนั้นจึงต้องมีการเตรียมความพร้อมการบริหารจัดการมหาวิทยาลัย ทั้งโครงสร้างพื้นฐาน กำลังคน อาจารย์ ทั้งสายสนับสนุน และสายวิชาการ ขณะเดียวกันต้องจัดเตรียมหลักสูตรที่พร้อม โดย มทร.ล้านนา ได้ร่วมกับสภาวิชาชีพต่างๆจัดทำขึ้น เช่น คณะวิศวกรรมศาสตร์ ร่วมกับสภาวิชาชีพวิศวกร เป็นต้น เพื่อกำหนดไว้ชัดเจนว่าวิชาเลือกต้องเรียนอะไร วิชาบังคับต้องเรียนอะไรบ้าง เพื่อให้หลักสูตรมีคุณภาพ และเป็นไปตามความต้องการของสถานประกอบการอย่างแท้จริง

“Markets” และ “Product” ซึ่งเป็นนักศึกษาที่เรียนในระบบ เช่น เด็กที่จบ ม. 6 ปวช. และปวส.มาแล้วเข้าสู่การเรียนการสอนในมหาวิทยาลัย การศึกษาแบบนี้ถือว่ามีความเสี่ยง เพราะเทคโนโลยีและโครงสร้างประชากรได้เปลี่ยนแปลงทุกวัน อัตราการเกิดต่ำกว่าอัตราของผู้สูงวัย ดังนั้นถ้าเรามีความเสี่ยงของบุคลากรที่มีอยู่ในมหาวิทยาลัย นักศึกษาที่อยู่ในมหาวิทยาลัยยังเป็นกลุ่ม ม.6 ปวช. และปวส.อยู่ แถมตัวป้อนที่จะเข้าสู่มหาวิลัยวิทยาลัยยังลดน้อยลงเรื่อย ๆ

ดังนั้น วิธีการในการบริหารจัดการเรื่องนี้ คือการรักษาคุณภาพของหลักสูตรเหล่านี้ไว้ให้ได้ และหลักสูตรที่อาจจะมีตัวป้อนน้อยลงหรือทรัพยากรต่าง ๆ อาจจะมีความไม่เท่าทันกับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี เราก็อาจจำเป็นจะต้องปิดหลักสูตรเหล่านี้ นอกเหนือจาก Product เดิมที่ต้องรักษา และพัฒนาให้มีคุณภาพแล้ว มทร.ล้านนา จะมองไปยังต้องป้อนกลุ่มใหม่ที่จะเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศ เช่น มหาวิทยาลัยมีหลักสูตรอิเล็กทรอนิกส์และออโตเมชัน ที่สอนนักศึกษาในมหาวิทยาลัยอยู่แล้ว ต่อไปในอนาคตเราอาจจะนำหลักสูตรดังกล่าวไปขายในนิคมอุตสาหกรรม

ที่ผ่านมา มทร.ล้านนา ได้ดำเนินการไปบ้างแล้ว ซึ่งพบว่าได้รับเสียงตอบรับจากสถานประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมให้นำหลักสูตรดังกล่าวเข้าไปสอนบุคลากรของบริษัทต่าง ๆ เป็นจำนวนมาก เช่น กลุ่มช่างเทคนิคที่สมัครเข้าทำงานในระดับ ปวส. วันนี้ทำงานมานานมีความรู้ ความสามารถที่สามารถขึ้นเป็นระดับวิศวกรได้ เราก็จะใช้หลักสูตรนี้เข้าไปพัฒนาและยกระดับให้มีวุฒิการศึกษาในระดับปริญญาตรี

แต่การจะทำเช่นนี้ได้ก็ต้องอาศัยหลักสูตรของมหาวิทยาลัย บวกกับนวัตกรรมการจัดการเรียนการสอนเพราะอาจารย์จะต้องเข้าไปช่วยสอนภายในโรงงานอุตสาหกรรม ดังนั้นกระบวนการจัดการเรียนการสอน รูปแบบการเรียนการสอน รูปแบบสนับสนุนการเรียนการสอนจึงจำเป็นต้องเปลี่ยนใหม่ ต่าง ๆ เหล่านี้จะทำให้เราได้นวัตกรรมในการจัดการเรียนการสอนแบบใหม่ทั้งการเรียน การสอน และการสนับสนุนการสอน

สิ่งที่ มทร.ล้านนา อยากจะก้าวไปให้ได้มากที่สุดก็คือ กลุ่ม“ Markets” และ Product ใหม่ เราอยากเอาทรัพยากรและองคาพยพที่เรามีอยู่ทั้งหมดไม่ว่าจะเป็นอาจารย์และนักศึกษาในมหาวิทยาลัยออกไปทำงานร่วมกับผู้ประกอบการข้างนอก เพื่อร่วมกันเปลี่ยนผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ทั้งภาคบริการ ภาคการเกษตร หรือแม้แต่ภาคอุตสาหกรรมที่ต้องการเปลี่ยนแปลงธุรกิจ ยกตัวอย่างเช่นผู้ประกอบการที่ทำธุรกิจเกี่ยวกับน้ำมันต้องการจะเปลี่ยนไปทำธุรกิจที่มีอนาคตมากกว่าเดิมอาจจะหันไปทำเกี่ยวกับอุตสาหกรรมไฮโดรเจนแทนอุตสาหกรรมน้ำมัน เป็นต้น ซึ่งจุดนี้ มทร.ล้านนา จะเข้าไปเป็นตัวช่วยผลักดันเพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลง นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยยังมีความต้องการ ที่จะจะปั้นนักศึกษาของเราทั้งในระดับที่ต่ำกว่าปริญญาตรีและสูงกว่าปริญญาตรี บุคลากรของมหาวิทยาลัย ทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุนให้มีโอกาสผันตัวเองไปเป็นสตาร์ทอัพภายใต้กระบวนการ Incubator การค้นหาและพัฒนา และ Accelerator การส่งเสริมธุรกิจเพื่อเร่งการเติบโตและเพิ่มมูลค่าให้กับธุรกิจได้อย่างรวดเร็วในระยะเวลาอันสั้นของมหาวิทยาลัย เพื่อที่วันหนึ่งจะได้มีโอกาสเข้าสู่ตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งจะทำให้เศรษฐกิจของประเทศโตมากขึ้น

ขณะเดียวกัน มทร.ล้านนา จะส่งเสริมให้นักศึกษา อาจารย์และผู้ประกอบการจากข้างนอกสามารถเข้ามาพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เป็นของตัวเองได้ ที่สำคัญ มทร.ล้านนา มีพื้นที่ครอบคลุมการให้บริการใน 6 จังหวัดภาคเหนือ ทั้งเชียงราย เชียงใหม่ ตาก ลำปาง น่าน และพิษณุโลก ซึ่งทั้ง 6 จังหวัดนี้มีด่านชายแดนที่สำคัญ ๆ ที่เชื่อมต่อกับต่างประเทศ ทั้งยังครอบคลุมนิคมอุตสาหกรรมหลายแห่ง

มทร.ล้านนา จะเดินหน้าตามแนวทางที่กำหนดไว้ คือ “ครีเอทีฟล้านนา” ซึ่งจะมุ่งเน้นการเป็นมหาวิทยาลัยที่เป็นที่พึ่งให้กับชุมชนและสังคม โดยเฉพาะการทลายกับดักรายได้ปานกลาง รวมถึงการแก้ปัญหาความเหลื่อมล้ำและความยากจนให้กับคนของประเทศ โดยจะใช้เทคโนโลยีที่เรามีอยู่เข้าไปมีส่วนช่วยแก้ปัญหายากจนและความเหลื่อมล้ำ ซึ่งเชื่อมั่นว่าหลังจากนี้เมื่อ มทร.ล้านนาจัด Service Platform ที่ดี มีรูปแบบการพัฒนาผู้ประกอบการและนักศึกษาได้อย่างเป็นระบบเราจะสามารถแก้ปัญหาในเรื่องต่างๆ ของประเทศเหล่านี้ได้อย่างแน่นอน

ภาพที่1 แสดงเสาหลักการปฏิรูปและพลิกโฉม มทร.ล้านนา และการพัฒนาตาม 4 จตุรภาค

5. วัตถุประสงค์

5.1 สร้างกลไกการพัฒนากำลังคนเชื่อมกับภาคมหาวิทยาลัยร่วมอุตสาหกรรม ชุมชนและท้องถิ่น University service Industrial Linkage : USIL มุ่งศึกษาและออกแบบระบบกลไกการเชื่อมโยงการทำงานระหว่างมหาวิทยาลัยและภาคอุตสาหกรรม เกษตร และบริการ

5.2 พัฒนากำลังคนที่อยู่ทั้งนอกและในระบบ เป็นระบบการจัดการศึกษาโดยใช้อาชีพเป็นตัวนำวิชาการเน้นการบูณาการข้ามศาสตร์และสร้างกลไกการบ่มเพาะตั้งแต่ต้นน้ำกลางน้ำและปลายน้ำปฏิรูปการจัดการศึกษา Transformative Education System :TES/EDU

5.3 พัฒนาสมรรถนะของ บุคลากรภายใน มทร. ล้านนา ให้เป็นองค์กรแห่งการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อการพัฒนากำลังคนในทุกระดับมิติการพัฒนากำลังคน Human Resource Development :HRD

5.4 ปรับเปลี่ยนข้อบังคับ ประกาศ ระเบียบ และระบบการประเมินผลงาน ภายใต้ภารกิจเชิงรุกของ มทร. ล้านนา ทั้งมิติการอำนวยการและการบริหาร เพื่อให้เอื้อต่อการทำงาน บรรลุผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมาย Legal and rules : lar

5.5 ส่งเสริมการจัดอันดับที่ดีขึ้นในด้านนวัตกรรม (Time Higher Education หรือ U-multirank ของมหาวิทยาลัยในระดับนานาชาติ)

5.6 ส่งเสริมการเข้าสู่มาตรฐานสำนักงานสีเขียวและห้องสมุดสีเขียว Green Office , Green Library เพื่อก้าวสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน Carbon Neutrality

5.7 ปฏิรูปการเรียนการสอน งานวิจัย งานบริการวิชาการ และระบบ University innovation Ecosystem (UIE) ที่ตอบโจทย์ Entrepreneurial University ตามแนวทางการพัฒนาตาม 4 จตุรภาค

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.2 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

7.3 เป้าหมายที่ 8 ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่องครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และมีประสิทธิภาพและการมีงานที่สมควรสำหรับทุกคน

7.4 เป้าหมายที่ 9 สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่ทีความทนทานส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม

7.5 เป้าหมายที่ 11 ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความครอบคลุม ปลอดภัย มีภูมิต้านทานและยั่งยืน

7.6 เป้าหมายที่ 13 ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น

7.7 เป้าหมายที่ 17 ส่งเสริมความร่วมมือเพื่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 /กลยุทธ์ที่ 1,2,3,

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยเพื่อสร้างนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชนสังคมประเทศ /กลยุทธ์ที่ 1,2,3

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรสู่ความเป็นเลิศ /กลยุทธ์ที่ 1

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ แห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก /กลยุทธ์ที่ 1,2

ยุทธศาสตร์ที่ 5 การสืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน /กลยุทธ์ที่ 1

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) กลไกการเรียนการสอนรูปแบบใหม่หรือระบบนิเวศสนับสนุน อย่างน้อย 1 รูปแบบ

2) กลไกการปฏิรูปการวิจัยและการบริการวิชาการ เอื้อต่อบุคลากรและองค์กรที่ทำงานร่วมกับภาคอุตสาหกรรมภาคการบริการหรือภาคการเกษตร อย่างน้อย 1 รูปแบบ

3) กลไกการปฏิรูปการพัฒนาบุคลากรเพื่อสร้างผู้นำความเปลี่ยนแปลง Change Agent และประเมินสมรรถนะของผู้เข้าร่วมอย่างน้อย 1 รูปแบบ

4) ปรับปรุง ยกเลิก กฎ ประกาศ ระเบียบ และข้อบังคับ ให้เอื้อต่อการทำงานของบุคลากร และสะท้อนถึงประสิทธิผลของการทำงาน อย่างน้อย 1 เรื่อง

5) อันดับที่ดีขึ้นใน Time Higher Education อันดับที่ 800 – 1,000

6) พร้อมเข้าสู่มาตรฐานสำนักงานสีเขียวและห้องสมุดสีเขียว Green Office , Green Library เพื่อก้าวสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน Carbon Neutrality

7) มีระบบ incubator , accelerator เพื่อพัฒนาผู้ประกอบการ ภายในมหาวิทยาลัยทุกคณะ

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) นักศึกษาและบุคลากรของ มหาวิทยาลัยมีองค์ความรู้และทักษะอาชีพและมีส่วนร่วมกับชุมชนในท้องถิ่นเพื่อพัฒนาประเทศได้อย่างเต็มกำลัง มีหน่วยงานเพื่อเชื่อมโยงระหว่างภาคอุตสาหกรรมและภาคการศึกษา ให้เข้าถึงกลุ่มอุตสาหกรรมพื้นที่ในชุมชนผลักดันให้เกิดการทำงานร่วมกับอุตสาหกรรมให้มากยิ่งขึ้น มุ่งเน้นทำงานเชิงพื้นที่ (USAIL)

2) ผลิตบัณฑิตให้สอดคล้องกับความต้องการของอุตสาหกรรม โดยเน้นให้ครูอาจารย์ได้รับโจทย์จากสถานประกอบการจริงและออกไปปฏิบัติจริงในสถานประกอบการ ซึ่งจะทำให้การจัดการศึกษา กระบวนการสอนการวิจัยที่ตอบทั้งฝั่งมหาวิทยาลัยและอุตสาหกรรม (TES/EDU)

3) บุคลากรมีประสิทธิภาพและมีผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายของมหาวิทยาลัย (HRD)

4) ลดขั้นตอนเพิ่มความรวดเร็ว และอำนวยความสะดวกด้านการบริหารจัดการการเบิกจ่ายในการดำเนินโครงการต่าง ๆ และการอนุมัติเอกสารต่าง ๆ ระบบประเมินที่เป็นมาตรฐานและทันสมัย และมีขั้นตอนให้เห็นอย่างชัดเจน ถึงประโยชน์ที่จะได้รับในการทำงานที่หลากหลาย และความก้าวหน้าในการทำงานให้ชัดเจน (Regulation)

5) มหาวิทยาลัยมีการยอมรับในระดับนานาชาติด้านวิชาการ วิจัย และนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาชุมชนและอุตสาหกรรม

6) มีความพร้อมเข้าสู่มาตรฐานสำนักงานสีเขียวและห้องสมุดสีเขียว Green Office, Green Library เพื่อก้าวสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน Carbon Neutrality University

7) เกิดระบบการสร้าง incubator , accelerator เพื่อพัฒนาผู้ประกอบการ ภายในมหาวิทยาลัย

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

สามารถผลิตกำลังคนทักษะสูงและนวัตกรมืออาชีพบนมาตรฐานสากล สร้างงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของ ชุมชน ท้องถิ่น สังคม อย่างยั่งยืน มุ่งสู่การพัฒนาพื้นที่อย่างเหมาะสมและยั่งยืน ตามศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน สู่ความเป็นเลิศด้านบริหารจัดการองค์กร ดัง วิสัยทัศน์ มหาวิทยาลัยชั้นนำด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี ในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน ท้องถิ่น สังคม อย่างยั่งยืน

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. กลไกการเรียนการสอนรูปแบบใหม่หรือระบบนิเวศสนับสนุน	รูปแบบ	มากกว่า1
2. กลไกการปฏิรูป การวิจัยและการบริการวิชาการ เอื้อต่อบุคลากรและองค์กรที่ทำงานร่วมกับภาคอุตสาหกรรม ภาคการบริการ หรือภาคการเกษตร	รูปแบบ	มากกว่า1
3. กลไกการปฏิรูปการพัฒนาบุคลากรเพื่อสร้างผู้นำความเปลี่ยนแปลง Change Agent และประเมินสมรรถนะของผู้เข้าร่วม	รูปแบบ	มากกว่า1
4.ปรับปรุง ยกเลิก กฎ ประกาศ ระเบียบ และข้อบังคับ ให้เอื้อต่อการทำงานของบุคลากร	รูปแบบ	มากกว่า1
5. อันดับใน Time Higher Education เพิ่มสูงขึ้นจากปีที่ผ่านมา	อันดับ	800-1,000

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส 01 โครงการพัฒนาการเรียนการสอนที่ตอบโจทย์ Entrepreneurial University (4Q)

11.2 รหัส 02 โครงการพัฒนากำลังคนที่อยู่ทั้งนอกและในระบบ เป็นระบบการจัดการศึกษาโดยใช้อาชีพเป็นตัวนำวิชาการเน้นการบูณาการข้ามศาสตร์และสร้างกลไกการบ่มเพาะตั้งแต่ต้นน้ำกลางน้ำและปลายน้ำปฏิรูปการจัดการศึกษา Transformative Education System

11.3 รหัส 03 โครงการปฏิรูปการพัฒนาบุคลากรเพื่อสร้างผู้นำความเปลี่ยนแปลง Change Agent

11.4 รหัส 04 โครงการปรับปรุง ยกเลิก กฎ ประกาศ ระเบียบ และข้อบังคับ ให้เอื้อต่อการทำงานของบุคลากร

11.5 รหัส 05 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการวิเคราะห์ผลการจัดอันดับ มหาวิทยาลัย Times Higher Education Impact Ranking 2025

11.6 รหัส 06 โครงการเตรียมความพร้อมเข้าสู่มาตรฐานสำนักงานสีเขียวและห้องสมุดสีเขียว Green Office, Green Library สู่การจัดอันดับความเป็นกลางด้านคาร์บอนระดับมหาวิทยาลัย (Carbon Neutrality of University)

11.7 รหัส 07 โครงการพัฒนาและทบทวนตามนโยบายและยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2566			ปี พ.ศ. 2567									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส 01													2,000,000	ผ.ศ. พิสิษฐ์
2.รหัส 02													1,000,000	ผ.ศ. พิสิษฐ์
3.รหัส 03													1,000,000	ผ.ศ. พิสิษฐ์
4.รหัส 04													1,000,000	ผ.ศ. พิสิษฐ์
5.รหัส 05													2,000,000	ผ.ศ. พิสิษฐ์
6.รหัส 06													1,000,000	ผ.ศ. พิสิษฐ์
7.รหัส 07													2,000,000	ผ.ศ. พิสิษฐ์

13. งบประมาณ 10,000,000 บาท (สิบล้านบาท)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน ค่าตอบแทนวิทยากรในการจัดประชุมหรืออบรมเชิงปฏิบัติการ	**500,000**
2.ค่าใช้สอย ค่าเดินทาง ค่าที่พัก ค่าอาหารเครื่องดื่ม ค่าเบี้ยเลี้ยงในการจัดประชุมหรือดำเนินงาน	**6,000,000**
3.ค่าวัสดุ วัสดุสำนักงาน วัสดุคอมพิวเตอร์ ประกอบการดำเนินงาน	**3,500,000**
จำนวนเงิน	**10,000,000**

หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยงบประมาณ

งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน มทร.ล้านนา เชียงราย

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน แผนงานตามนโยบายพัฒนามหาวิทยาลัย

2. ผู้รับผิดชอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

การพัฒนามหาวิทยาลัยให้ก้าวหน้าและเป็นที่ยอมรับในระดับสากลนั้นต้องอาศัยปัจจัยหลายประการ การพัฒนาคุณภาพการศึกษา การปรับปรุงหลักสูตรให้ทันสมัย สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน และสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของโลก เน้นทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 พัฒนากระบวนการเรียนการสอน นำเทคโนโลยีมาใช้ในการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น สนับสนุนให้คณาจารย์และนักศึกษาทำวิจัยในสาขาที่เกี่ยวข้องกับความต้องการของประเทศและสังคม สนับสนุนให้คณาจารย์ศึกษาต่อ พัฒนาตนเอง และมีผลงานวิจัยที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากล สร้างโอกาสให้นักศึกษาได้พัฒนาทักษะที่จำเป็นในการทำงานและการใช้ชีวิต จัดสรรสวัสดิการที่ดี และสร้างสภาพแวดล้อมในการทำงานที่เอื้อต่อการพัฒนา รวมทั้งพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานให้ทันสมัย และเอื้อต่อการเรียนการสอนและการวิจัย รองรับการเรียนรู้และการทำงานในยุคดิจิทัล ให้เป็นแหล่งข้อมูลที่ทันสมัย และมีทรัพยากรที่หลากหลาย สนับสนุนสร้างเครือข่ายกับภาคเอกชนเพื่อนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ และสร้างโอกาสให้นักศึกษาได้ฝึกงาน แลกเปลี่ยนองค์ความรู้และบุคลากร รวมทั้งจัดกิจกรร เพื่อเผยแพร่ผลงานของมหาวิทยาลัย และสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับสังคม

จากเหตุผลดังกล่าวจึงทำให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย มุ่งส่งเสริมแผนงานตามนโยบายมหาวิทยาลัย ส่งเสริมสนับสนุนให้ดำเนินโครงการ/กิจกรรม ต่างๆ ให้สอดรับกับนโยบายของมหาวิทยาลัย

5. วัตถุประสงค์

5.1 สร้างความเข้าใจและความร่วมมือร่วมใจในหมู่บุคลากรทุกระดับ ทำให้ทุกคนมุ่งไปสู่เป้าหมายเดียวกัน

5.2 เพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน ช่วยให้การทำงานเป็นไปอย่างมีระบบ มีระเบียบ และมีประสิทธิภาพมากขึ้น

5.3 มหาวิทยาลัยสามารถปรับตัวเข้ากับการเปลี่ยนแปลงของสังคม เศรษฐกิจ และเทคโนโลยีได้อย่างทันท่วงที

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 การเรียนการสอนที่มีคุณภาพ ได้เรียนรู้จากอาจารย์ผู้มีความรู้ความสามารถ และมีโอกาสพัฒนาทักษะที่จำเป็นต่อการทำงานในอนาคต

6.2 บรรยากาศการเรียนรู้ที่เอื้อต่อการสร้างสรรค์และการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น

6.3 ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถและสามารถตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงาน

6.4 มหาวิทยาลัยผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพสูง เพื่อเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศ

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 4: สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.a สร้างและยกระดับสถานศึกษา ตลอดจนเครื่องมือและอุปกรณ์การศึกษาที่อ่อนไหวต่อเด็ก ผู้พิการ และเพศภาวะ และจัดให้มีสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ที่ปลอดภัย ปราศจากความรุนแรง ครอบคลุมและมีประสิทธิผลสำหรับทุกคน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 4 ยกระดับความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศเพื่อสนับสนุนการพัฒนาผู้เรียน

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

มหาวิทยาลัยสามารถเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ของชุมชน ส่งเสริมให้ประชาชนได้เข้าถึงความรู้และพัฒนาทักษะต่างๆ สร้างความร่วมมือกับภาคส่วนต่างๆ ทำให้เกิดเครือข่ายพันธมิตรที่แข็งแกร่ง ซึ่งจะช่วยขับเคลื่อนการพัฒนาสังคม

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

นักศึกษาและบุคลากรได้สร้างเครือข่ายความสัมพันธ์ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการทำงานและการพัฒนาตนเองในอนาคต

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

มหาวิทยาลัยเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ของชุมชน ส่งเสริมให้ประชาชนได้เข้าถึงความรู้และพัฒนาทักษะต่างๆ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80
ความพึงพอใจในการใช้บริการห้องปฏิบัติการ	ร้อยละ	80
การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนด	ภาคเรียน	1

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 โครงการสถาปนา มทร.ล้านนา เชียงราย

11.2 โครงการโคกหนองนาโมเดล มทร.ล้านนา เชียงราย

11.3 โครงการคัดเลือกนักวิจัยดีเด่นและนักบริการวิชาการดีเด่น มทร.ล้านนา เชียงราย

11.4 โครงการทบทวนแผนปฏิบัติราชการประจำปี มทร.ล้านนา เชียงราย

11.5 โครงการบริหารความเสี่ยง มทร.ล้านนา เชียงราย

11.6 โครงการจัดทำแผนพัฒนาบุคลากร (IDP) มทร.ล้านนา เชียงราย

11.7 โครงการพัฒนาศักยภาพด้านดิจิตอลสำหรับบุคลากร มทร.ล้านนา เชียงราย

11.8 กิจกรรรมสานสัมพันธ์ มทร.ล้านนา เชียงราย (3 ครั้ง * 3 หน่วยงาน)

11.9 โครงการเตรียมความพร้อมและจัดทำเอกสารผลงานเพื่อเข้ารับการประเมินการกำหนดระดับตำแหน่งที่สูงขึ้นให้กับบุคลากรสายสนับสนุน มทร.ล้านนา เชียงราย 28

11.10 การขับเคลื่อนการประชาสัมพันธ์ในภาพรวมของมหาวิทยาลัย

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1 โครงการสถาปนา มทร.ล้านนา เชียงราย				✓									30,600	หน่วยวัฒนธรรม
2 โครงการโคกหนองนาโมเดล มทร.ล้านนา เชียงราย				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	200,000	งานบริการ
3 โครงการคัดเลือกนักวิจัยดีเด่นและนักบริการวิชาการดีเด่น มทร.ล้านนา เชียงราย				✓									5,000	งานวิจัยและบริการวิชาการ
4 โครงการทบทวนแผนปฏิบัติราชการประจำปี มทร.ล้านนา เชียงราย	✓	✓	✓										20,000	งานยุทธศาสตร์และบุคลากร
5. โครงการบริหารความเสี่ยง มทร. ล้านนา เชียงราย					✓								30,000	งานยุทธศาสตร์และบุคลากร
6. โครงการจัดทำแผนพัฒนาบุคลากร (IDP) มทร.ล้านนา เชียงราย										✓	✓		30,000	งานยุทธศาสตร์และบุคลากร
7. โครงการพัฒนาศักยภาพด้านดิจิตอลสำหรับบุคลากร มทร. ล้านนา เชียงราย							✓	✓					350,500	งานยุทธศาสตร์และบุคลากร

8. กิจกรรรมสานสัมพันธ์ มทร.ล้านนา เชียงราย (3ครั้ง * 3 หน่วยงาน)													78,900	หน่วยวัฒนธรม
9. โครงการเตรียมความพร้อมและจัดทำเอกสารผลงานเพื่อเข้ารับการประเมินการกำหนดระดับตำแหน่งที่สูงขึ้นให้กับบุคลากรสายสนับสนุน มทร.ล้านนา เชียงราย 28	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	29,000	งานยุทธศาสตร์และบุคลากร
10. การขับเคลื่อนการประชาสัมพันธ์ในภาพรวมของมหาวิทยาลัย	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100,000	งานบริหารงานทั่วไป

13. งบประมาณ ..... 873,400.00..... บาท (แปดแสนเจ็ดสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

13.1 โครงการสถาปนา มทร.ล้านนา เชียงราย งบประมาณ ๓๐,๖๐๐ บาท (สามหมื่นหกร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน -	-
2.ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๑๘๐ คน * ๓๕ บาท * ๒ มื้อ) - ค่าอาหารกลางวัน (๑๘๐ คน * ๑๐๐ บาท * ๑ มื้อ)	 ๑๒,๖๐๐ ๑๘,๐๐๐
3.ค่าวัสดุ -	 -
จำนวนเงิน	**๓๐,๖๐๐**

หมายเหตุ ถั่วเฉลี่ยจ่ายตามจริงทุกรายการ

13.2 โครงการโคกหนองนาโมเดล มทร.ล้านนา เชียงราย งบประมาณ 200,000.00 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนวิทยากร	7,200.00
2.ค่าใช้สอย	23,250.00
3.ค่าวัสดุ	169,550.00
จำนวนเงิน	**200,000.00**

13.3 โครงการคัดเลือกนักวิจัยดีเด่นและนักบริการวิชาการดีเด่น มทร.ล้านนา เชียงราย งบประมาณ 5,000.00 บาท (ห้าพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนวิทยากร	
2.ค่าใช้สอย	5,000.00
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน	**5,000.00**

13.4 โครงการทบทวนแผนปฏิบัติราชการประจำปี มทร.ล้านนา เชียงราย งบประมาณ 20,000.00 บาท (สองหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน -	-
2.ค่าใช้สอย - ค่าอาหารกลางวัน (45คน x 100 บาท x 2 มื้อ) - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (45 คน x 35 บาท x 4 มื้อ) - ค่าอาหารเย็น (45 คน x 100 บาท x 1 มื้อ)	 9,000 บาท 6,300 บาท 4,500 บาท
3.ค่าวัสดุ - กระดาษปรู๊ฟ 31 x 43 นิ้ว 50 แผ่น	200.00 บาท
จำนวนเงิน	**20,000 บาท**

13.5 โครงการบริหารความเสี่ยง มทร.ล้านนา เชียงราย งบประมาณ 30,000.00 บาท (สามหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (1 คน*600 บาท/ชั่วโมง*6 ชั่วโมง) * 2 วัน	3,600
2.ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (55 คน * 35 บาท * 2มื้อ) * 2 วัน - ค่าอาหารกลางวันผู้เข้าร่วมอบรมและวิทยากร (55 คน * 100 บาท * 1 มื้อ) * 2 วัน - ค่าที่พักวิทยากร (1,200 บาท * 2 คืน)	 7,700 11,000 2,400
3.ค่าวัสดุ - ค่าของที่ระลึกวิทยากร (1 ชิ้น * 820 บาท) - ค่าปากกา (55 ด้าม * 6 บาท) - แฟ้มพลาสติกใสแบบกระดุม (55 *10 บาท)	 820 330 550
จำนวนเงิน	**30,000 บาท**

13.6 โครงการจัดทำแผนพัฒนาบุคลากร (IDP) มทร.ล้านนา เชียงราย งบประมาณ 30,000.00 บาท (สามหมื่นบาทถ้วน

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนวิทยากรภายใน (300 บาท x คน x 1 วัน)	 1,200
2.ค่าใช้สอย - อาหารว่าง (35 บาท x 130 คน x 2 มื้อ x 1 วัน) - อาหารกลางวัน (100 บาท x 130 คน x 1 มื้อ x 1 วัน)	 9,100 13,000
3.ค่าวัสดุ - ค่าเอกสารประกอบการอบรม (50 บาท x 186 ชุด)	 6,700
จำนวนเงิน	**30,000.00**

13.7 โครงการพัฒนาศักยภาพด้านดิจิตอลสำหรับบุคลากร มทร.ล้านนา เชียงราย งบประมาณ 350,500.00 บาท (สามแสนห้าหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน **กิจกรรม ที่ 1** การนำ AI มาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน **-** ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก(เอกชน) (1,200 บาท x 1 คน x 6 ชั่วโมง) **x** 2 วัน **กิจกรรม ที่ 2** การใช้งาน MS Excel อย่างมืออาชีพ **-** ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (600 บาท x 1 คน x 6 ชั่วโมง) x 2 วัน **กิจกรรม ที่ 3** การใช้แอพพลิเคชั่น Canva สำหรับเดสก์ท็อป - ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (600 บาท x 1 คน x 6 ชั่วโมง) x 2 วัน **กิจกรรม ที่ 4** การให้บริการที่เป็นเลิศ Service Mind - ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก/เอกชน (1,200 บาท x 1 คน x 6 ชั่วโมง) x 2 วัน **กิจกรรม ที่ 5** การศึกษาดูงาน - ค่าเบี้ยเลี้ยง (60 คน x 240 บาท x 5 วัน) - ค่าที่พัก (30 ห้องคู่ x 1,200 บาท x 4 คืน)	**237,600** 14,,400 7,,200 7,200 14,400 72,000 144,000
2.ค่าใช้สอย - อาหารว่าง (35 บาท x 60 คน x 2 มื้อ x 6 วัน) - อาหารกลางวัน (120 บาท x 60 คน x 1 มื้อ x 6 วัน) **-** ค่าที่พักวิทยากร (1,000 บาท x 2 คน x 4 คืน) - ค่าเดินทางวิทยากร - ค่าจ้างเหมารถบัส (8,000 x 2 คัน) - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	**112,900** 25,200 43,200 8,000 3,600 16,000 16,900
3.ค่าวัสดุ -	
จำนวนเงิน	**350,500**

13.8 กิจกรรรมสานสัมพันธ์ มทร.ล้านนา เชียงราย (3ครั้ง * 3 หน่วยงาน) งบประมาณ 350,500.00 บาท (สามแสนห้าหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
๑.ค่าตอบแทน -	-
๒.ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๑๘๐ คน * ๓๕ บาท * ๑๒ มื้อ) - ค่าจ้างเหมาจัดตกแต่งสถานที่	 ๗๕,๖๐๐ ๓,๓๐๐
๓.ค่าวัสดุ -	 -
จำนวนเงิน	**๗๘,๙๐๐**

13.9 โครงการเตรียมความพร้อมและจัดทำเอกสารผลงานเพื่อเข้ารับการประเมินการกำหนดระดับตำแหน่งที่สูงขึ้นให้กับบุคลากรสายสนับสนุน มทร.ล้านนา เชียงราย งบประมาณ 29,000.00 บาท (สองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนวิทยากรภายใน (300 บาท x 2 คน x 12 ชั่วโมง)	 7,200
2.ค่าใช้สอย - อาหารว่าง (35 บาท x 30 คน x 2 มื้อ x 2 วัน) - อาหารกลางวัน (100 บาท x 30 คน x 1 มื้อ x 2 วัน) - ค่าที่พักวิทยากร (1,000 บาท x 2 คน x 2 คืน) - ค่าเดินทางวิทยากร	 4,200 6,000 4,000 2,600
3.ค่าวัสดุ - ค่าเอกสารประกอบการอบรม	 5,000
จำนวนเงิน	**29,000**

13.10 การขับเคลื่อนการประชาสัมพันธ์ในภาพรวมของมหาวิทยาลัย งบประมาณ 100,000.00 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
๑.ค่าตอบแทน -	-
๒.ค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาจัดทำวิดีทัศน์แนะนำมหาวิทยาลัย - ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายไวนิลพร้อมติดตั้ง (ขนาด 5 * 23 เมตร * 1 ป้าย) - ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายไวนิล (ขนาด 4 * 8 เมตร * 150 บาท * 2 ป้าย) - ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายไวนิล (ขนาด 3 * 6.5 เมตร * 150 บาท * 2 ป้าย) - ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายไวนิล (ขนาด 3 * 6 เมตร * 150 บาท * 2 ป้าย) - ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายไวนิล (ขนาด 3.5 * 8 เมตร * 150 บาท * 2 ป้าย) - ค่าจ้างเหมาจัดทำชุดออกบูธประชาสัมพันธ์เคลื่อนที่	 2,000 20,000 9,600 5,850 5,400 8,400 54,750
๓.ค่าวัสดุ -	 -
จำนวนเงิน	**100,000.00**

12.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

12.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานตามนโยบายพัฒนามหาวิทยาลัย

ผู้รับผิดชอบแผนงาน มทร.ล้านนา เชียงราย

วัตถุประสงค์แผนงาน .....

งบประมาณ.....873,400.00 บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน. ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การดำเนินงานโครงการไม่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ตามที่กำหนด	✓		2	3	6	2
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการ	✓	✓	3	3	9	1
	2.2 ระบบสารสนเทศเกิดปัญหาในช่วงเวลาดำเนินการ	✓	✓	2	3	6	1
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ผู้ดำเนินงานไม่ทราบ ระเบียบ ข้อบังคับ ของการจัดซื้อจัดจ้าง ของทางมหาวิทยาลัย	✓		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การเดินหนังสือและการเกษียณหนังสือมีความล่าช้า	✓		4	4	16	4
	4.2 การดำเนินงานได้ไม่ตรงกับตารางที่ตั้งไว้	✓	✓	3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 นำเสนอผลสรุปให้คณะกรรมการบริหารได้ไม่ตรงกับตารางที่กำหนด	✓	✓	4	4	16	2
	5.2 การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของ ตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการ	✓	✓	3	3	9	4
	5.3 เอกสารได้ไม่ครบถ้วน	✓	✓				

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

12.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานตามนโยบายพัฒนามหาวิทยาลัย

ผู้รับผิดชอบแผนงาน มทร.ล้านนา เชียงราย

วัตถุประสงค์แผนงาน .....

งบประมาณ.....873,400.00 บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน. ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การดำเนินงานโครงการไม่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ตามที่กำหนด	✓		ประสานงานผู้ดำเนินโครงการย่อยให้ทราบถึงวัตถุประสงค์ของโครงการร่วมโครงการในเรื่องของสถานที่และเวลาให้ถูกต้อง	ก่อนดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการ	✓	✓	ตรวจสอบและวางแผนการดำเนินงานให้อยู่ในกรอบงบประมาณที่ตั้งไว้	ก่อนดำเนินโครงการ
	2.2 ระบบสารสนเทศเกิดปัญหาในช่วงเวลาดำเนินการ	✓	✓	วางแผนงานสำรองไว้ก่อนเริ่มดำเนินโครงการ	ก่อนดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ผู้ดำเนินงานไม่ทราบ ระเบียบ ข้อบังคับ ของการจัดซื้อจัดจ้าง ของทางมหาวิทยาลัย	✓		ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จัดประชุมชี้แจงเกี่ยวกับระเบียบ ข้อบังคับ ของทางมหาวิทยาลัย	ก่อนดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การเดินหนังสือและการเกษียณหนังสือมีความล่าช้า	✓		ติดตามความคืบหน้าของการเดินหนังสืออย่างสม่ำเสมอ	ระหว่างดำเนินโครงการ
	4.2 การดำเนินงานได้ไม่ตรงกับตารางที่ตั้งไว้	✓		กระชับเวลาในการปฏิบัติงานจริง	ระหว่างดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 นำเสนอผลสรุปให้คณะกรรมการบริหารได้ไม่ตรงกับตารางที่กำหนด	✓	✓	เลื่อนการนำเสนอไปในการประชุมครั้งถัดไป	หลังดำเนินโครงการเสร็จ
	5.2 การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของ ตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการ	✓	✓	การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการให้ถูกต้อง	ก่อนดำเนินโครงการ
	5.3 เอกสารได้ไม่ครบถ้วน	✓	✓	ติดตามเอกสารอย่างสม่ำเสมอและจัดเก็บไว้อย่างเป็นระเบียบ	ตลอดโครงการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน งานยุทธศาสตร์และบุคลากร กองบริหารทรัพยากร ตาก

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ...๒๕๖๘.

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

๑. ชื่อแผนงาน แผนพัฒนามหาวิทยาลัยตามนโยบายของมหาวิทยาลัยเพื่อตอบสนองค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัด มทร.ล้านนา

๒. ผู้รับผิดชอบ กองบริหารทรัพยากรตาก.....

๓. ประเภทแผนงาน (.../....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

๔. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาตาก กำลังเผชิญกับสถานการณ์ การเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว เช่น การเปลี่ยนทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ภาวะเศรษฐกิจ การเมือง สังคม สิ่งแวดล้อม การเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ เหล่านี้ มหาวิทยาลัยจึงจำเป็นต้องสร้างความแตกต่างเพื่อสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันเพื่อความอยู่รอดขององค์กร และพบว่าองค์กรที่ประสบความสำเร็จนั้น จะมีการวิเคราะห์องค์กร โดยการหาจุดอ่อนจุดแข็ง โอกาสและสิ่งคุกคามที่มีต่อองค์กร เพื่อนำมากำหนดเป็นวิสัยทัศน์ ทิศทาง เป้าหมายและตัวชี้วัดที่จัดเจนขององค์กร และมีการจัดทำแผนยุทธศาสตร์รวมทั้ง กลยุทธ์ต่าง ๆ เข้ามารองรับเพื่อผลักดันสู่การปฏิบัติ รวมทั้งมีการบริหารความเสี่ยง ติดตามประเมินผล และปรับปรุงแผนงานอย่างต่อเนื่อง แผนยุทธศาสตร์จึงเป็นหัวใจสำคัญในการดำเนินการสู่วิสัยทัศน์หรือทิศทางที่มุ่งสู่ความสำเร็จขององค์กรอย่างเป็นรูปธรรม หรือเป็นวิธีการที่ทำให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ด้วยวิธีที่ถูกต้องนั่นเอง

จังหวัดตากเป็นจุดตัดสำคัญของเส้นทางบนระเบียงเศรษฐกิจแนวตะวันออก-ตะวันตก และแนวเหนือ-ใต้ จึงทำให้เป็นจุดผ่านของระบบขนส่งทางบกที่สำคัญซึ่งมีปริมาณรถบรรทุก รถพ่วง และรถกึ่งพ่วงที่ขนส่งสินค้าจำนวนมาก โดยเฉพาะการขนส่งสินค้าข้ามแดนที่บริเวณด่านแม่สอด จากข้อมูลของแขวงทางหลวงตากที่ 1 ในปี 2564 พบว่าปริมาณรถบรรทุกตั้งแต่ 6 ล้อขึ้นไปรวมถึงรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง ที่ผ่านเส้นทางวังเจ้า-ตาก ทั้งขาเข้าและออกมีมากถึง 5,040 คันต่อวัน และจากข้อมูลของแขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) ในปีเดียวกันพบว่าปริมาณรถบรรทุกตั้งแต่ 6 ล้อขึ้นไปรวมถึงรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง ที่ผ่านสะพานมิตรภาพทั้งขาเข้าและออกมีมากถึง 1,405 คันต่อวัน ส่งผลให้ผู้ประกอบการด้านรถบรรทุกทั้งวอลโว่ สแกเนีย ฮีโน่ ต่างก็มีการจัดตั้งศูนย์ซ่อมในพื้นที่จังหวัดตาก รวมถึงมีผู้ประกอบการรายย่อยในจังหวัดที่ประกอบธุรกิจด้านการขนส่งอยู่เป็นจำนวนมาก ดังนั้น การจัดทำแผนพัฒนามหาวิทยาลัย จึงเป็นเครื่องมือสำคัญในการบริหารจัดการขององค์กร เพื่อช่วยให้มหาวิทยาลัยสามารถปรับตัวได้ทันกับการเปลี่ยนแปลง ขณะเดียวกันในกระบวนการจัดทำแผนพัฒนาจะช่วยให้เห็นโอกาสและภัยคุกคามที่มหาวิทยาลัยฯต้องเผชิญ ซึ่งจะนำไปสู่การปรับวิธีการทำงาน การเตรียมรับและพัฒนาให้ทันกับความเปลี่ยนแปลงของสภาวะแวดล้อมในปัจจุบัน ทั้งในด้านเทคโนโลยี เศรษฐกิจ การเมือง สังคม และวัฒนธรรม และมีการบริหารทรัพยากรอย่างประหยัด โดยนำศักยภาพทรัพยากร ที่มีอยู่มาใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า และขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยให้เป็นไปตามพันธกิจของมหาวิทยาลัย พร้อมตอบสนองค่าเป้าหมายตัวชี้วัดที่มหาวิทยาลัยกำหนด

๕. วัตถุประสงค์

5.1เพื่อสร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งภาครัฐและเอกชนในการพัฒนากำลังคน

5.2 เพื่อพัฒนาบุคลากรภายในให้มีความรู้ความสามารถและทักษะที่จำเป็นต่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ การผลิตบัณฑิตผู้ประกอบการ การให้ความช่วยเหลือผู้ประกอบการ

5.3เพื่อผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูง

5.4เพื่อส่งเสริมนักศึกษาให้มีความเป็นเลิศทางด้านทักษะวิชาชีพ และสร้างสมรรถนะความเป็นผู้ประกอบการ

4.6พัฒนาทักษะและยกระดับสมรรถนะฝีมือแรงงาน และประชาชนทั่วไปให้มีสมรรถนะอาชีพสูงขึ้นที่สามารถเป็นผู้ประกอบการได้

๖. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

๖.๑ ร้อยละความสำเร็จของตัวชี้วัดของกลยุทธ์ที่เป็นไปตามเป้าหมายของแผน (ไม่ต่ำกว่าร้อยละ๘๐)

๖.๒ ร้อยละ ของแผนงานโครงการสอดคล้องกับค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี

๖.๒.....

๗. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน ๑๗ เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

๗.๑ เป้าหมายที่๑ No Poverty ขจัดความยากจนทุกรูปแบบทุกสถานที่

๗.๒ เป้าหมายที่ ๒ : Zero Hunger ขจัดความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหาร ส่งเสริมเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน

๗.๓ เป้าหมายที่ ๔ : Quality Education รับรองการศึกษาที่เท่าเทียมและทั่วถึง ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตแก่ทุกคน

๗.๔ เป้าหมายที่ ๘ : Decent Work and Economic Growth ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่องครอบคลุมและยั่งยืนการจ้างงานที่มีคุณค่า

๗.๕ เป้าหมายที่ ๑๑ : Sustainable Cities and Communities ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความปลอดภัยทั่วถึง พร้อมรับความเปลี่ยนแปลง และการพัฒนาอย่างยั่งยืน

๗.๖ เป้าหมายที่ ๑๗ : Partnerships for the Goals สร้างพลังแห่งการเป็นหุ้นส่วนความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

๘. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 : การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

กลยุทธ์ที่ 4 : การพัฒนาระบบมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานอาชีพของมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัดที่ 17 : จำนวนมาตรฐานอาชีพตาม RMUTL Certificate

8.2 ยุทธศาสตร์ที่ 2 : การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชน สังคม ประเทศ

กลยุทธ์ที่ 1 : การพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัยเพื่อสนับสนุนการเป็น มหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนัวตกรรม

ตัวชี้วัดที่ 20 : ร้อยละของสถานประกอบการฯ ที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี มีการยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

๗.๑ ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

- มีความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งภาครัฐและเอกชนในการพัฒนากำลังคน
- จำนวนคณาจารย์ที่ได้รับการเพิ่มสมรรถนะ
- (ให้มีความรู้ความสามารถ และทักษะที่จำเป็นต่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ การผลิตบัณฑิตผู้ประกอบการ การให้ความช่วยเหลือ ผู้ประกอบการ และการสร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรม)
- จำนวนมาตรฐานอาชีพตาม RMUTL Certificate
- นักศึกษาเข้าร่วมโครงการเพื่อเตรียมความพร้อมการเป็นผู้ประกอบการก่อนจบการศึกษา
- เกิดนวัตกรรมอาหารรูปแบบใหม่ ไม่น้อยกว่า ๕ ชนิด
- ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีทักษะด้านธุรกิจอาหารและโภชนาการเพิ่มขึ้น
- ผู้ร่วมโครงการสามารถสร้างสรรค์ช่องทางการจัดจำหน่ายไม่น้อยกว่า ๒ ช่องทาง

๗.๒. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

- เกิดการพัฒนาหลักสูตรและหลักสูตรระยะสั้น
- สถานประกอบการ นักศึกษา หน่วยงานภาครัฐและเอกชน และบุคคลทั่วไป
- บัณฑิตสามารถปฏิบัติงานจริงในรูปแบบธุรกิจจำลองร่วมกับการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอย่างเหมาะสม ก่อให้เกิดเศรษฐกิจสร้างสรรค์
- เป็นแหล่งเรียนรู้ของนักศึกษานอกห้องเรียนให้สามารถพัฒนาสมรรถนะการเป็นผู้ประกอบการที่แท้จริง และสามารถประยุกต์ใช้ได้เมื่อสำเร็จการศึกษา
- ศิษย์เก่า และประชาชนทั่วไปที่เข้าร่วมโครงการเกิดการพัฒนาทักษะเดิมและเพิ่มเติมทักษะใหม่ด้านธุรกิจอาหารและโภชนาการ

๗.๓ ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

- มหาวิทยาลัยฯ ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีสมรรถนะที่ตอบสนองต่อความต้องการของสถานประกอบการและการพัฒนาพื้นที่
- มหาวิทยาลัยฯ มีรายได้จากการอบรมหลักสูตรระยะสั้นและการทดสอบมาตรฐานวิชาชีพที่

๑๐. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ร้อยละของแผนงานเป็นไปตามค่าเป้าหมายตัวชี้วัด ตาม คปต	ร้อยละ	๘๐
แผนงานโครงการ สอดคล้องกับค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี	ร้อยละ	๘๐

๑๑. โครงการ/กิจกรรม (ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม แผนงานตามไตรมาส)

ตก ๖๘๐๒-๐๑ โครงการจัดตั้งศูนย์ทดสอบมาตรฐานวิชาชีพ ร่วมกับกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ตก ๖๘๐๒-๐๒. โครงการพัฒนาและถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อเสริมสร้างศักยภาพผู้ประกอบการและชุมชนในเขตจังหวัดตาก (๘)

ตก ๖๘๐๒-๐๓ โครงการพัฒนาศักยภาพบัณฑิตนักปฏิบัติให้สอดคล้องกับมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ
ตก ๖๘๐๒-๐๔ โครงการการเตรียมความพร้อมการจัดทำธนาคารหน่วยกิตร่วมกับกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน และสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดตาก
ตก ๖๘๐๒-๐๕ โครงการทดสอบประเมินมาตรฐานวิชาชีพหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) คณะวิศวกรรมศาสตร์ ตาก ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (๘)
ตก ๖๘๐๒-๐๖ แข่งขันทักษะงานกลึงในการแข่งขัน Asian Lathe Game ๒๐๒๔ นานาชาติ (๑๕)
ตก ๖๘๐๒-๐๗ โครงการอบรมผู้ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน (ส่ง อ.ไปอบรม เป้นผู้ทดสอบ เพื่อนำความรู้มาถ่ายทอดให้กับบัณฑิต ใน มทร.) (๑๐)
ตก ๖๘๐๒-๐๘ โครงการอบรมมาตรฐานฝีมือแรงงานสาขาช่างควบคุมหุ่นยนต์
ตก ๖๘๐๒-๐๙ โครงการอบรมการฝึกปฏิบัติการทำเฟอร์นิเจอร์ให้กับนักศึกษาและผู้ประกอบการ (๔,๘)
ตก ๖๘๐๒-๑๐ โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “เทคนิคการใช้เครื่องมือและห้องปฏิบัติการฟิสิกส์เบื้องต้น สำหรับ นศ.ปริญญาตรี”
ตก ๖๘๐๒-๑๑ โครงการสัปดาห์วิทยาศาสตร์ เพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางวิชาการ วิชาชีพ ตามอัตลักษณ์เชิงพื้นที่
ตก ๖๘๐๒-๑๒ โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเสริมทักษะการใช้เครื่องมือและห้องปฏิบัติการฟิสิกส์เบื้องต้น
ตก ๖๘๐๒-๑๓ โครงการทบทวนแผนปฏิบัติราชการประจำปี
ตก ๖๘๐๒-๑๔ โครงการถนนปลอดภัย ใน มทร.ล้านนา ตาก
ตก ๖๘๐๒-๑๕ โครงการอนุรักษ์พลังงาน มทร.ล้านนา ตาก
ตก ๖๘๐๒-๑๖ โครงการโครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบ การพัฒนาคุณภาพชีวิตตามหลักทฤษฎีใหม่ ประยุกต์สู่ "โคก หนอง นา โมเดล"
ตก ๖๘๐๒-๑๗ โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การถอดความรู้จากผู้เชี่ยวชาญของหน่วยงาน
ตก ๖๘๐๒-๑๘. โครงการเสริมสร้างความสุขในการทำงาน
ตก ๖๘๐๒-๑๙ การปรับปรุงกระบวนการเตรียมผงช็อกโกแลตจากเมล็ดโกโก้”
ตก ๖๘๐๒-๒๐ โครงการรับรองมาตรฐานฝีมือแรงงาน สาขาช่างเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์ (๔)
ตก ๖๘๐๒-๒๑ โครงการการพัฒนาศักยภาพทักษะการประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ช่วยในการผลิต (CADCAM) (๔)
ตก ๖๘๐๒-๒๒ โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการใช้และซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องยนต์ และเครื่องจักร
ตก ๖๘๐๒-๒๓ โครงการซ่อมบำรุงรักษารถจักรยานยนต์และรถยนต์ (๑๑)
ตก ๖๘๐๒-๒๔ โครงการการถ่ายทอดองค์ความรู้ครูช่างกลโรงงานสู่บุคลากรรุ่นใหม่ (๑๐)
ตก ๖๘๐๒-๒๕โครงการทดสอบมาตรฐานคุณนวุฒิวิชาชีพ TPQI สาขาช่างซ่อมบำรุงรักษาทั่วไป ระดับ ๒

๑๒. แผนการดำเนินงาน โครงการทบทวนแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีล้านนา ตาก แผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๖๗			ปี พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
ตก ๖๘๐๒-๐๑			/	/	/	/	/	/	/				๑๓๔,๙๐๐	
ตก ๖๘๐๒-๐๒			/	/	/	/	/	/	/				๔๐,๐๐๐	

ตก ๖๘๐๒-๐๓			/	/	/	/	/	/	/				๑๑๒,๔๐๐	
ตก ๖๘๐๒-๐๔			/	/	/	/	/	/	/				๙๒,๕๑๐	
ตก ๖๘๐๒-๐๕			/	/	/	/	/	/	/				๑๔๗,๐๐๐	
ตก ๖๘๐๒-๐๖			/	/	/	/	/	/	/				๓๙,๕๐๐	
ตก ๖๘๐๒-๐๗			/	/	/	/	/	/	/				๔๘,๐๐๐	
ตก ๖๘๐๒-๐๘			/	/	/	/	/	/	/				๓๒,๐๐๐	
ตก ๖๘๐๒-๐๙			/	/	/	/	/	/	/				๑๖๐,๘๓๐	
ตก ๖๘๐๒-๑๐			/	/	/	/	/	/	/				๘๕,๐๐๐	
ตก ๖๘๐๒-๑๑			/	/	/	/	/	/	/				๐	
ตก ๖๘๐๒-๑๒			/	/	/	/	/	/	/				๐	
ตก ๖๘๐๒-๑๓			/	/	/	/	/	/	/				๖๓,๒๔๐	
ตก ๖๘๐๒-๑๔			/	/	/	/	/	/	/				๒๐,๐๐๐	
ตก ๖๘๐๒-๑๕			/	/	/	/	/	/	/				๕๐,๐๐๐	
ตก ๖๘๐๒-๑๖			/	/	/	/	/	/	/				๓๐,๐๐๐	
ตก ๖๘๐๒-๑๗			/	/	/	/	/	/	/				๒๓,๔๐๐	
ตก ๖๘๐๒-๑๘			/	/	/	/	/	/	/				๒๓,๔๐๐	
ตก ๖๘๐๒-๑๙			/	/	/	/	/	/	/				๑๙๕,๘๑๖	
ตก ๖๘๐๒-๒๐			/	/	/	/	/	/	/				๔๓,๕๐๐	
ตก ๖๘๐๒-๒๑			/	/	/	/	/	/	/				๕๐,๐๐๐	
ตก ๖๘๐๒-๒๒			/	/	/	/	/	/	/				๒๐,๐๐๐	
ตก ๖๘๐๒-๒๓			/	/	/	/	/	/	/				๒๓,๘๒๐	
ตก ๖๘๐๒-๒๔			/	/	/	/	/	/	/				๒๕,๗๕๐	

๑๓. งบประมาณ ๗๒,๐๐๐ (เจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๑.ค่าตอบแทน	๓๙๕,๓๑๖
๒. ค่าใช้สอย	๔๗๑,๓๕๐
๓. ค่าวัสดุ	๕๙๔,๔๐๐
รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น	๑,๔๖๑,๐๖๔

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

๑๒.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

๑๒.๑ แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการจัดทำแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก และแผนปฏิบัติราชการประจำปี

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานยุทธศาสตร์และแผน

วัตถุประสงค์แผนงาน ๑. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประมสัมมนา ได้รับความรู้ ความเข้าใจ ประสบการณ์ บริบท สิ่งแวดล้อม ปัจจัยและเงื่อนไขต่างๆ ที่มีการเปลี่ยนแปลง และมีผลกระทบต่อการบริหารและการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย ๒ เพื่อวางแนวทางและเป้าหมายในการขับเคลื่อน มทร.ล้านนาตาก ๓ เพื่อศึกษา ทบทวน วิเคราะห์ข้อมูลจากอดีตถึงปัจจุบัน

งบประมาณ..๔๑,๓๐๐ บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน..๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗ .....ถึง...๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๗**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	๑.๑...ยุทธศาสตร์ มทร.ไม่ชัดเจน มทร.ล้านนา ไม่มีแผนปฏิบัติที่ชัดเจน และไม่ได้ถ่ายทอดแผนลงสู่พื้นที่	/			ปานกลาง		
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยี สารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	๒.๑...บุคลากรยังไม่เข้าใจการจัดทำแผน งบประมาณได้รับจัดสรรไม่เป็นไปตามแผนที่ตั้งไว้	/			ปานกลาง		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑.แผนงานโครงการไม่สอดคล้องกับค่าเป้าหมายตัวชี้วัดตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	๔.๑ แผนงานโครงการไม่ตรงตามประเด็นยุทธศาสตร์	/			น้อย		
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	๕.๑..						

๑๒.๒ แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

วัตถุประสงค์แผนงาน

งบประมาณ..๔๑,๓๐๐ บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน..๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗ .....ถึง...๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๗**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	๑.๑...ยุทธศาสตร์ มทร.ไม่ชัดเจน มทร.ล้านนา ไม่มีแผนปฏิบัติที่ชัดเจน และไม่ได้ถ่ายทอดแผนลงสู่พื้นที่	/		ดูบริบทของ มทร.ตาก และกำหนดยุทธศาสตร์ มทร.ล้านนาตาก	
	๑.๒...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	๒.๑...บุคลากรยังไม่เข้าใจการจัดทำแผน งบประมาณได้รับจัดสรรไม่เป็นไปตามแผนที่ตั้งไว้	/		เชิญเข้าร่วมประชุมในการจัดทำแผน โดยเชิญวิทยากรให้ความรู้กับบุคลากรทุกส่วนงาน ควรประมาณการตามจริง	
	๒.๒...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑...				
	๓.๒...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	๔.๑แผนงานโครงการไม่ตรงตามประเด็นยุทธศาสตร์	/		เมื่อมีกำหนดการไม่ชัดเจน ประชาสัมพันธ์แจ้งกำหนดการเป็นระยะๆ	
	๔.๒...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	๕.๑ แผนงานโครงการไม่เป็นไปตามแผนปฏิบัติราชการ.			มีกระบวนการจัดทำแผนไว้ล่วงหน้า	

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(มทร.ล้านนา ตาก)

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน งานวิจัยและบริการวิชาการ พิษณุโลก
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม**.. โครงการการสร้างเครือข่ายการประชุมวิชาการ ประจำปี 2568

2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ**...งานวิจัยและบริการวิชาการ พิษณุโลก

3. **สถานที่ดำเนินงาน** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

4. **กำหนดการจัดโครงการ** ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568

5. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถาบันการศึกษาที่จะพัฒนาการศึกษาทางด้านวิชาการและวิชาชีพ ทั้งในระดับปริญญาตรี และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง เสริมสร้างการวิจัย ส่งเสริมการศึกษาด้านวิชาชีพและให้บริการทางวิชาการแก่สังคม รวมถึงการจัดการศึกษาที่มุ่งพัฒนากำลังคนให้มีคุณสมบัติพร้อมที่จะประยุกต์และพัฒนาเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาสังคมและเศรษฐกิจของประเทศชาติ ในปัจจุบันเทคโนโลยีต่าง ๆ ได้มีการพัฒนามากขึ้น เพื่อให้การสอนบรรลุเป้าหมายสูงสุด อีกทั้งยังสอดคล้องกับตัวชี้วัด

งานประชุมวิชาการจึงถือเป็นเวทีที่สำคัญในการนำผลงานวิจัย งานสร้างสรรค์ และสิ่งประดิษฐ์ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ในการเผยแพร่ผลงานของอาจารย์และนักศึกษาให้เป็นที่รู้จัก อีกทั้งเป็นเวทีในการนำเสนอผลงานวิจัยในระดับชาติสร้างเครือข่ายงานวิจัยกับสถาบันการศึกษาต่างๆ ตลอดจนเปิดโอกาส ให้มีการพบปะกับหน่วยงานภาคธุรกิจการค้าภาคอุตสาหกรรมหน่วยงานภาคเอกชนเป็นแนวทางในการนำผลงานวิจัยไปพัฒนาต่อยอดไปใช้ประโยชน์ในภาครัฐและภาคเอกชน และเพื่อนำผลงานวิจัยนวัตกรรมที่จดสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตรหรือนวัตกรรมที่มีศักยภาพมาเผยแพร่เพื่อต่อยอดเชิงพาณิชย์ต่อไป

6. **วัตถุประสงค์**

6.1 เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านวิชาการระดับอุดมศึกษาในจังหวัดพิษณุโลก
6.2 เพื่อเป็นเวทีสนับสนุนให้อาจารย์ตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยระดับชาติ
6.3 เพื่อสร้างเวทีสนับสนุนให้นักศึกษาได้การนำเสนอผลงานในเวทีระดับชาติ

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ แห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 การขับเคลื่อนงานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้เพื่อพัฒนา ชุมชน ธุรกิจ และอุตสาหกรรมร่วมกับเครือข่าย

8.3 ตัวชี้วัดที่ 3.2 จำนวนคณาจารย์และบุคลากรที่นำเทคโนโลยีนวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ไปพัฒนาในภาคอุตสาหกรรม ชุมชนสังคม

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

- อาจารย์และเจ้าหน้าที่ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ไม่น้อยกว่า 20 คน

10. งบประมาณ 20,000. บาท (สองหมื่นบ้าทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย - ค่าใช้จ่ายสนับสนุนการร่วมเป็นเจ้าภาพจัดงานประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 10 ประจำปี พ.ศ. 2568	**20,000** 20,000
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน	**20,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2566			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
ประชุมร่วมกับเครือข่ายเจ้าภาพร่วมเวทีประชุมวิชาการ														เครือข่ายเจ้าภาพร่วม
ประชุมคณะกรรมการดำเนินงานประชุมวิชาการเจ้าภาพร่วม														คณะกรรมการดำเนินงาน มทร.ล้านนา
ส่งผลงานเข้าร่วมการประชุมวิชาการ													20,000	จำนวนผลงานที่เข้าร่วมงานประชุมวิชาการ
จัดงานประชุมวิชาการ														เวทีประชุมวิชาการระดับชาติ
สรุปผลการดำเนินงาน														รายงานผลการดำเนินงาน

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- อาจารย์และเจ้าหน้าที่ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ไม่น้อยกว่า 20 คน

12.2 เชิงคุณภาพ ผลงานวิจัยที่ได้รับการยอมรับในการเข้าร่วมเวทีประชุมวิชาการ

12.3 เชิงเวลา ดำเนินการแล้วเสร็จตาระยะเวลาที่กำหนดร้อยละ 90

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)...20,000 บาท.

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

- เครือข่ายสถาบันการศึกษา ไม่น้อยกว่า 5 สถาบัน
- อาจารย์และเจ้าหน้าที่ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ไม่น้อยกว่า 20 คน

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

1. จำนวนผลงานวิจัยวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ระดับชาติ ไม่น้อยกว่า 10 ผลงาน

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

1. เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้เด้านงานวิชาการ และความคิดสร้างสรรค์ใหม่ๆ กับเครือข่ายด้านงานวิจัย
2. เกิดการต่อยอดแนวคิด และนวัตกรรมที่นำพัฒนางานวิจัยต่อไป
3. เกิดนักวิจัยรุ่นใหม่ที่สามารถพัฒนาผลงานวิจัยสู่เวทีระดับชาติ

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นางสาวรัชนีกร แรงขิง)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

5.2 ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาการจัดการศึกษา

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** พัฒนาการจัดการศึกษา
2. **ผู้รับผิดชอบ** ผศ.ดร.อนนท์ นำอิน
3. **ประเภทแผนงาน** แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในฐานะสถาบันการศึกษาด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี มีวัตถุประสงค์มุ่งผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติให้มีความเชี่ยวชาญทางด้านวิชาชีพ ด้วยการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นพื้นฐาน มีปรัชญาเป็น “มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนา” จึงได้ดำเนินการปฏิรูปมหาวิทยาลัยให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคมโลกในปัจจุบัน และส่งเสริมการพัฒนาของประเทศทั้งทางด้านเทคโนโลยี นวัตกรรม เศรษฐกิจ และสังคมในระดับฐานรากและระดับประเทศ ตลอดจน ด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อให้สอดรับกับนโยบายและยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี โดยวิเคราะห์จากความเชี่ยวชาญที่เป็นที่ยอมรับทางด้าน Agricultural and Food technology, Engineering technology, Entrepreneurship, Creative Lanna และ Technology Education ของมหาวิทยาลัย และนำข้อมูลมาประเมินตนเองตามตัวชี้วัดการจัดกลุ่ม ของมหาวิทยาลัยของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และจากการดำเนินการรวบรวมข้อมูลและรับฟังความคิดเห็นจากบุคลากรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในมหาวิทยาลัย พบว่า มทร.ล้านนา มีศักยภาพ (Potential) สูงที่จะ**จัดอยู่ในกลุ่มที่ 2 พัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม (Technology Development and Innovation)** แม้จะมีผลการดำเนินงาน (Performance) จะยังไม่สูงนักแต่ก็มีความเป็นไปได้ที่จะที่จะพัฒนาให้มีผลการดำเนินงานอยู่ในระดับสูงได้ จึงต้องดำเนินการตามแผนพัฒนาความเป็นเลิศ ระยะ 5ปี 2566 – 2570 มทร.ล้านนา ที่**ผ่านการอนุมัติจาก กระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามประกาศ เรื่องการกำหนดให้สภาบันอุดมศึกษาสังกัดกลุ่มอุดมศึกษา** ณ.วันที่ 29 พฤศจิกายน พ.ศ.2564

เพื่อให้มหาวิทยาลัยสามารถขับเคลื่อนตาม Flagship ได้ มหาวิทยาลัยจึงต้องพัฒนาดังต่อไปนี้ 1) Man power โดยสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงและเป็นผู้ประกอบการที่ตอบสนองต่อความต้องการของประเทศ 2) Brain power การสร้างและพัฒนาบุคลากรรวมถึงการรับบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญสูงในแต่ละสาขาวิชา 3) Research and Innovation การสร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่นำมาใช้เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต สังคม และเศรษฐกิจทั้งในระดับระดับชุมชนและอุตสาหกรรม 4) Internalization โดยการพัฒนาความร่วมมือให้เป็นรูปธรรมในลักษณะ Strategic Partner ร่วมกับมหาวิทยาลัยชั้นนำ และองค์กรเอกชนในระดับนานาชาติ 5) Platform สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นในลักษณะ Quadruple helix system

โดย มหาวิทยาลัยคาดหวังว่าจะผลิต 1) กำลังคนที่มีทักษะสูงตาม Flagship ที่วางไว้ 2) สร้างและพัฒนาบุคลากรของมหาวิทยาลัยทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุนสู่ความเป็น Professional 3) สร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่การนำไปใช้ประโยชน์ในระดับชาติและระดับชุมชน 4) สร้าง Network partner เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและงานวิจัย 5) ผู้ประกอบการได้รับการพัฒนาด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม 6) การยกระดับชุมชน วิสาหกิจชุมชน และอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม และ 7) เพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจให้ประเทศไทย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นผู้นำในการจัดการศึกษาเพื่อผลิตบุคลากรนักปฏิบัติที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐานเพื่อมุ่งสู่การเป็นมืออาชีพ เสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตให้เป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรมและจิตสาธารณะ แม้ว่า มทร.ล้านนา มีความโดดเด่นในการสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพสำหรับภาคอุตสาหกรรมจากข้อมูลเฉลี่ยการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้งานบัณฑิตของมหาวิทยาลัยพบว่า มีความพึงพอใจร้อยละ 86.77 แต่ผู้ใช้งานบัณฑิตส่วนใหญ่นั้นยังอยู่ในอุตสาหกรรมเดิม ประกอบกับการเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรมใหม่ทั้งในกลุ่มอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ (First S - Curve) และกลุ่มอุตสาหกรรมอนาคต (New S - Curve) นั้นเป็นไปอย่างรวดเร็ว จึงทำให้ระบบการศึกษา (Educational system) และระบบนิเวศน์ (Ecosystem) ในการสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติของ มทร.ล้านนา นั้นไม่ทันต่อเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เปลี่ยนแปลงไป จึงทำให้ มทร.ล้านนา มีความจำเป็นต้องพลิกโฉมระบบการศึกษาและระบบนิเวศน์ของมหาวิทยาลัยให้สามารถสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตรงต่อความต้องการของกลุ่มอุตสาหกรรมใหม่ด้วยการบูรณา

การการทำงานระหว่างศาสตร์ต่าง ๆ ร่วมกับผู้ประกอบการทั้งขนาดเล็กและขนาดใหญ่ รวมทั้งส่งเสริมการพัฒนาทักษะและสมรรถนะของบุคลากรเพื่อการยกระดับผู้ประกอบการด้วยการส่งเสริม platform ในการดำเนินงานเพื่อแก้ไขปัญหาของผู้ประกอบการ

ด้วยเหตุนี้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาจึงมีแผนงานพัฒนาการจัดการศึกษา 7 แนวทาง

แนวทางที่ 1 ปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับการเป็นมหาวิทยาลัยกลุ่ม 2 (Q1)

แนวทางที่ 2 พัฒนาหลักสูตรร่วมกับสถานประกอบการหรืออาชีวศึกษา และปรับเปลี่ยนรูปแบบการเรียนการสอน (Q2)

แนวทางที่ 3 พัฒนาการเรียนการสอนในรายวิชาเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการ โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม (Q3)

แนวทางที่ 4 กิจกรรมบ่มเพาะการเป็นผู้ประกอบการให้นักศึกษาหรือบุคลากร Re-skill /Up-skill / New-skill (เน้นต่อยอด Startup หรือ spin off หรือต่อยอดจนได้รางวัลด้านผู้ประกอบการ Startup Awards) (Q4)

แนวทางที่ 5 การแข่งขันทักษะของนักศึกษาด้านวิชาชีพที่ส่งเสริมทักษะความเป็นผู้ประกอบการ (เน้นระดับชาติ/นานาชาติ หากเป็นแข่งทักษะระดับราชมงคล ให้ตั้งงบประมาณของคณะ)

แนวทางที่ 6 สร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรม ร่วมกับภาคบริการ เกษตร อุตสาหกรรม นำไปสู่การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา (ม.กลุ่ม 2)

แนวทางที่ 7 พัฒนาบุคลากรเพื่อการปฏิรูปพลิกโฉมมหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งผู้ประกอบการ

5. วัตถุประสงค์

5.1 ปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับการเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเป็นผู้ประกอบการ การพัฒนาความเป็นเลิศด้านทักษะความเป็นผู้ประกอบการ ทักษะการสื่อสาร และทักษะดิจิทัล

5.2 พัฒนาหลักสูตรร่วมกับสถานประกอบการหรืออาชีวศึกษา และปรับเปลี่ยนรูปแบบการเรียนการสอนโดยมีโครงการเป็นฐาน Project-Based

5.3 พัฒนารูปแบบการเรียนการสอนในรายวิชาเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

5.4 บ่มเพาะการเป็นผู้ประกอบการให้นักศึกษาหรือบุคลากร Re-skill /Up-skill / New-skill (เน้นต่อยอด Startup หรือ spin off หรือต่อยอดจนได้รางวัลด้านผู้ประกอบการ Startup Awards)

5.5 แข่งขันทักษะของนักศึกษาที่ส่งเสริมทักษะความเป็นผู้ประกอบการ (เน้นระดับชาติ/นานาชาติ หากเป็นแข่งทักษะระดับราชมงคล ให้ตั้งงบประมาณของคณะ)

5.6 สร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรม ร่วมกับภาคบริการ เกษตร อุตสาหกรรม นำไปสู่การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

5.7 พัฒนาบุคลากรเพื่อการปฏิรูปพลิกโฉมมหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเป็นผู้ประกอบการ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

7.3 เป้าหมายที่ 9 สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่ทีความทนทานส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

กลยุทธ์ที่ 1,2,3,

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก

กลยุทธ์ที่ 1,2

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) ปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับการเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเป็นผู้ประกอบการ การพัฒนาความเป็นเลิศด้านทักษะความเป็นผู้ประกอบการ ทักษะการสื่อสาร และทักษะดิจิทัล

2) พัฒนาหลักสูตรร่วมกับสถานประกอบการหรืออาชีวศึกษา และปรับเปลี่ยนรูปแบบการเรียนการสอนโดยมีโครงการเป็นฐาน Project-Based

3) พัฒนารูปแบบการเรียนการสอนในรายวิชาเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

4) บ่มเพาะการเป็นผู้ประกอบการให้นักศึกษาหรือบุคลากร Re-skill /Up-skill / New-skill (เน้นต่อยอด Startup หรือ spin off หรือต่อยอดจนได้รางวัลด้านผู้ประกอบการ Startup Awards)

5) แข่งขันทักษะของนักศึกษาที่ส่งเสริมทักษะความเป็นผู้ประกอบการ (เน้นระดับชาติ/นานาชาติ หากเป็นแข่งทักษะระดับราชมงคล ให้ตั้งงบประมาณของคณะ)

6) สร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรม ร่วมกับภาคบริการ เกษตร อุตสาหกรรม นำไปสู่การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

7) พัฒนาบุคลากรเพื่อการปฏิรูปพลิกโฉมมหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเป็นผู้ประกอบการ

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

สามารถผลิตบุคลากรนักปฏิบัติที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐานเพื่อมุ่งสู่การเป็นมืออาชีพ ได้ทันต่อเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เปลี่ยนแปลงไป ส่งเสริมระบบนิเวศน์ของมหาวิทยาลัยให้สามารถสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตรงต่อความต้องการของกลุ่มอุตสาหกรรมใหม่ด้วยการบูรณาการการท างานระหว่างศาสตร์ต่าง ๆ ร่วมกับผู้ประกอบการทั้งขนาดเล็กและขนาดใหญ่ รวมทั้งส่งเสริมการพัฒนาทักษะและสมรรถนะของบุคลากรเพื่อการยกระดับผู้ประกอบการด้วยการส่งเสริม platform ในการด าเนินงานเพื่อแก้ไขปัญหาของผู้ประกอบการ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

ได้บัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงและเป็นผู้ประกอบการ ได้บุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญสูงในแต่ละสาขาวิชา สร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่น ามาใช้เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต สังคม และเศรษฐกิจทั้งในระดับระดับชุมชนและอุตสาหกรรมที่ตอบสนองต่อความต้องการของประเทศ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับการเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเป็นผู้ประกอบการ การพัฒนาความเป็นเลิศด้านทักษะความเป็นผู้ประกอบการ ทักษะการสื่อสาร และทักษะดิจิทัล	อย่างน้อย หลักสูตร	6
พัฒนาหลักสูตรร่วมกับสถานประกอบการหรืออาชีวศึกษา และปรับเปลี่ยนรูปแบบการเรียนการสอนโดยมีโครงการเป็นฐาน Project-Based	ร้อยละ	35
พัฒนารูปแบบการเรียนการสอนในรายวิชาเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม	ร้อยละของ หลักสูตร	80
บ่มเพาะการเป็นผู้ประกอบการให้นักศึกษาหรือบุคลากร Re-skill /Up-skill / New-skill (เน้นต่อยอด Startup หรือ spin off หรือต่อยอดจนได้รางวัลด้านผู้ประกอบการ Startup Awards)	คน	500
แข่งขันทักษะของนักศึกษาที่ส่งเสริมทักษะความเป็นผู้ประกอบการ (เน้นระดับชาติ/นานาชาติ หากเป็นแข่งทักษะระดับราชมงคล ให้ตั้งงบประมาณของคณะ)	รางวัล	30

สร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรม ร่วมกับภาคบริการ เกษตร อุตสาหกรรม นำไปสู่การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา	ผลงาน	10
พัฒนาบุคลากรเพื่อการปฏิรูปพลิกโฉมมหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเป็นผู้ประกอบการ	ร้อยละของบุคลากร	60

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 ระหัส 01 ปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับการเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเป็นผู้ประกอบการ การพัฒนาความเป็นเลิศด้านทักษะความเป็นผู้ประกอบการ ทักษะการสื่อสาร และทักษะดิจิทัล

11.2 ระหัส 02 พัฒนาหลักสูตรร่วมกับสถานประกอบการหรืออาชีวศึกษา และปรับเปลี่ยนรูปแบบการเรียนการสอนโดยมีโครงการเป็นฐาน Project-Based

11.3 ระหัส 03 พัฒนารูปแบบการเรียนการสอนในรายวิชาเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

11.4 ระหัส 04 บ่มเพาะการเป็นผู้ประกอบการให้นักศึกษาหรือบุคลากร Re-skill /Up-skill / New-skill (เน้นต่อยอด Startup หรือ spin off หรือต่อยอดจนได้รางวัลด้านผู้ประกอบการ Startup Awards)

11.5 ระหัส 05 แข่งขันทักษะของนักศึกษาที่ส่งเสริมทักษะความเป็นผู้ประกอบการ (เน้นระดับชาติ/นานาชาติ หากเป็นแข่งทักษะระดับราชมงคล ให้ตั้งงบประมาณของคณะ)

11.6 รหัส 06 สร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรม ร่วมกับภาคบริการ เกษตร อุตสาหกรรม นำไปสู่การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

11.7 รหัส 07 พัฒนาบุคลากรเพื่อการปฏิรูปพลิกโฉมมหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเป็นผู้ประกอบการ

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2566			ปี พ.ศ. 2567									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	5,000,000	
01													1,000,000	ผศ.ดร.อนนท์
02													500,000	ผศ.ดร.อนนท์
03													500,000	ผศ.ดร.อนนท์
04													1,000,000	ผศ.ดร.อนนท์
05													1,000,000	ผศ.ดร.อนนท์
06													500,000	ผศ.ดร.อนนท์
07													500,000	ผศ.ดร.อนนท์

13. งบประมาณ 5,000,000 บาท (.ห้าล้านบาทถ้วน.)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน ค่าตอบแทนวิทยากรในการจัดประชุมหรืออบรมเชิงปฏิบัติการ	300,000
2.ค่าใช้สอย ค่าเดินทาง ค่าที่พัก ค่าอาหารเครื่องดื่ม ค่าเบี้ยเลี้ยงในการจัดประชุมหรือดำเนินงาน	3,000,000
3.ค่าวัสดุ วัสดุสำนักงาน วัสดุคอมพิวเตอร์ ประกอบการดำเนินงาน	1,700,000

จำนวนเงิน	**5,000,000**

หมายเหตุ ขอถั่วเฉลี่ยงบประมาณ

ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบ กระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. ชื่อแผนงาน แผนงานพัฒนาการจัดการศึกษา

2. ผู้รับผิดชอบ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

วิสัยทัศน์เชิงนโยบายประเทศไทย 4.0 ที่เป็น โมเดลพัฒนาเศรษฐกิจของรัฐบาล เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทย หรือ เป็นโดยที่มีภารกิจสำคัญในการขับเคลื่อนปฏิรูปประเทศด้านต่าง ๆ เพื่อปรับแก้จัดระบบปรับทิศทางและสร้างทนทางพัฒนาประเทศให้เจริญสามามารถรับมือกับโอกาสและภัยคุกคามแบบใหม่ ๆ ที่เปลี่ยนแปลงอย่างเร็ว รุนแรงในศตวรรษที่ 21 ได้ อีกทั้งมีการระบาดของโรคต่าง ๆ เร่งให้ผู้บริโภคต้องยอมรับเศรษฐกิจดิจิทัล ส่งผลให้คนรุ่นใหม่ จะเลือกทำธุรกิจเองมากกว่าที่จะทำงานรับเงินเดือน ในขณะเดียวกันโรคระบาดก็ทำให้เกิดการพัฒนาในธุรกิจอีคอมเมิร์ชอย่างชัดเจน โดยเฉพาะในกลุ่มธุรกิจขนาดเล็กที่ใช้เทคโนโลยีมากขึ้น ประเทศไทยจำเป็นต้องเร่งพัฒนา ผู้ประกอบการยุคใหม่ เพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขัน เน้นการสร้างสรรค์ นวัตกรรม สร้างผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพมีความแตกต่างโดนใจถูกค้า สร้างคุณค่าและเพิ่มมูลค่าด้วยการออกแบบและนำนวัตกรรมมาใช้เพื่อก้าวให้ทันการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว ดังนั้น การผลักส่งเสริมให้ผู้ประกอบการใหม่ด้านวัตกรรม ในเชิงเศรษฐกิจดิทัลได้กลายเป็นส่วนสำคัญของความสำเร็จในการดำเนินธุรกิจกิจที่จะขาดไม่ได้ ภาคธุรกิจไทยจะต้องเร่งปรับตัวให้รับกับกระแสดิจิทัล การประกอบการที่ขับเคลื่อนโดยนวัตกรรม(Innovation-Driven Entrepreneurship) หรือใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์ธุรกิจรูปแบบใหม่ หรือผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ โดยเริ่มจากการมีความคิดหรือไอเดียในการผลิตสินค้า หรือบริการที่ผู้บริโภคต้องการอย่างแท้จริง จากนั้นก็ต้องหาแหล่งเงินทุนเพื่อสนับสนุนเงินทุนให้ผลิตสินค้าหรือบริการนั้น ๆ รวมถึงมีผู้เชี่ยวชาญคอยช่วยเหลือในด้านต่าง ๆ เพื่อช่วยแนะนำสินค้าก่อนนำเข้าสู่ตลาดผู้บริโภค ผู้ประกอบการกับการใช้เครื่องมือดิจิทัล การพัฒนาผู้ประกอบการใหม่ (New Entrepreneurs) จากผู้เรียนที่จะเข้ามาช่วยขับเคลื่อนเศรษฐกิจ ของประเทศผ่านการศูนย์บ่มเพาะผู้ประกอบการ ส่งเสริมการประกอบอาชีพอิสระในกลุ่มผู้เรียนที่มุ่งให้องค์ความรู้ด้านธุรกิจและส่งเสริมการเป็นผู้ประกอบการแก่นักเรียนนักศึกษาผ่านกระบวนการจัดการเรียนการสอน และกิจกรรม เพื่อพัฒนาศักยภาพของผู้เรียนให้มีประสบการณ์การทำธุรกิจทั้งในและนอกสถานศึกษานำความรู้และประสบการณ์ต่อยอดไปเป็นผู้ประกอบการซึ่งจะเป็นแนวทางในการสร้างอาชีพและสร้างรายได้ต่อไปในอนาคตการเป็นผู้ประกอบการนวัตกรรมในโลกยุคปกติใหม่ ที่สร้างธุรกิจด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลให้เกิดเป็นสินค้าและบริการบนพื้นฐานของการสร้างสรรค์นวัตกรรมผสมผสานเข้ากับการทำธุรกิจ ทั้งยังเป็นการส่งเสริมธุรกิจขนาดเล็กและขนาดกลางเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนระบบเศรษฐกิจของประเทศ เป็นปัจจัยที่สำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ และเป็นผู้ทำให้ปัจจัยการผลิตอื่น ๆ ไม่ว่าจะเป็นที่ดิน แรงงาน และทุนมารวมกัน เพื่อสร้างสินค้าและบริการเข้าสู่ระบบเศรษฐกิจด้วยกัน

จากเหตุผลดังกล่าว ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ จึงได้กำหนดแผนงานพัฒนาการจัดการศึกษา เพื่อดำเนินงานตามพันธกิจของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ และดำเนินการตามตัวชี้วัดของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา โดยมุ่งผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติเชิงนวัตกรที่มีคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณในวิชาชีพมีความรอบรู้และความสามารถที่สอดคล้องกับความต้องการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคมและประเทศชาติ ผ่านกระบวนการจัดทำหลักสูตรให้ทันสมัยตอบสนองต่อผู้เรียนในยุคปัจจุบัน

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อพัฒนาการเรียนรู้ตลอดชีวิตให้กับผู้เรียนในคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
5.2 เพื่อมุ่งผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติให้มีสมรรถนะวิชาชีพด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม

5.3 เพื่อมุ่งผลิตบัณฑิตให้เป็นผู้ประกอบการที่มีทักษะสูงตอบสนองต่อการพัฒนาประเทศ

5.4 เพื่อตอบสนองเกณฑ์การประเมินคุณภาพการศึกษา ระดับหลักสูตร ตามเกณฑ์ AUN-QA

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนับสุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายที่ 16 ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุม เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิผล รับผิดชอบ และครอบคลุมไมทุกระดับ

เป้าหมายย่อย 4.3 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีราคาที่สามารถจ่ายได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

4.4 เพิ่มจำนวนครูที่มีคุณภาพ รวมถึงการดำเนินการผ่านทางความร่วมมือระหว่างประเทศในการฝึกอบรมครูในประเทศกำลังพัฒนา เฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด และรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็กภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

กลยุทธ์ที่ 1 สร้างหรือบูรณาการหลักสูตรตามเอกลักษณ์หรือความเป็นเลิศของพื้นที่โดยให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอน

กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

กลยุทธ์ที่ 4 ยกระดับความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศเพื่อสนับสนุนการพัฒนาผู้เรียน

กลยุทธ์ที่ 5 สร้างความตระหนักให้สังคมทราบถึงชื่อเสียงและคุณภาพของมหาวิทยาลัย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

- มุ่งเน้นให้ผู้เรียนมีพัฒนาการเรียนรู้ตลอดชีวิต
- มุ่งเน้นให้ผู้เรียนมีความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพิ่มมากยิ่งขึ้น
- มุ่งผลิตบัณฑิตให้เป็นผู้ประกอบการที่มีทักษะสูงตอบสนองต่อการพัฒนาประเทศได้ในอนาคต

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

- คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความสามารถ ที่มีสมรรถนะด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมและสอดคล้องต่อความต้องการของประเทศ โดยมีความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการ เพื่อเป็นแหล่งเสริมทักษะการทำงานจริงในระหว่างการศึกษา และพร้อมรับเข้าทำงานหากสำเร็จการศึกษา

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

- บัณฑิตคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล มีทักษะทางวิชาชีพและศักยภาพในตลาดแรงงาน มีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วมต่อตนเอง สถาบัน และประเทศชาติ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน (ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ผลการประเมินคุณภาพตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษา ระดับหลักสูตร ตามเกณฑ์ AUN-QA	ระดับ	ไม่น้อยกว่า 2
ผลการประเมินคุณภาพตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษา ระดับคณะ ตามเกณฑ์ EdPEx	คะแนน	ไม่น้อยกว่า 100

จำนวนหลักสูตรที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้ตามเอกลักษณ์หรือความเป็นเลิศของพื้นที่	จำนวนหลักสูตร	10
จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการและผ่านการทดสอบทักษะการเป็นผู้ประกอบการ	จำนวนนักศึกษา	300
จำนวนรายวิชาที่มีผู้สอนร่วมกัน (Team Teaching)	จำนวนรายวิชา	3
จำนวนรายวิชาที่มีข้อสอบกลางจากคลังข้อสอบเดียวกันระหว่างพื้นที่	จำนวนรายวิชาที่มีข้อสอบกลาง	3
จำนวนรายวิชาที่ส่งเสริมการเพิ่มทักษะในรายวิชาที่สนับสนุนการเป็นนวัตกรหรือผู้ประกอบการในทุกหลักสูตร	จำนวนรายวิชา	3
จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมการอบรมและผ่านการประเมินการเป็นนวัตกรหรือผู้ประกอบการ	จำนวนนักศึกษา	10
จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศเพื่อสนับสนุนและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม	จำนวนเครือข่าย	2
จำนวนกิจกรรมที่เกิดจากความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศเพื่อสนับสนุนและพัฒนาเทคโนยีและนวัตกรรม	จำนวนกิจกรรม	3
จำนวนรางวัล หรือประกาศเกียรติคุณที่สร้างชื่อเสียงและภาพลักษณ์ให้แก่มหาวิทยาลัย	จำนวนรางวัล	5
จำนวนผลงานที่ได้รับการประชาสัมพันธ์	จำนวนผลงาน	5

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการด้านการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2567

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการพัฒนาหลักสูตรการจัดการเรียนการสอนให้ทันสมัยเป็นมาตรฐานเดียวกันทุกพื้นที่

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการจัดทำคลังข้อสอบกลางร่วมกันผ่านกระบวนการTeam Teaching (6 พื้นที่)

10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการส่งเสริมและสนับสนุนให้นักศึกษาแข่งขันทักษะทางวิชาชีพและวิชาการในระดับภูมิภาค ระดับชาติ และนานาชาติ

10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการเสริมสร้างทักษะและเตรียมความพร้อมการเป็นผู้ประกอบการให้แก่ผู้เรียนก่อนสำเร็จการศึกษา

10.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐและเอกชนเพื่อพัฒนาศักยภาพนักศึกษาให้เป็นบัณฑิตนักปฏิบัติ

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. รหัส_-_ _ _-_ _- 01													455,000	ฝ่ายรับรองมาตรฐานการศึกษา
2. รหัส_-_ _ _-_ _- 02													531,000	ฝ่ายพัฒนาหลักสูตร
3. รหัส_-_ _ _-_ _- 03													260,000	ฝ่ายพัฒนาหลักสูตร
4. รหัส_-_ _ _-_ _- 04													1,200,000	ฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา
5. รหัส_-_ _ _-_ _- 05													300,000	ฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา

6. รหัส_-_ _ _-_ _- 06													400,000	ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

13. งบประมาณ 3,146,000.00 บาท (สามล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนวิทยากร - ค่าตอบแทนผู้ทรงวิพากษ์หลักสูตร - ค่าตอบแทนคณะกรรมการตัดสิน - ค่าตอบแทนบุคลากรในการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	**461,200.00**
2.ค่าใช้สอย - ค่าอาหาร - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม - ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง - ค่าเบี้ยเลี้ยง - ค่าที่พัก - ค่าจ้างเหมาในการให้บริการ	**2,470,800.00**
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดกิจกรรม - ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสาร - ค่าจ้างเหมาการจัดประชุม/สัมมนา/จัดฝึกอบรม	**214,000.00**
จำนวนเงิน	**3,146,000.00**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการ ประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงานพัฒนาการจัดการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อพัฒนาการเรียนรู้ตลอดชีวิตให้กับผู้เรียนในคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มุ่งผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติให้มีสมรรถนะวิชาชีพด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมและเป็นผู้ประกอบการที่มีทักษะสูงตอบสนองต่อการพัฒนาประเทศ

งบประมาณ 3,146,000บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 มีการปรับปรุงประเด็นยุทธศาสตร์หรือตัวชี้วัดใหม่ที่ทำให้ผลการดำเนินงานตามแผนงานไม่สอดคล้องต่อยุทธศาสตร์/ตัวชี้วัด		/	2	2	4	1
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานตามแผนงานอาจไม่เป็นไปตามแผนงานของโครงการ	/		2	3	6	2
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ในการปฏิบัติงานตามแผนงานอาจมีการเบิกจ่ายหรือการใช้งบประมาณไม่เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับ	/		1	3	3	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ปัญหาความเข้าใจในการแยกหลักสูตรที่คลุมเคลือ แต่มีความเข้าใจที่แตกต่างกัน รวมถึงการดำเนินงานที่มีหลายจังหวัดทำให้การสื่อสารและการปฏิบัติไม่สอดคล้องกันในบริบทของพื้นที่		/	3	4	12	2
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ระยะเวลาของการดำเนินงานตามแผนงานอาจจะไม่เป็นไปตามกำหนดเนื่องจากกิจกรรม/โครงการของหน่วยงานมีหลากหลายกิจกรรม	/		2	2	4	2

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

แผนงานพัฒนาการจัดการศึกษา

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อพัฒนาการเรียนรู้ตลอดชีวิตให้กับผู้เรียนในคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มุ่งผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติให้มีสมรรถนะวิชาชีพด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมและเป็นผู้ประกอบการที่มีทักษะสูงตอบสนองต่อการพัฒนาประเทศ

งบประมาณ 3,146,000บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 มีการปรับปรุงประเด็นยุทธศาสตร์หรือตัวชี้วัดใหม่ที่ทำให้ผลการดำเนินงานตามแผนงานไม่สอดคล้องต่อยุทธศาสตร์/ตัวชี้วัด		/	กำหนดแผนงาน/โครงการ ที่สอดคล้องต่อพันธกิจหลักและประเด็นยุทธศาสตร์หลักที่มีผลต่อการปฏิบัติงาน และสามารถดำเนินการได้แม้จะมีการปรับเปลี่ยนประเด็นยุทธศาสตร์ใหม่	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานตามแผนงานอาจไม่เป็นไปตามแผนงานของโครงการ	/		มีการติดตามผลการใช้งบประมาณอย่างน้อย 3-6 เดือน เพื่อนำผลการใช้งบประมาณมาทบทวนและจัดการให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ในการปฏิบัติงานตามแผนงานอาจมีการเบิกจ่ายหรือการใช้งบประมาณไม่เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับ	/		ศึกษาและปฏิบัติตามระเบียบ จข้อบังคับให้เกิดความถูกต้องก่อนการดำเนินโครงการ/กิจกรรม หรือหารือผู้ที่มีความเชี่ยวชาญเพื่อให้เกิดความถูกต้อง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ปัญหาความเข้าใจในการแยกหลักสูตรที่คลุมเคลือ แต่มีความเข้าใจที่แตกต่างกัน รวมถึงการดำเนินงานที่มีหลายจังหวัดทำให้การสื่อสารและการปฏิบัติไม่สอดคล้องกันในบริบทของพื้นที่	/		หาเวทีประชุมหารือและหากหาคำตอบไม่ได้ให้จัดเวทีเชิญผู้เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกร่วมเวทีหารือ	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ระยะเวลาของการดำเนินงานตามแผนงานอาจจะไม่เป็นไปตามกำหนดเนื่องจากกิจกรรม/โครงการของหน่วยงานมีหลากหลายกิจกรรม		/	มีการติดตามผลการดำเนินงานอย่างน้อย 3-6 เดือน เพื่อนำผลการมาทบทวนและจัดการแผนงาให้เป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนด	กันยายน 2568

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายอนาวิน สุวรรณะ)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** การพัฒนาการจัดการศึกษา
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล้านนา
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ความสำคัญของการพัฒนาการจัดการศึกษาที่มุ่งเน้นการพัฒนาและยกระดับศักยภาพ ทักษะ และสมรรถนะแรงงานอย่างต่อเนื่อง สอดคล้องกับความสามารถเฉพาะบุคคลและความต้องการของตลาดแรงงาน ทั้งทักษะฝีมือ ทักษะด้านเทคโนโลยี ทักษะภาษา มีการทำงานตามหลักการทำงานที่มีคุณค่าเพื่อสร้างผลิตภาพเพิ่มให้กับประเทศ มีวัฒนธรรมการทำงานที่พึงประสงค์ การพัฒนาระบบการพัฒนาทักษะ และการอำนวยความสะดวกในการพัฒนาและยกระดับศักยภาพความรู้ ทักษะฝีมือ ความชำนาญพิเศษ การเป็นผู้ประกอบการใหม่ และการพัฒนาต่อยอดความรู้ในการสร้างสรรค์งานใหม่ๆ รวมทั้งมาตรการขยายอายุการทำงาน ตลอดจนการดึงดูดกลุ่มผู้เชี่ยวชาญต่างชาติและคนไทยที่มีความสามารถพิเศษในต่างประเทศในด้านต่างๆ ให้มาสร้างและพัฒนาประเทศ ทั้งในรูปแบบการทำงานชั่วคราวและถาวรตามความเหมาะสมของเป้าหมายการพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาต่างๆ รวมถึงผู้มีความสามารถที่มีศักยภาพสูงด้านต่าง ๆ นอกจากนี้ ยังต้องคำนึงถึงการพัฒนา การปรับเปลี่ยนทัศนคติ และสร้างศักยภาพให้ผู้ที่เคยกระทำผิดสามารถประกอบอาชีพ เป็นกำลังในการพัฒนาประเทศ และอยู่ในสังคมอย่างสงบสุข

ความสำเร็จของการจัดการศึกษาขึ้นอยู่กับปัจจัยหนึ่งคือ นักศึกษา และการส่งเสริมพัฒนานักศึกษาให้มีความพร้อมทางการเรียนและมีกิจกรรมการพัฒนาในรูปแบบต่างๆ เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ความสามารถตามหลักสูตร มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ในระหว่างการศึกษามีการจัดกิจกรรมการพัฒนาความรู้ความสามารถในรูปแบบต่างๆ ทั้งกิจกรรมในและนอกห้องเรียน พัฒนาการจัดการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักปฏิบัติ (Hands - On) พัฒนามหาวิทยาลัยแห่งการเรียนรู้พัฒนากำลังคนนักปฏิบัติที่เป็นกลุ่มคนฐานรากให้มีคุณภาพ สองคล้องกับความต้องการของประเทศ และผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความสามารถในศาสตร์ตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ มีอุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในการผลิตงานให้นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติจริงตามระบบแล้ว นอกจากนี้เพื่อเป็นการสร้างแรงบันดาลใจในการสร้างสรรค์ผลงาน และรูปแบบของหลักสูตรที่ร่วมกับสถานประกอบการเป็นการเรียนภาคทฤษฎีในมหาวิทยาลัยส่วนหนึ่ง และการเรียนภาคทฤษฎีพร้อมกับการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการอีกส่วนหนึ่ง เช่นการจัดการเรียนรู้โดยใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน และเปิดโอกาสให้บุคคลทั่วไปที่มีความสนใจได้เข้ามาเรียนรู้จึงควรพัฒนาเฉพาะกลุ่มวิชาที่เกี่ยวข้องเป็นหลักสูตรระยะสั้นเพื่อเปิดทำการเรียนการสอนให้ผู้ที่สนใจได้สมัครเข้ารับการศึกษา

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเป็นการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มพูนประสบการณ์ให้กับนักศึกษา โดยบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้รับจากการเรียนในห้องเรียน ในการปฏิบัติงานภายใต้สถานการณ์จริง

5.2 เพื่อยกระดับศักยภาพ ทักษะและสมรรถนะของคนในช่วงวัยทำงานให้มีคุณภาพมาตรฐานสอดคล้องกับความสามารถเฉพาะบุคคลและความต้องการของตลาดงาน รวมทั้งเทคโนโลยีสมัยใหม่ เพื่อสร้างความเข้มแข็งเศรษฐกิจและผลิตภาพเพิ่มขึ้นให้กับประเทศ

5.3 เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาทักษะแรงงานฝีมือให้เป็นผู้ประกอบการใหม่ และสามารถพัฒนาต่อยอดความรู้ในการสร้างสรรค์งานใหม่ๆ และมีโอกาสและทางเลือกทำงานและสร้างงาน

5.4 เพื่อส่งเสริมการพัฒนา การปรับเปลี่ยนทัศนคติ และสร้างศักยภาพให้ผู้ที่เคยกระทำผิดสามารถประกอบอาชีพเป็นกำลังในการพัฒนาประเทศ และอยู่ในสังคมอย่างสงบสุข

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ) -

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.3 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยในราคาที่ทุกคนเข้าถึงได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการภายในปี 2573

7.2 เป้าหมายที่ 8 งานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ

เป้าหมายย่อย 8.2 ส่งเสริมการมีประสิทธิภาพทางเศรษฐกิจในระดับที่สูงขึ้นผ่านการทำให้หลากหลาย การยกระดับเทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงการมุ่งเน้นในภาคส่วนที่มีมูลค่าเพิ่มสูงและใช้แรงงานอย่างมีประสิทธิภาพ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ แห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 สร้างหรือบูรณาการหลักสูตรตามเอกลักษณ์หรือความเป็นเลิศของพื้นที่โดยให้เป็นมาตรฐาน

กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

กลยุทธ์ที่ 4 ยกระดับความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศเพื่อสนับสนุนการพัฒนาผู้เรียน

กลยุทธ์ที่ 5 สร้างความตระหนักให้สังคมทราบถึงชื่อเสียงและคุณภาพของมหาวิทยาลัย

กลยุทธ์ที่ 4 (2) การพัฒนาชุมชนและอุตสาหกรรมด้วยองค์ความรู้ของมหาวิทยาลัย

8.3 ตัวชี้วัดที่ 1 จำนวนหลักสูตรที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้ตามเอกลักษณ์หรือความเป็นเลิศของพื้นที่

ตัวชี้วัดที่ 2 จำนวนหลักสูตรใหม่ที่ทันสมัย

ตัวชี้วัดที่ 4 ร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ และผ่านการทดสอบทักษะการเป็นผู้ประกอบการ

ตัวชี้วัดที่ 8 จำนวนหลักสูตรระยะสั้น สำหรับการ Up-Skill, Re-Skill และ New-Skill

ตัวชี้วัดที่ 10 ร้อยละของจำนวนอาจารย์ที่ผ่านการพัฒนาเพื่อยกระดับสมรรถนะด้านการปฏิบัติงานตามมาตรฐานวิชาชีพ (IDP)

ตัวชี้วัดที่ 11 ร้อยละของหลักสูตรที่มีกิจกรรมในรายวิชาส่งเสริมการเพิ่มทักษะที่สนับสนุนการเป็นนวัตกรหรือผู้ประกอบการ

ตัวชี้วัดที่ 12 จำนวนเครือข่ายใหม่ที่มหาวิทยาลัยมีกิจกรรมความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศ เพื่อสนับสนุนและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม และงานสร้างสรรค์

ตัวชี้วัดที่ 15 สร้างความตระหนักให้สังคมทราบถึงชื่อเสียงและคุณภาพของมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัดที่ 33 แหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิตของสังคม

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) นักศึกษาได้พัฒนาศักยภาพและเพิ่มพูนประสบการณ์โดยบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้รับจากการเรียนในห้องเรียน ในการปฏิบัติงานภายใต้สถานการณ์จริง
2) ความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาแห่งอื่นที่เข้าร่วมกิจกรรมในโครงการ
3) ได้เผยแพร่ชื่อเสียงและเกียรติคุณของคณะ/มหาวิทยาลัย รวมทั้งเสริมสร้างภาพลักษณ์องค์กรให้ปรากฏแก่สาธารณะ ผ่านการนำเสนอผลงานของนักศึกษาที่มีคุณค่า และมีความโดดเด่น
4) ชุมชนได้อัตลักษณ์จากสิ่งบ่งชี้เฉพาะในชุมชนผ่านงานออกแบบตราสินค้าและบรรจุภัณฑ์

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) นักศึกษาเกิดการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มพูนประสบการณ์ โดยบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้รับจากการเรียนในห้องเรียน ในการปฏิบัติงานภายใต้สถานการณ์จริง
2) มีความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาแห่งอื่นที่เข้าร่วมกิจกรรมในโครงการ
3) นักศึกษาได้แสดงศักยภาพความรู้ความสามารถ ผ่านการนำเสนอผลงานของนักศึกษาที่มีคุณค่า และมีความโดดเด่น

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) การเข้าร่วมกิจกรรมในโครงการจะช่วยพัฒนานักศึกษาให้มีความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์ภายใต้สภาพแวดล้อมการทำงานอย่างแท้จริง มีเจตคติ บุคลิกภาพ และคุณธรรมจริยธรรมที่เหมาะสม เป็นนักปฏิบัติ มีมาตรฐานและคุณภาพตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน
2) นักศึกษามีความเป็นนวัตกร
3) มหาวิทยาลัยได้รับเสียงชื่นชมและยอมรับอย่างกว้างขวาง ในฐานะองค์กรที่มีศักยภาพในการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นการผลิตบัณฑิตให้เป็นนักปฏิบัติ (Hands on) รวมทั้งสนับสนุนให้นักศึกษาได้รับมาตรฐานวิชาชีพ และประสบการณ์ตามศตวรรษที่ 21
4) ผลงานสร้างสรรค์ สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมได้รับการยอมรับจากสังคม
5) หลักสูตรสามารถจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาทักษะและสมรรถนะวิชาชีพให้แก่นักศึกษาเพื่อสร้างอัตลักษณ์ความเป็นนักปฏิบัติได้อย่างชัดเจน

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนผู้เข้ารับการบ่มเพาะเตรียมความพร้อมเป็นผู้ประกอบการ	จำนวนคน	100
2. ร้อยละการประเมินของผู้ลงทะเบียนเรียนหลักสูตรอบรมที่เปิดโอกาสให้บุคคลในระบบหรือนอกระบบการศึกษาเข้ามา Re-skill / Up-skill / New-skill	ร้อยละ	81
3. ร้อยละของนักศึกษาที่ผ่านการประเมินสมรรถนะวิชาชีพ	ร้อยละ	81
4. ร้อยละของนักศึกษาผ่านการส่งเสริมทักษะการดำรงชีวิต การทำงานในศตวรรษที่ 21 และพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย	ร้อยละ	81
5. ร้อยละของอาจารย์ที่นำเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และภูมิปัญญาล้านนา ประยุกต์ใช้กับการจัดการเรียนการสอน โดยมีผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เรียนเป็นไปตามที่กำหนดในรายวิชาและหลักสูตร	ร้อยละ	81
6. ร้อยละหลักสูตรวิชาชีพหรือหลักสูตรปฏิบัติการที่สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน	ร้อยละ	81
7. จำนวนบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ	จำนวนบัณฑิต	200
8. ร้อยละของเครือข่ายฯ ที่ร่วมมือกับคณะในการพัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์	ร้อยละ	25
9. จำนวนคณาจารย์และบุคลากรที่นำเทคโนโลยี นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ไปพัฒนาอุตสาหกรรม ชุมชน สังคม	จำนวนอาจารย์	20
10. จำนวนแหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิตของสังคม	จำนวนแหล่งเรียนรู้	1
11. จำนวนผลิตภัณฑ์ที่เป็นงานสร้างสรรค์และรับใช้สังคมเกิดจากบุคลากรในคณะได้แลกเปลี่ยนความรู้ร่วมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม	จำนวนผลิตภัณฑ์ที่เป็นงานสร้างสรรค์	1

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการอบรมสร้างแผนธุรกิจ (businessplan) ในการเป็นผู้ประกอบการขนาดเล็ก

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการบ่มเพาะการเป็นผู้ประกอบการกลุ่มธุรกิจสร้างสรรค์ภายใต้ความร่วมมือผู้ประกอบการและองค์กรวิชาชีพ

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตร (หลักสูตรปรับปรุง 2569) ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2565 จำนวน 4 หลักสูตร

10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการส่งเสริมการเรียนการสอนร่วมกับอาชีวศึกษา

10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการจัดทำมาตรฐานวิชาชีพผู้ผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ดิจิทัลในระดับท้องถิ่น ภายใต้ความร่วมมือผู้ประกอบการและสมาคมสื่อสิ่งพิมพ์ภาคเหนือ

10.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการและนำนักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันทักษะทางวิชาการและวิชาชีพ

10.7 รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 โครงการทดสอบและประเมินสมรรถนะวิชาชีพของนักศึกษาตามมาตรฐานอาชีพ หรือเข้ารับการทดสอบฝีมือแรงงานแห่งชาติ (สาขาเทคโนโลยีศิลป์ การออกแบบ สถาปัตยกรรม)

10.8 รหัส _-_ _ _-_ _ - 08 โครงการพัฒนาอาจารย์ด้านเทคโนโลยีสมัยใหม่และทักษะวิชาชีพขั้นสูง (Advance Practice Professiona)

10.9 รหัส _-_ _ _-_ _ - 09 โครงการอบรม ทดสอบและประเมินสมรรถนะวิชาชีพของอาจารย์ ตามมาตรฐานอาชีพ หรือผ่านการทดสอบฝีมือแรงงานแห่งชาติ หรือผ่านการทดสอบความรู้ความสามารถเพื่อขอรับใบประกอบวิชาชีพ

10.10 รหัส _-_ _ _-_ _- 10 โครงการพัฒนา young inventors คณะศิลปกรรมฯ

10.11 รหัส _-_ _ _-_ _- 11 โครงการประชุมวิชาการของนักศึกษา คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ OPEN HOUSE HANDS-ON RMUTL 2025

10.12 รหัส _-_ _ _-_ _- 12 โครงการพัฒนาความร่วมมือทางวิชาการกับสถาบันการศึกษาทั้งในและต่างประเทศ

10.13 รหัส _-_ _ _-_ _- 13 โครงการเตรียมความพร้อมในการจัดการหลักสูตรสหกิจศึกษา

10.14 รหัส _-_ _ _-_ _- 14 โครงการพัฒนานักวิจัยด้านนวัตกรรมและการออกแบบเพื่อความยั่งยืน ด้วยภูมิปัญญาล้านนาสร้างสรรค์

10.15 รหัส _-_ _ _-_ _- 15 โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เป็นงานสร้างสรรค์และรับใช้สังคมร่วมกับสถานประกอบการ

10.16 รหัส _-_ _ _-_ _- 16 โครงการพัฒนาศักยภาพแหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิตทางศิลปะ และการออกแบบ

10.17 รหัส _-_ _ _-_ _- 17 โครงการพัฒนาหลักสูตรปริญญาโท สาขาสถาปัตยกรรม (หลักสูตรใหม่) ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2565 จำนวน 1 หลักสูตร

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ -_ _- 01													37,000	รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ
2.รหัส_-_ _ -_ _- 02													53,000	
3.รหัส_-_ _ -_ _- 03													320,000	
4.รหัส_-_ _ -_ _- 04													100,000	
5.รหัส_-_ _ -_ _- 05													100,000	
6.รหัส_-_ _ -_ _- 06													330,000	
7.รหัส_-_ _ -_ _- 07													50,000	
8.รหัส_-_ _ -_ _- 08													150,000	

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
9.รหัส_-_ _-_-09													55,000	
10.รหัส_-_ _-_-10													330,000	
11.รหัส_-_ _-_-11													86,000	
12.รหัส_-_ _-_-12													2,000,000	
13.รหัส_-_ _-_-13													50,000	
14.รหัส_-_ _-_-14													100,000	
15.รหัส_-_ _-_-15													100,000	
16.รหัส_-_ _-_-16													130,000	
17.รหัส_-_ _-_-17													150,000	

13. งบประมาณ 4,141,000 บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนวิทยากร - ค่าตอบแทนผู้วิพากษ์หลักสูตร	**216,000**
2.ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม - ค่าอาหารกลางวัน - ค่าเบี้ยเลี้ยง - ค่าที่พัก - ค่าพาหนะ - ค่าลงทะเบียน - ค่าจ้างเหมา	**3,875,000**
3.ค่าวัสดุ	**50,000**
จำนวนเงิน	**4,141,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน การพัฒนาการจัดการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. บัณฑิตสามารถนำเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และภูมิปัญญาล้านนา ประยุกต์ใช้กับการทำงาน/การประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. มุ่งพัฒนาผู้ประกอบการที่ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมร่วมกับภูมิปัญญา ศิลปะ วัฒนธรรม เศรษฐกิจสร้างสรรค์ และทรัพยากรท้องถิ่นอย่างเหมาะสม

งบประมาณ 4,141,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย	2.1 การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	✓		2	4	8	Treat
	2.2 ไม่เข้าใจขั้นตอนและระเบียบการเบิกจ่าย	✓		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	-						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		2	4	8	Treat
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ							

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน การพัฒนาการจัดการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. บัณฑิตสามารถนำเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และภูมิปัญญาล้านนา ประยุกต์ใช้กับการทำงาน/การประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. มุ่งพัฒนาผู้ประกอบการที่ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมร่วมกับภูมิปัญญา ศิลปะ วัฒนธรรม เศรษฐกิจสร้างสรรค์ และทรัพยากรท้องถิ่นอย่างเหมาะสม

งบประมาณ 4,141,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย	2.1 การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	✓		- ประชุมผู้รับผิดชอบโครงการในการกำหนดงบประมาณแต่ละหมวดให้ถูกต้องประกาศของกองคลัง - ดำเนินการติดตามผลการดำเนินงานทุกไตรมาส	ธ.ค.2567
	2.2 ไม่เข้าใจขั้นตอนและระเบียบการเบิกจ่าย	✓		- ประชุมชี้แจงผู้รับผิดชอบโครงการในการให้ความรู้ความความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบการเบิกจ่าย	ธ.ค.2567
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	-				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		- ดำเนินการขออนุมัติโครงการตามระยะเวลาที่กำหนด	ม.ค.2568
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		- ดำเนินการประชุมผู้รับผิดชอบแต่ละโครงการในการกำหนดตัวชี้วัดที่สามารถวัดได้ให้บรรลุตามเป้าหมาย	ม.ค.2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ					

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(ผศ.อรนุช คำแปน)
16/กุมภาพันธ์/2567
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 087 1747371

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** การพัฒนาการจัดการศึกษา
2. **ผู้รับผิดชอบ** นส.ธมนวรรณ จิตบาล
3. **ประเภทแผนงาน** แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในฐานะสถาบันการศึกษาด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี มีวัตถุประสงค์มุ่งผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติให้มีความเชี่ยวชาญทางด้านวิชาชีพ ด้วยการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นพื้นฐาน มีปรัชญาเป็น “มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนา” จึงได้ดำเนินการปฏิรูปมหาวิทยาลัยให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคมโลกในปัจจุบัน และส่งเสริมการพัฒนาของประเทศทั้งทางด้านเทคโนโลยี นวัตกรรม เศรษฐกิจ และสังคมในระดับฐานรากและระดับประเทศ ตลอดจน ด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อให้สอดรับกับนโยบายและยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี โดยวิเคราะห์จากความเชี่ยวชาญที่เป็นที่ยอมรับทางด้าน Agricultural and Food technology, Engineering technology, Entrepreneurship, Creative Lanna และ Technology Education ของมหาวิทยาลัย และนำข้อมูลมาประเมินตนเองตามตัวชี้วัดการจัดกลุ่ม ของมหาวิทยาลัยของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และจากการดำเนินการรวบรวมข้อมูลและรับฟังความคิดเห็นจากบุคลากรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในมหาวิทยาลัย พบว่า มทร.ล้านนา มีศักยภาพ (Potential) สูงที่จะ**จัดอยู่ในกลุ่มที่ 2 พัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม (Technology Development and Innovation)** แม้จะมีผลการดำเนินงาน (Performance) จะยังไม่สูงนักแต่ก็มีความเป็นไปได้ที่จะที่จะพัฒนาให้มีผลการดำเนินงานอยู่ในระดับสูงได้ จึงต้องดำเนินการตามแผนพัฒนาความเป็นเลิศ ระยะ 5ปี 2566 – 2570 มทร.ล้านนา ที่**ผ่านการอนุมัติจาก กระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามประกาศ เรื่องการกำหนดให้สภาบันอุดมศึกษาสังกัดกลุ่มอุดมศึกษา** ณ.วันที่ 29 พฤศจิกายน พ.ศ.2564

เพื่อให้มหาวิทยาลัยสามารถขับเคลื่อนตาม Flagship ได้ มหาวิทยาลัยจึงต้องพัฒนาดังต่อไปนี้ 1) Man power โดยสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงและเป็นผู้ประกอบการที่ตอบสนองต่อความต้องการของประเทศ 2) Brain power การสร้างและพัฒนาบุคลากรรวมถึงการรับบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญสูงในแต่ละสาขาวิชา 3) Research and Innovation การสร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่นำมาใช้เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต สังคม และเศรษฐกิจทั้งในระดับระดับชุมชนและอุตสาหกรรม 4) Internalization โดยการพัฒนาความร่วมมือให้เป็นรูปธรรมในลักษณะ Strategic Partner ร่วมกับมหาวิทยาลัยชั้นนำ และองค์กรเอกชนในระดับนานาชาติ 5) Platform สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นในลักษณะ Quadruple helix system

โดย มหาวิทยาลัยคาดหวังว่าจะผลิต 1) กำลังคนที่มีทักษะสูงตาม Flagship ที่วางไว้ 2) สร้างและพัฒนาบุคลากรของมหาวิทยาลัยทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุนสู่ความเป็น Professional 3) สร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่การนำไปใช้ประโยชน์ในระดับชาติและระดับชุมชน 4) สร้าง Network partner เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและงานวิจัย 5) ผู้ประกอบการได้รับการพัฒนาด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม 6) การยกระดับชุมชน วิสาหกิจชุมชน และอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม และ 7) เพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจให้ประเทศไทย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นผู้นำในการจัดการศึกษาเพื่อผลิตบุคลากรนักปฏิบัติที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐานเพื่อมุ่งสู่การเป็นมืออาชีพ เสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตให้เป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรมและจิตสาธารณะ แม้ว่า มทร.ล้านนา มีความโดดเด่นในการสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพสำหรับภาคอุตสาหกรรมจากข้อมูลเฉลี่ยการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้งานบัณฑิตของมหาวิทยาลัยพบว่า มีความพึงพอใจร้อยละ 86.77 แต่ผู้ใช้งานบัณฑิตส่วนใหญ่นั้นยังอยู่ในอุตสาหกรรมเดิม ประกอบกับการเติบโตของกลุ่มอุตสาหกรรมใหม่ทั้งในกลุ่มอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ (First S - Curve) และกลุ่มอุตสาหกรรมอนาคต (New S - Curve) นั้นเป็นไปอย่างรวดเร็ว จึงทำให้ระบบการศึกษา (Educational system) และระบบนิเวศน์ (Ecosystem) ในการสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติของ มทร.ล้านนา นั้นไม่ทันต่อเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เปลี่ยนแปลงไป จึงทำให้ มทร.ล้านนา มีความจำเป็นต้องพลิกโฉมระบบการศึกษาและระบบนิเวศน์ของมหาวิทยาลัยให้สามารถสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตรงต่อความต้องการของกลุ่มอุตสาหกรรมใหม่ด้วยการบูรณา

การการทำงานระหว่างศาสตร์ต่าง ๆ ร่วมกับผู้ประกอบการทั้งขนาดเล็กและขนาดใหญ่ รวมทั้งส่งเสริมการพัฒนาทักษะและสมรรถนะของบุคลากรเพื่อการยกระดับผู้ประกอบการด้วยการส่งเสริม platform ในการดำเนินงานเพื่อแก้ไขปัญหาของผู้ประกอบการ

ด้วยเหตุนี้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาจึงมีแผนงานพัฒนาการจัดการศึกษา 7 แนวทาง

แนวทางที่ 1 ปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับการเป็นมหาวิทยาลัยกลุ่ม 2 (Q1)

แนวทางที่ 2 พัฒนาหลักสูตรร่วมกับสถานประกอบการหรืออาชีวศึกษา และปรับเปลี่ยนรูปแบบการเรียนการสอน (Q2)

แนวทางที่ 3 พัฒนาการเรียนการสอนเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการ โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม (Q3)

แนวทางที่ 4 กิจกรรมบ่มเพาะการเป็นผู้ประกอบการให้นักศึกษาหรือบุคลากร Re-skill /Up-skill / New-skill (เน้นต่อยอด Startup หรือ spin off หรือต่อยอดจนได้รางวัลด้านผู้ประกอบการ Startup Awards) (Q4)

แนวทางที่ 5 การแข่งขันทักษะของนักศึกษาด้านวิชาชีพที่ส่งเสริมทักษะความเป็นผู้ประกอบการ (เน้นระดับชาติ/นานาชาติ หากเป็นแข่งทักษะระดับราชมงคล ให้ตั้งงบประมาณของคณะ)

แนวทางที่ 6 สร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรม ร่วมกับภาคบริการ เกษตร อุตสาหกรรม นำไปสู่การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา (ม.กลุ่ม 2)

แนวทางที่ 7 พัฒนาบุคลากรเพื่อการปฏิรูปพลิกโฉมมหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งผู้ประกอบการ

5. วัตถุประสงค์

5.1 ปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับการเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเป็นผู้ประกอบการ การพัฒนาความเป็นเลิศด้านทักษะความเป็นผู้ประกอบการ ทักษะการสื่อสาร และทักษะดิจิทัล

5.2 พัฒนาหลักสูตรร่วมกับสถานประกอบการหรืออาชีวศึกษา และปรับเปลี่ยนรูปแบบการเรียนการสอนโดยมีโครงการเป็นฐาน Project-Based

5.3 พัฒนารูปแบบการเรียนการสอนเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

5.4 บ่มเพาะการเป็นผู้ประกอบการให้นักศึกษาหรือบุคลากร Re-skill /Up-skill / New-skill (เน้นต่อยอด Startup หรือ spin off หรือต่อยอดจนได้รางวัลด้านผู้ประกอบการ Startup Awards)

5.5 แข่งขันทักษะของนักศึกษาที่ส่งเสริมทักษะความเป็นผู้ประกอบการ (เน้นระดับชาติ/นานาชาติ หากเป็นแข่งทักษะระดับราชมงคล ให้ตั้งงบประมาณของคณะ)

5.6 สร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรม ร่วมกับภาคบริการ เกษตร อุตสาหกรรม นำไปสู่การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

5.7 พัฒนาบุคลากรเพื่อการปฏิรูปพลิกโฉมมหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเป็นผู้ประกอบการ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

7.3 เป้าหมายที่ 9 สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่ทีความทนทานส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

กลยุทธ์ที่ 1,2,3,

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ แห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก

กลยุทธ์ที่ 1,2

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) ปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับการเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเป็นผู้ประกอบการ การพัฒนาความเป็นเลิศด้านทักษะความเป็นผู้ประกอบการ ทักษะการสื่อสาร และทักษะดิจิทัล

2) พัฒนาหลักสูตรร่วมกับสถานประกอบการหรืออาชีวศึกษา และปรับเปลี่ยนรูปแบบการเรียนการสอนโดยมีโครงการเป็นฐาน Project-Based

3) พัฒนารูปแบบการเรียนการสอนเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม

4) บ่มเพาะการเป็นผู้ประกอบการให้นักศึกษาหรือบุคลากร Re-skill /Up-skill / New-skill (เน้นต่อยอด Startup หรือ spin off หรือต่อยอดจนได้รางวัลด้านผู้ประกอบการ Startup Awards)

5) แข่งขันทักษะของนักศึกษาที่ส่งเสริมทักษะความเป็นผู้ประกอบการ (เน้นระดับชาติ/นานาชาติ หากเป็นแข่งทักษะระดับราชมงคล ให้ตั้งงบประมาณของคณะ)

6) สร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรม ร่วมกับภาคบริการ เกษตร อุตสาหกรรม นำไปสู่การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

7) พัฒนาบุคลากรเพื่อการปฏิรูปพลิกโฉมมหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเป็นผู้ประกอบการ

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

สามารถผลิตบุคลากรนักปฏิบัติที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐานเพื่อมุ่งสู่การเป็นมืออาชีพ ได้ทันต่อเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เปลี่ยนแปลงไป ส่งเสริมระบบนิเวศน์ของมหาวิทยาลัยให้สามารถสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตรงต่อความต้องการของกลุ่มอุตสาหกรรมใหม่ด้วยการบูรณาการการทำงานระหว่างศาสตร์ต่าง ๆ ร่วมกับผู้ประกอบการทั้งขนาดเล็กและขนาดใหญ่ รวมทั้งส่งเสริมการพัฒนาทักษะและสมรรถนะของบุคลากรเพื่อการยกระดับผู้ประกอบการด้วยการส่งเสริม platform ในการด าเนินงานเพื่อแก้ไขปัญหาของผู้ประกอบการ

.

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

ได้บัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงและเป็นผู้ประกอบการ ได้บุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญสูงในแต่ละสาขาวิชาสร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่นำมาใช้เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต สังคม และเศรษฐกิจทั้งในระดับระดับชุมชนและอุตสาหกรรมที่ตอบสนองต่อความต้องการของประเทศ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับการเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเป็นผู้ประกอบการ การพัฒนาความเป็นเลิศด้านทักษะความเป็นผู้ประกอบการ ทักษะการสื่อสาร และทักษะดิจิทัล	อย่างน้อย หลักสูตร	1
พัฒนาหลักสูตรร่วมกับสถานประกอบการหรืออาชีวศึกษา และปรับเปลี่ยนรูปแบบการเรียนการสอนโดยมีโครงการเป็นฐาน Project-Based	ร้อยละ	50
พัฒนารูปแบบการเรียนการสอนเพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม	ร้อยละของ หลักสูตร	80
บ่มเพาะการเป็นผู้ประกอบการให้นักศึกษาหรือบุคลากร Re-skill /Up-skill /	คน	100

New-skill (เน้นต่อยอด Startup หรือ spin off หรือต่อยอดจนได้รางวัลด้านผู้ประกอบการ Startup Awards)		
แข่งขันทักษะของนักศึกษาที่ส่งเสริมทักษะความเป็นผู้ประกอบการ	รางวัล	2
สร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรม ร่วมกับภาคบริการ เกษตร อุตสาหกรรม นำไปสู่การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา	ผลงาน	2
พัฒนาบุคลากรเพื่อการปฏิรูปพลิกโฉมมหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเป็นผู้ประกอบการ	ร้อยละของบุคลากร	30

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _- _ _01 โครงการบริการสังคมเพื่อส่งเสริมศักยภาพทางด้าน STEAM สำหรับนักเรียนระดับมัธยมต้น

11.2 รหัส _-_ _ _- _ _02 โครงการแข่งขันทางวิทยาศาสตร์

11.3 รหัส _-_ _ _- _ _03 กิจกรรม Critical Thinking and Debate

11.4 รหัส _-_ _ _- _ _04 งานวัฒนธรรมนานาชาติ International Cultural Day 2024 ภายใต้แนวคิดเพื่อการร่วมบรรลุเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs)

11.5 รหัส _-_ _ _- _ _05 ขีดเส้น เล่นสาย ลายศิลป์ เขียนจินตนาการ สานฝันวรรณกรรม Literature and Arts Exhibition

11.6 รหัส _-_ _ _- _ _06 โครงการแข่งขันทักษะฝีมือระดับประเทศระดับมัธยมศึกษาหรือ ปวช

11.7 รหัส _-_ _ _- _ _07 โครงการทดสอบมาตรฐานวิชาชีพระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

11.8 รหัส _-_ _ _- _ _08 โครงการ Growth Mindset X Outward Mindset VS Communication

11.9 รหัส _-_ _ _- _ _09 ค่าย Learn เล่นลอง

11.10 รหัส _-_ _ _- _ _10 โครงการทดสอบความรู้ทางคณิตศาสตร์ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1

11.11 รหัส _-_ _ _- _ _11 โครงการพัฒนาหลักสูตรระดับปริญญาตรี

11.12 รหัส _-_ _ _- _ _12 โครงการพัฒนานักศึกษาและการร่วมแข่งขันทักษะทางด้านบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีในระดับประเทศ (แข่งขันตอบคำถามทางบัญชี “สัมมาอาชีวบัญชี มหาจักรีสิรินธร” ครั้งที่ 10 ณ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต)

11.13 รหัส _-_ _ _- _ _13 โครงการบ่มเพาะการเป็นผู้ประกอบการ Startup

11.14 รหัส _-_ _ _- _ _14 โครงการสัมมนาเตรียมความพร้อมและเพิ่มศักยภาพด้านความรู้และเทคนิคทางภาษีอากร

11.15 รหัส _-_ _ _- _ _15 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพผู้เรียนทางด้านเทคโนโลยีดิจิทัลและสร้างสรรค์นวัตกรรมดิจิทัลสำหรับชุมชน

11.16 รหัส _-_ _ _- _ _16 โครงการส่งเสริมทักษะการสร้างสื่อประชาสัมพันธ์ผ่านแพลตฟอร์มดิจิทัล

11.17 รหัส _-_ _ _- _ _17 โครงการพัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีอัตโนมัติ สำหรับนักศึกษาเตรียมวิศวกรรมศาสตร์

11.18 รหัส _-_ _ _- _ _18 โครงการหลักสูตรอบรมจักรยานยนต์ไฟฟ้า

11.19 รหัส _-_ _ _- _ _19 โครงการพัฒนาทักษะอาจารย์ เตรียมความพร้อมการปรับปรุงหลักสูตรร่วมกับสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

11.20 รหัส _-_ _ _- _ _20 โครงการเข้าร่วมแข่งขันทักษะงานช่างพื้นฐาน (งานไม้)

11.21 รหัส _-_ _ _- _ _21 โครงการแข่งขันทักษะเทคโนโลยีวิศวกรรมศาสตร์

11.22 รหัส _-_ _ _- _ _22 ค่ายทักษะเตรียมวิศวกรรมศาสตร์สำหรับนักเรียนมัธยมต้น

11.23 รหัส _-_ _ _- _ _23 โครงการประกวดแข่งขันทักษะทางสถาปัตยกรรม และการวาดภาพสถาปัตยกรรม

11.24 รหัส _-_ _ _- _ _24 เปิดโลกการเรียนรู้นอกห้องเรียนเตรียมสถาปัตยกรรมศาสตร์ (ศาสตร์พระราชา+Mini project)

11.25 รหัส _-_ _ _- _ _25 โครงการกิจกรรมเตรียมสถาปัตยกรรมสัมพันธ์ (ค่ายอาสา)

11.26 รหัส _-_ _ _- _ _26 โครงการเข้าร่วมแข่งขันทักษะของสมาคมสถาปนิกสยามในพระบรมราชูปถัมย์

11.27 รหัส _-_ _ _- _ _27 โครงการพัฒนาทักษะสู่การเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติทางด้านเมคคาทรอนิกส์
11.28 รหัส _-_ _ _- _ _28 โครงการศึกษาดูงานเปิดโลกทัศน์ให้กับนักศึกษาทางด้านเมคคาทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ
11.29 รหัส _-_ _ _- _ _29 โครงการบูรณาการสอนร่วมกับผู้ประกอบการอาหาร
11.30 รหัส _-_ _ _- _ _30 โครงการ Art and Design Camp: ประกวดแข่งขันและพัฒนาทักษะทางด้านศิลปะและการออกแบบดิจิทัล
11.31 รหัส _-_ _ _- _ _31 โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการเรียนการสอนเชิงรุก
11.32 รหัส _-_ _ _- _ _32 ประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับการประกันคุณภาพการศึกษาระดับต่ำกว่าปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2567
11.33 รหัส _-_ _ _- _ _33 ตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา 2567
11.34 รหัส _-_ _ _- _ _34 ตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักคณะ ประจำปีการศึกษา 2567
11.35 รหัส _-_ _ _- _ _35 ตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับต่ำกว่าปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2567
11.36 รหัส _-_ _ _- _ _36 โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ พัฒนาระบบและกลไก และวางระบบการประกันคุณภาพการศึกษาของวิทยาลัยสู่ความเป็นนานาชาติ (AUN QA & EdPEX)
11.37 รหัส _-_ _ _- _ _37 ประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ พัฒนาระบบและกลไก การประกันคุณภาพการศึกษาเพื่อมาตรฐานที่สูงขึ้น ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2567
11.38 รหัส _-_ _ _- _ _38 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา ระดับ ปวช. ประจำปีงบประมาณ 2568 (ฝึกงาน)
11.39 รหัส _-_ _ _- _ _39 โครงการพัฒนาหลักสูตรระยะสั้นเพื่อการบริการสังคม

11.40 รหัส _-_ _ _- _ _40 โครงการรับสมัครนักศึกษาใหม่ ระดับ ปวช. รอบ 1 ประจำปีการศึกษา 2568
11.41 รหัส _-_ _ _- _ _41 โครงการรับสมัครนักศึกษาใหม่ ระดับ ปวช. รอบ 2 ประจำปีการศึกษา 2568
11.42 รหัส _-_ _ _- _ _42 โครงการพัฒนาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ
11.43 รหัส _-_ _ _- _ _43 โครงการส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนบนพื้นฐาน STEM และ CDIO
11.44 รหัส _-_ _ _- _ _44 โครงการจัดทำแผนปฏิบัติราชการ 2569
11.45 รหัส _-_ _ _- _ _45 โครงการศึกษาดูงานเพื่อพัฒนาและปรับปรุงศักยภาพในการปฏิบัติงานสายสนับสนุน
11.46 รหัส _-_ _ _- _ _46 โครงการศึกษาดูงานเพื่อพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนและเชื่อมโยงเครือข่าย
11.47 รหัส _-_ _ _- _ _47 การพัฒนานวัตกรรมการวิจัย และโครงงานนักศึกษาเพื่อเข้าสู่กระบวนการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา
11.48 รหัส _-_ _ _- _ _48 โครงการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษสำหรับบุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุน
11.49 รหัส _-_ _ _- _ _49 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้โปรแกรม (Data analysis) เพื่อการวิเคราะห์ข้อมูล
11.50 รหัส _-_ _ _- _ _50 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรสายวิชาการในการจัดกระบวนการเรียนรู้ (Facilitation)
11.51 รหัส _-_ _ _- _ _51 Reflection day
11.52 รหัส _-_ _ _- _ _52 โครงการแนะแนว วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ
11.53 รหัส _-_ _ _- _ _53 โครงการแข่งขันกีฬาเก้าราชมงคล
11.54 รหัส _-_ _ _- _ _54 โครงการฝึกอบรมพัฒนาทักษะและการประกวดการจัดทำสื่อออนไลน์ เพื่อเพิ่มการรับรู้ของวิทยาลัยเทคโนโลยีสหวิทยาการ
11.55 รหัส _-_ _ _- _ _55 ส่งเสริมความสัมพันธ์ระหว่างวิทยาลัย ศิษย์เก่า และศิษย์ปัจจุบัน
11.56 รหัส _-_ _ _- _ _56 พัฒนาศักยภาพบุคลากรและจัดทำโครงการเสนอของบประมาณ ด้านกายภาพและสภาพแวดล้อม วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	3,883,400	

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

01													100,000	กลุ่มวิชาศท.
02													60,000	กลุ่มวิชาศท.
03													24,300	กลุ่มวิชาศท.
04													60,000	กลุ่มวิชาศท.
05													80,000	กลุ่มวิชาศท.
06													50,000	หน.สาขารร.ต.
07													50,000	หน.สาขารร.ต.
08													70,000	หน.สาขารร.ต.
09													100,000	หน.สาขารร.ต.
10													60,000	หน.สาขารร.ต.
11													120,000	หน.สาขา สหวิทยาการ
12													29,700	หน.ต.บธ.
13													17,300	หน.ต.บธ.
14													15,000	หน.ต.บธ.
15													20,000	หน.ต.บธ.
16													18,000	หน.ต.บธ.
17													50,000	หน.ต.วศ.
18													50,000	หน.ต.วศ.
19													142,700	หน.ต.วศ.
20													50,000	หน.ต.วศ.
21													100,000	หน.ต.วศ.
22													90,000	หน.ต.วศ.
23													50,000	หน.ต.สถ.
24													35,000	หน.ต.สถ.
25													25,000	หน.ต.สถ.
26													25,000	หน.ต.สถ.
27													70,000	หน.วศ.มค
28													96,000	หน.วศ.มค
29													50,000	หน.วศ.อห
30													85,000	หน.ต.ศอ.
31													100,000	งานสารสนเทศ
32													48,000	งานประกันคุณภาพ
33													27,100	งานประกันคุณภาพ
34													27,600	งานประกันคุณภาพ
35													55,400	งานประกันคุณภาพ
36													100,000	งานประกันคุณภาพ
37													34,200	งานวิชาการ
38													200,000	งานวิชาการ
39													50,000	งานวิชาการ

40													24,800	งานวิชาการ
41													21,300	งานวิชาการ
42													130,000	งานวิชาการ
43													90,000	งานวิชาการ
44													92,000	งานแผน
45													100,000	งานแผน
46													170,000	งานแผน
47													100,000	งานวิจัยและบริการวิชาการ
48													150,000	งานบุคลากร
49													50,000	งานบุคลากร
50													50,000	งานบุคลากร
51													40,000	งานบุคลากร
52													200,000	งานกิจการนศ.
53													30,000	งานกิจการนศ.
54													50,000	งานกิจการนศ.
55													100,000	งานกิจการนศ.
56													50,000	งานกายภาพ

13. งบประมาณ 3,883,400 บาท (สามล้านแปดแสนแปดหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน.)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนวิทยากรในการจัดประชุมหรืออบรมเชิงปฏิบัติการ	300,000.00
2.ค่าใช้สอย ค่าเดินทาง ค่าที่พัก ค่าอาหารเครื่องดื่ม ค่าเบี้ยเลี้ยงในการจัดประชุมหรือดำเนินงาน	3,000,000.00
3.ค่าวัสดุ วัสดุสำนักงาน วัสดุคอมพิวเตอร์ ประกอบการดำเนินงาน	583,400.00
จำนวนเงิน	3,883,400.00

หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยงบประมาณ

ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางสาวธมนวรรณ จิตบาล)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0889693642

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน มทร.ล้านนา เชียงราย
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน ค่าใช้จ่ายพัฒนาจัดการศึกษา
2. ผู้รับผิดชอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย
3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงรายจัดการเรียนการสอน 3 ระดับ คือ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ(ปวช.) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และ ระดับปริญญาตรี ประกอบด้วย 3 คณะ ได้แก่ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และวิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ จากการข้อมูลการรับสมัครพบว่าจำนวนผู้สมัครเข้าศึกษาต่อมีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง สอดคล้องกับข้อมูลการเปลี่ยนแปลงของจำนวนประชากรที่อายุต่ำกว่า 20 มีแนวโน้มลดลดลงอย่างต่อเนื่องในอนาคต ซึ่งมีผลกระทบโดยตรงกับจำนวนนักศึกษาที่จะเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัย ดังนั้นการออกไปแนะแนวการศึกษาตามสถานศึกษาเพื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตรการศึกษาและให้ข้อมูลกำหนดการรับและระบบการรับนักศึกษาจึงมีความจำเป็นในกระบวนการรับนักศึกษาอย่างยิ่ง

จากข้อมูลสรุปผลแบบสำรวจความคิดเห็นในการรับรู้ข่าวสารช่องทางการรับสมัครนักศึกษาใหม่ประจำปีการศึกษา 2568 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย พบว่าการรับทราบข้อมูลข่าวสารการรับนักศึกษาใหม่ จาก 4 ช่องทางหลัก ได้แก่ 1. การทราบข้อมูลข่าวสารจาก Facebook มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย คิดเป็นร้อยละ 46 2.การเขาแนะแนวของมหาวิทยาลัยฯ คิดเป็นร้อยละ35 3.เว็บไซต์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย คิดเป็นร้อยละ 27 4.มีผู้แนะนำให้สมัครโดยเป็นคุณครูแนะแนวของสถานศึกษา คิดเป็นร้อยละ 15 จากข้อมูลแบบสำรวจจะเห็นได้ว่าผู้สมัครส่วนใหญ่ทราบข้อมูลข่าวสารของการรับสมัครนักศึกษา ผ่านช่องทาง Facebook มหาวิทยาลัยฯ เป็นอันดับแรก และถัดมาจึงเป็นการเข้าแนะแนวประชาสัมพันธ์ตามสถานศึกษาต่างๆของมหาวิทยาลัยฯ

การแนะแนวการศึกษาต่อเชิงรุกแบบบูรณาการและมุ่งเป้า ปีการศึกษา 2568 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย เป็นการแนะแนวการการศึกษาต่อที่มุ่งเน้นรูปแบบการเข้าประชาสัมพันธ์ On site ตามสถานศึกษาต่างๆ ในพื้นที่ใกล้เคียงมหาวิทยาลัยฯ โดยทั้งนี้ในการขอเข้าแนะแนวการศึกษาต่อจะมุ่งเป้าไปยัง 70 สถาบันการศึกษาโดยเน้นสถาบันการศึกษาที่ส่งนักเรียน/นักศึกษาเข้าศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย อย่างต่อเนื่อง (ข้อมูลสถาบันเติมของนักศึกษาจากสรุป ข้อมูลการรับนักศึกษา ปีการศึกษา 2563 - 2566) นอกจากนั้นยังเพิ่มช่องทางการ แนะแนวออนไลน์โดยเพิ่ม

การประชาสัมพันธ์ผ่านโปรแกรม ZOOM และ Facebook Live ผ่านทางเพจมหาวิทยาลัยเทคโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย เพื่อเป็นช่องทางพูดคุยและสร้าง Community สำหรับผู้ที่สนใจเข้าศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ซึ่งทำให้การประชาสัมพันธ์ข้อมูลการรับสมัครนักศึกษา ข้อมูลหลักสูตรการศึกษา การจัดการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัย เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้รวดเร็ว ทันตาม

ช่วงเวลาการรับสมัครในแต่ละรอบการรับ เพื่อให้การแนะแนวการศึกษาต่อเชิงรุกแบบบูรณาการและมุ่งเป้า มีประสิทธิภาพสูงสุด ส่งผลให้มีจำนวนหักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยฯ บรรลุเป้าหมายที่ทั้งที่ทั้งที่ตั้งไว้

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลหลักสูตรการศึกษาและการจัดการเรียนการสอนในมทร.ล้านนา เชียงราย

5.2 เพื่อประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยให้เป็นที่รู้จักมากขึ้น

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 สามารถผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถและสามารถตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงาน

6.2 มหาวิทยาลัยผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพสูง เพื่อเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศ

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 4: สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.**3** ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทศนิค อาชีวศึกษาอุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีราคาที่สามารถจ่ายได้และมีคุณภาพ กายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

8.3 ตัวชี้วัดที่ 8 จำนวนบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

นักเรียน/นักศึกษา ครู-อาจารย์ ได้รับทราบข้อมูลหลักสูตรการศึกษา และการจัดการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย และ ได้ทราบกำหนดการรับ วิธีการสมัครเข้าศึกษาต่อในแต่ละรอบการรับของ มทร.ล้านนา เชียงราย ประจำปีการศึกษา 2568

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 การประชาสัมพันธ์แนะแนวหลักสูตรการศึกษา ข้อมูลข่าวสารการรับนักศึกษาได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว

9.2.2 จำนวนนักศึกษารายงานตัวเข้าศึกษาต่อที่มทร.ล้านนา เชียงราย ร้อยละ 60 ของแผนรับ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

เพื่อเป็นการสร้างการรับรู้ และสร้างตัวตนของมทร.ล้านนา เชียงราย ให้เป็นที่รู้จักกับกลุ่มเป้าหมายซึ่งเป็นนักเรียน นักศึกษา ที่กำลังจะสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2568 ภายในพื้นที่จังหวัดเชียงราย และจังหวัดใกล้เคียง อีกทั้งเพื่อเป็นการขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับนักเรียน นักศึกษา ในเขตจังหวัดเชียงราย และจังหวัดใกล้เคียง ได้เข้าศึกษาต่อที่ มทร.ล้านนา เชียงราย ตามความถนัดและความสนใจ ซึ่งเป็นเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs) และเป้าหมายที่ 4 ด้านการสร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80
ความพึงพอใจในการใช้บริการห้องปฏิบัติการ	ร้อยละ	80
การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนด	ปีงบประมาณ	1

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 โครงการแนะแนวประชาสัมพันธ์เชิงรุกและการผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ มทร.ล้านนา เชียงราย

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1 โครงการแนะแนวประชาสัมพันธ์เชิงรุกและการผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ มทร.ล้านนา เชียงราย				✓									200,000	งานบริหารงานทั่วไป

13. งบประมาณ ..... 200,000.00..... บาท (สองแสนบาทถ้วน)

13.1 โครงการแนะแนวประชาสัมพันธ์เชิงรุกและการผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ มทร.ล้านนา เชียงราย งบประมาณ 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน -	-
2.ค่าใช้สอย	
-ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทางไปราชการ 20 วัน * 240 บาท * 6 คน	28,800
-ค่าที่พัก 10 คืน * 1,000 บาท * 3 ห้อง	30,000
-ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	15,000
-ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง	15,000
- ค่าจ้างเหมาจัดทำของที่ระลึกประชาสัมพันธ์	15,000
-ค่าจ้างเหมาจัดทำวีดีทัศน์แนะนำมหาวิทยาลัย	40,000
-ค่าจ้างเหมาจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์	20,000
-ค่าจ้างเหมาจัดทำพร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์	30,000
3.ค่าวัสดุ	
-ค่าหมึกพิมพ์ยี่ห้อ HP Laser Jet Pro M404dn จำนวน 1 หลอด	4,000
-กระดาษสี A 4 ขนาด 150 แกรม จำนวน 5 รีม	1,000
-กระดาษ A 4 ขนาด 80 แกรม จำนวน 10 รีม	1,200
จำนวนเงิน	**200,000.00**

หมายเหตุ ถั่วเฉลี่ยจ่ายตามจริงทุกรายการ

12.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

12.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาจัดการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน มทร.ล้านนา เชียงราย

วัตถุประสงค์แผนงาน .....

งบประมาณ.....200,000.00 บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน. ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การดำเนินงานโครงการไม่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ตามที่กำหนด	✓		2	3	6	2
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการ	✓	✓	3	3	9	1
	2.2 ระบบสารสนเทศเกิดปัญหาในช่วงเวลาดำเนินการ	✓	✓	2	3	6	1
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ผู้ดำเนินงานไม่ทราบ ระเบียบ ข้อบังคับ ของการจัดซื้อจัดจ้าง ของทางมหาวิทยาลัย	✓		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การเดินหนังสือและการเกษียณหนังสือมีความล่าช้า	✓		4	4	16	4
	4.2 การดำเนินงานได้ไม่ตรงกับตารางที่ตั้งไว้	✓	✓	3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 นำเสนอผลสรุปให้คณะกรรมการบริหารได้ไม่ตรงกับตารางที่กำหนด	✓	✓	4	4	16	2
	5.2 การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของ ตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการ	✓	✓	3	3	9	4
	5.3 เอกสารได้ไม่ครบถ้วน	✓	✓				

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง
***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

12.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาจัดการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน มทร.ล้านนา เชียงราย

วัตถุประสงค์แผนงาน .....

งบประมาณ.....200,000.00 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน. ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การดำเนินงานโครงการไม่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ตามที่กำหนด	✓		ประสานงานผู้ดำเนินโครงการย่อยให้ทราบถึงวัตถุประสงค์ของโครงการร่วมโครงการในเรื่องของสถานที่และเวลาให้ถูกต้อง	ก่อนดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการ	✓	✓	ตรวจสอบและวางแผนการดำเนินงานให้อยู่ในกรอบงบประมาณที่ตั้งไว้	ก่อนดำเนินโครงการ
	2.2 ระบบสารสนเทศเกิดปัญหาในช่วงเวลาดำเนินการ	✓	✓	วางแผนงานสำรองไว้ก่อนเริ่มดำเนินโครงการ	ก่อนดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ผู้ดำเนินงานไม่ทราบ ระเบียบ ข้อบังคับ ของการจัดซื้อจัดจ้าง ของทางมหาวิทยาลัย	✓		ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จัดประชุมชี้แจงเกี่ยวกับระเบียบ ข้อบังคับ ของทางมหาวิทยาลัย	ก่อนดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การเดินหนังสือและการเกษียณหนังสือมีความล่าช้า	✓		ติดตามความคืบหน้าของการเดินหนังสืออย่างสม่ำเสมอ	ระหว่างดำเนินโครงการ
	4.2 การดำเนินงานได้ไม่ตรงกับตารางที่ตั้งไว้	✓		กระชับเวลาในการปฏิบัติงานจริง	ระหว่างดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 นำเสนอผลสรุปให้คณะกรรมการบริหารได้ไม่ตรงกับตารางที่กำหนด	✓	✓	เลื่อนการนำเสนอไปในการประชุมครั้งถัดไป	หลังดำเนินโครงการเสร็จ

	5.2 การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของ ตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการ	✓	✓	การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของ ตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการให้ถูกต้อง	ก่อนดำเนินโครงการ
	5.3 เอกสารได้ไม่ครบถ้วน	✓	✓	ติดตามเอกสารอย่างสม่ำเสมอและจัดเก็บไว้อย่างเป็นระเบียบ	ตลอดโครงการ

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน งานวิชาการ กองการศึกษาตาก

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

---

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** “โครงการพัฒนาการจัดการศึกษา มทร.ล้านนา ตาก”
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** งานวิชาการ กองการศึกษาตาก
3. **สถานที่ดำเนินงาน** สถานศึกษาอาชีวศึกษาและสถานศึกษาสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาโดยเน้นในจังหวัดที่เป็นเครือข่ายในการส่งนักเรียนเข้าศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** ระหว่างเดือนตุลาคม พ.ศ.2566 – เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2567

5. **หลักการและเหตุผล**

ปัจจุบันมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก จัดการเรียนการสอน 3 ระดับ คือ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ระดับปริญญาตรี ประกอบด้วย 4 คณะ ได้แก่ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ และ คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ ในปีการศึกษา 2565 มีจำนวนนักศึกษาทั้งหมด 3,313 คน (ข้อมูลจากงานทะเบียน เดือนมิถุนายน ปีการศึกษา 2565) และจากสรุปข้อมูลการรับนักศึกษาในปีการศึกษา 2562 – 2565 พบว่าจำนวนนักศึกษารายงานตัวต่อแผนรับ ปีการศึกษา 2562 เท่ากับร้อยละ 93.0 ปีการศึกษา 2563 ร้อยละ 101 ปีการศึกษา 2564 ร้อยละ 93.7 และ ปีการศึกษา 2565 จำนวนนักศึกษารายงานตัวต่อแผนรับเท่ากับร้อยละ 79.0 (จากสรุปข้อมูลการรับนักศึกษา ปีการศึกษา 2562 - 2565) โดยจำนวนแผนรับและจำนวนผู้สมัคร 4 ปีย้อนหลัง ปีการศึกษา 2562 แผนรับ 1,190 จำนวนสมัคร 1,752 คน ปีการศึกษา 2563 แผนรับ 1,120 จำนวนสมัคร 1,659 คน ปีการศึกษา 2564 แผนรับ 1,070 จำนวนสมัคร 1,612 คน ปีการศึกษา 2565 แผนรับ 1,220 จำนวนสมัคร 1,497 คน จากการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าจำนวนผู้สมัครเข้าศึกษาต่อมีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่องทุกปี สอดคล้องกับข้อมูลการเปลี่ยนแปลงของจำนวนประชากรที่อายุต่ำกว่า 20 มีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่องในอนาคต ซึ่งมีผลกระทบโดยตรงกับจำนวนนักศึกษาที่จะเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัย ประกอบกับระบบการคัดเลือกเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยในระบบ TCAS (Thai University Central Admission System) (เริ่มปีการศึกษา 2561) กระบวนการรับนักศึกษามีความยุ่งยาก ซับซ้อน หลายขั้นตอนมากขึ้น ดังนั้นการออกแนะแนวการศึกษาตามสถานศึกษาเพื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตรการศึกษาและให้ข้อมูลกำหนดการรับและระบบการรับนักศึกษาจึงมีความจำเป็นอย่างมากในกระบวนการรับนักศึกษาใหม่

โครงการแนะแนวการศึกษาต่อเชิงรุก ปีการศึกษา 2565 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาตาก เป็นโครงการแนะแนวการการศึกษาต่อรูปแบบใหม่โดยปรับการดำเนินงานให้เหมาะสมกับสถานะการณ์ปัจจุบันที่ยังคงต้องเฝ้าระวังและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคโควิด 19 โดยในการดำเนินโครงการแนะแนวการศึกษาต่อเชิงรุกสามารถบูรณาการให้จัดกิจกรรมแนะแนวการศึกษาต่อทั้งในรูปแบบ On-site และ Online โดยใช้โปรแกรม Microsoft Teams Zoom Meeting หรือ Google Meet โดยรูปแบบต่าง ๆ ขึ้นอยู่กับความพร้อมของสถานศึกษาที่จะให้เข้าแนะแนวการศึกษาต่อเป็นหลัก และในการดำเนินโครงการจะเป็นการดำเนินงานร่วมกันของบุคลากรทั้ง 4 คณะได้แก่ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ และ คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ โดยงานวิชาการ กองการศึกษาตาก เป็นส่วนประสานงานและดำเนินโครงการหลัก ทั้งนี้ในการขอเข้าแนะแนวการศึกษาต่อจะมุ่งเป้าไปยัง 88 สถาบันการศึกษา (อาจมีการปรับเพิ่มได้ตามความเหมาะสม) โดยมุ่งเน้นสถาบันการศึกษาที่ได้จัดส่งนักเรียน/นักศึกษาเข้าศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก อย่างต่อเนื่อง (ข้อมูลสถาบันเดิมของนักศึกษาจากสรุปข้อมูลการรับนักศึกษา ปีการศึกษา 2562 - 2565) นอกจากนั้นยังมีการเพิ่มช่องทางการแนะแนวออนไลน์โดย เพิ่มการประชาสัมพันธ์ผ่าน LINE Open Chat เพื่อเป็นช่องทางพูดคุยและสร้างคอมมูนิตี้สำหรับผู้ที่สนใจเข้าศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก และเพิ่มช่อง Youtube เพื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตรการศึกษา เพิ่มเติมจากช่องทางหลัก Facebook งานรับนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาตาก ที่ใช้ในปัจจุบัน ซึ่งทำให้การประชาสัมพันธ์ข้อมูลการรับสมัครนักศึกษา ข้อมูลหลักสูตรการศึกษา การจัดการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัย ให้เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้รวดเร็วทันตามช่วงเวลาการรับสมัครในแต่ละรอบการรับ เพื่อให้การแนะแนวการศึกษาต่อเชิงรุกมีประสิทธิภาพสูงสุด ส่งผลให้มีจำนวนนักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยฯ บรรลุตามเป้าหมายที่ตั้งไว้

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อประชาสัมพันธ์ ข้อมูลหลักสูตรการศึกษา และการจัดการเรียนการสอนในมทร.ล้านนา ตาก

6.2 เพื่อประชาสัมพันธ์กำหนดการรับสมัครและคัดเลือกนักศึกษาในปีการศึกษา 2567

6.3 เพิ่มช่องทางการแนะแนวการศึกษาแบบออนไลน์ให้หลากหลายเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้รวดเร็ว

6.4 ดำเนินการรับนักศึกษาโควตาพิเศษ ตามกำหนดการรับ

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

นักเรียน/นักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่และจะสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2566 จากสถาบันการศึกษาเครือข่าย โดยการมุ่งเป้าไปยังสถาบันที่มีนักศึกษามาศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก (ข้อมูลจากสรุปข้อมูลการรับนักศึกษา ปีการศึกษา 2562 – 2565) และสถาบันการศึกษาที่ประสานให้มหาวิทยาลัยเข้าแนะแนวการศึกษา (รายชื่อสถาบันการศึกษาแนบท้าย)

8. งบประมาณ 231,470 บาท (สองแสนสามหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วนป)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1. ค่าตอบแทน	-
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	25,000
- ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทางไปราชการ	14,600
- ค่าที่พัก	6,000
3. ค่าวัสดุ	
- ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายโฆษณาขนาดใหญ่ (1 – 3 จุด)	10,000
- โต๊ะออกบูธ, เคาน์เตอร์ออกบูธ, Information desk ขนาด 122 * 89 cm.	5,000
- ค่าจ้างเหมาจัดทำแผ่นพับประชาสัมพันธ์ (1000 แผ่นพับ/แผ่นพับละ 30 บาท)	30,000
- ค่าจ้างเหมาจัดทำกระเป๋าผ้า (100 ใบ/ใบละ 30 บาท)	3,000
- หูฟังแบบครอบหูพร้อมไมโครโฟน (2 ชุด /ชุดละ 800)	1,600
- Hard Disk External 2.5 นิ้ว 1 TB	2,550
- หมึกพิมพ์ HPGT52 MA IMK (4 สี/สีละ 250 บาท) จำนวน 1 ชุด	1,000
- กระดาษถ่ายเอกสาร Double A (10 รีม/รีมละ 125 บาท)	1,250
จำนวนเงิน	**100,000**

กิจกรรมย่อยที่ 2 กิจกรรมประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารผ่านสื่อพื้นฐานภายในและภายนอกองค์กร

งบประมาณ 74,650 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1. ค่าตอบแทน	**-**
2. ค่าใช้สอย	**-**
3. ค่าวัสดุ	**75,000.-**
- ป้ายไวนิลยินดีต้อนรับนักศึกษาใหม่ ขนาด 2.7x10 เมตร	4,100.-
- ป้ายไวนิลเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ขนาด 3x12 เมตร	5,400.-

- ป้ายไวนิลพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ปีการศึกษา 2566 ขนาด 3x12 เมตร	5,400.-
- ป้ายไวนิลพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ปีการศึกษา 2566 ขนาด 2.7x10 เมตร	4,100.-
- ป้ายไวนิลพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ปีการศึกษา 2566 ขนาด 2.5x5 เมตร	1,900.-
- ป้ายไวนิลยิงโครงไม้แสดงความยินดีบัณฑิต ขนาด 2.5x7 เมตร	30,000.-
- ป้ายไวนิลผู้เกษียณอายุราชการ ขนาด 2.7x10 เมตร	4,100.-
- วัสดุที่มีความจำเป็นต้องใช้ในการประชาสัมพันธ์ เช่น เอกสารสิ่งพิมพ์ ป้าย ฯลฯ	19,650.-
จำนวนเงิน	**74,650.-**

กิจกรรมย่อยที่ 3 กิจกรรมประกวดสื่อประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย งบประมาณ 13,900 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1. ค่าตอบแทน	-
2. ค่าใช้สอย	**12,000.-**
- ค่าเงินรางวัลการประกวดสื่อประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย	
-รางวัลชนะเลิศ รางวัลละ 5,000 บาท	5,000.-
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 รางวัลละ 3,000 บาท	3,000.-
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 รางวัลละ 2,000 บาท	2,000.-
- รางวัลชมเชย รางวัลละ 1,000 บาท (2 รางวัล)	2,000.-
3. ค่าวัสดุ	**1,900.-**
- กระดาษการ์ด A4 ขนาด 210 แกรม สำหรับจัดพิมพ์ใบประกาศนียบัตร	400.-
- สติ๊กเกอร์รีดฟีเจอร์บอร์ด (5 ป้าย x 300 บาท)	1,500.-
จำนวนเงิน	**13,900.-**

หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ

กิจกรรมย่อยที่ 4 กิจกรรมพัฒนาบุคลากรด้านการประชาสัมพันธ์ งบประมาณ 11,450 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1. ค่าตอบแทน	**11,450.-**
- ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (1 คน x 6 ชั่วโมง x 1,200 บาท)	7,200.-
2. ค่าใช้สอย	**3,375.-**
- ค่าอาหารกลางวัน (25 คน x 1 มื้อ x 100 บาท)	2,500.-
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (25 คน x 2 มื้อ x 35 บาท)	1,750.-
3. ค่าวัสดุ	**400.-**
- กระดาษการ์ด A4 ขนาด 210 แกรม สำหรับจัดพิมพ์ใบประกาศนียบัตร	400.-
จำนวนเงิน	**11,450.-**

กิจกรรมที่ 5 ฝึกปฏิบัติการภาคสนาม

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1. ค่าตอบแทน	
-	
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 9 วัน วันละ 240 บาท จำนวน 12 คน	25,920
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงรถยนต์ มทร.ล้านนา ไป-กลับ คันละ 1,600 บาท จำนวน 3 คัน	4,880
- ค่าเบี้ยเลี้ยงพนักงานขับรถ 3 คน 2 วัน วันละ 120 บาท	750
3. ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน	**31,470**

หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

9. แผนปฏิบัติงาน กิจกรรมที่ 1 (แผนงาน) เป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ 2567					ปี พ.ศ 2568							งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค	พ.ย	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค		
1.วางแผนการดำเนินการ														
1.1 จัดทำ ง.9 สนอโครงการ			←→											
1.2 ประชุมและวางแผน			←→											
2.การดำเนินการจัดโครงการ														
2.1 แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน			←→											
2.2 ประชุมคณะกรรมกาดำเนินงาน			←→											
2.3 ประชาสัมพันธ์โครงการ			←→											
2.4 ดำเนินงานโครงการฯ			←→											
• จัดทำหนังสือไปยังสถาบันการศึกษาเพื่อขอเข้าแนะแนวการศึกษาต่อ				←→										
• ติดตั้งป้ายโฆษณาประชาสัมพันธ์กำหนดการรับนักศึกษาตาม				←→									10,000	มีป้ายโฆษณาประชาสัมพันธ์
• จัดทำใบปลิว/แผ่นพับประชาสัมพันธ์กำหนดการรับสมัครและแผ่นพับประชาสัมพันธ์				←→									30,000	มีกำหนดการแจ้งกำหนดการรับในแต่ละรอบการรับ
• จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์เพื่อใช้ในการแนะแนว				←→									14,400	
• จัดทำแผนการออกแนะแนวตามการตอบรับให้เข้าแนะแนวของสถาบันการศึกษา				←→										มีเอกสารและสื่อใช้ในการประชาสัมพันธ์กำหนดการรับสมัคร
• ออกแนะแนวการศึกษาตามสถาบันการศึกษาทั้งในรูปแบบ onsite และonline และเพิ่มการแนะนำหลักสูตรช่องทางออนไลน์ต่าง ๆ				←→									45,600	สถาบันการศึกษาทราบกำหนดการรับและสมัครเข้าศึกษาต่อ
3.การติดตามประเมินผล														
3.1 สรุปข้อมูลเพื่อประเมินผล										←→				
3.2 ประชุมสรุปผล และประเมินผลการดำเนินการโครงการฯ										←→				
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม										←→				
4.1 จัดทำรายงานสรุปข้อเสนอแนะ														

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

แผนงานกิจกรรมที่ 2-4	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ตค	พย	ธค	มค	กพ	มีค	เมย	พค	มิย	กค	สค	กย		
1. กิจกรรมย่อยที่ 1 กิจกรรมผลิตสื่อและเผยแพร่วารสารข่าวราชมงคลตากออนไลน์	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→		-	ประชาสัมพันธ์
2. กิจกรรมย่อยที่ 2 กิจกรรมประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารผ่านสื่อพื้นฐานภายในและภายนอกองค์กร เช่น ป้ายประชาสัมพันธ์ เอกสารสื่อสิ่งพิมพ์		←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→	**74,650**	ประชาสัมพันธ์
3. กิจกรรมย่อยที่ 3 กิจกรรมประกวดผลิตสื่อประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย	←	—	→										**13,900**	ประชาสัมพันธ์
4. กิจกรรมย่อยที่ 4 กิจกรรมพัฒนาบุคลากรด้านการประชาสัมพันธ์ - การถ่ายภาพเพื่อการประชาสัมพันธ์				←	—	—	—	—	—	—	—	→	**11,450**	ประชาสัมพันธ์
										รวม			**100,000**	

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

ตัวชี้วัด	เกณฑ์	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
10.1 เชิงปริมาณ	มีจำนวนนักเรียน/นักศึกษาที่สนใจเข้าศึกษาต่อสมัครเรียนในปีการศึกษา 2567 จำนวน 1.2 เท่าของแผนการรับที่ตั้งไว้ (ประมาณการแผนรับ 1,260 คน)	คน	1,512
10.2 เชิงคุณภาพ	นักเรียน/นักศึกษาเข้าใจระบบการรับนักศึกษา เงื่อนไขและกำหนดการรับในแต่ละรอบการรับ ปีการศึกษ 2567	-	-
10.3 เชิงเวลา	ดำเนินโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	100
10.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)	ดำเนินโครงการโดยใช้งบประมาณไม่เกินที่ได้รับการจัดสรร	บาท	ไม่เกิน 100,000 บาท

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

11.1 นักเรียน/นักศึกษา ครู-อาจารย์ ได้รับทราบข้อมูลหลักสูตรการศึกษา และการจัดการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก และ ได้ทราบกำหนดการรับ วิธีการสมัครเข้าศึกษาต่อในแต่ละรอบการรับของ มทร.ล้านนา ตาก ประจำปีการศึกษา 2568

11.2 เพิ่มช่องทางการแนะแนวการศึกษาต่อ การแจ้งข้อมูลข่าวสารและการประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยทั้ง On-site และ Online

11.3 สามารถดำเนินการรับนักศึกษาโควตาพิเศษตามกำหนดการรับที่กำหนดไว้ได้

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

12.1 ประชาสัมพันธ์แนะแนวหลักสูตรการศึกษา ข้อมูลข่าวสารการรับนักศึกษาได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว

12.3 จำนวนนักศึกษารายงานตัวเข้าศึกษาต่อที่มทร.ล้านนา ตาก ในปีการศึกษา 2568 ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70 ของแผนรับ

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

สร้างเครือข่ายกับสถาบันการศึกษามัธยม อาชีวะ และเป็นการขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับนักเรียนในเขตจังหวัดตากและจังหวัดใกล้เคียง ได้เข้าศึกษาต่อที่ มทร.ล้านนา ตาก ตามความถนัดและความสนใจ

..... ผู้เสนอโครงการ

(นางสาวพลับพลึง เครือมิ่งมงคล)

หัวหน้างานวิชาการ

เบอร์โทรศัพท์ 087-7384250

5.3 แผนงานค่าใช้จ่ายงานพระราชทานปริญญาบัตร

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน สำนักงานผู้อำนวยการ โทร.๑๑๐๑

ที่ อว ๐๖๕๔.๐๘/๑๐๒๕ **วันที่** ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ส่งรายละเอียดแผนงาน ง.๘ ประกอบการเสนอขออนุมัติกรอบการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ มทร.ล้านนา

เรียน ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน

ตามที่กองนโยบายและแผนได้มีหนังสือที่ อว ๐๖๕๔.๑๗/ว ๑๘๕ ลงวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๗ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์จัดทำรายละเอียดแผนงาน ง.๘ ประกอบการเสนอขออนุมัติกรอบการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ มทร.ล้านนา ตามความละเอียดทราบแล้ว นั้น

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน จึงขอจัดส่งรายละเอียดแผนงาน ง.๘ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ของหน่วยงานโดยมี ๔ แผนงาน ดังนี้

๑. แผนงานค่าใช้จ่ายงานพระราชทานปริญญาบัตร (ฝ่ายจัดทำผังที่นั่ง จัดเรียงและถวายงานในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร) งบประมาณประมาณการ ๑,๓๙๗,๓๖๔ บาท (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสามร้อยหกสิบสี่บาทถ้วน)

๒. แผนงานค่าใช้จ่ายขึ้นทะเบียนบัณฑิต (ค่าเอกสารการศึกษา) งบประมาณประมาณการ ๕๓๔,๔๒๕ บาท (ห้าแสนสามหมื่นสี่พันสี่ร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

๓. แผนงานรับสมัครนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ งบประมาณประมาณการ ๔,๓๕๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. แผนงานตรวจสอบคุณวุฒิรายงานตัวขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่ งบประมาณประมาณการ ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ว่าที่ร้อยโท

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ณัฐรัตน์ ปาณานนท์)

ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** แผนงานค่าใช้จ่ายงานพระราชทานปริญญาบัตร (สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน-ฝ่ายจัดทำผังที่นั่ง จัดเรียงและถวายงานในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร)
2. **ผู้รับผิดชอบ** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้มอบหมายให้สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน (สวท.) เป็นผู้จัดทำแผนงานค่าใช้จ่ายขึ้นทะเบียนบัณฑิต เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาของมหาวิทยาลัย โดย สวท.เป็นผู้จัดทำแบบฟอร์มเอกสารการศึกษา จัดพิมพ์ ตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารการศึกษา แจ้งผลการตรวจสอบคุณวุฒิการศึกษาสำหรับหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์ และจัดประชุมเตรียมความพร้อมต่าง ๆ สำหรับฝ่ายจัดเรียงปริญญาบัตร ข้อมูลบัณฑิตและจัดผังที่นั่งบัณฑิต ในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา 2566 นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย สวท.จึงได้มีการดำเนินโครงการ ดังนี้

1. โครงการสรรหาผู้สมควรได้รับการพิจารณาให้ปริญญากิตติมศักดิ์ ประจำปีการศึกษา 2566
2. โครงการจัดทำปริญญาบัตรกิตติมศักดิ์ ประจำปีการศึกษา 2566
3. โครงการประชุมเชิงปฏิบัติเพื่อเตรียมความพร้อมการจัดเรียงและใส่ปกปริญญาบัตรบัณฑิต ครั้งที่ 4 ประจำปีการศึกษา 2566
4. โครงการจ้างเหมาจัดทำปกปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา 2566
5. โครงการจ้างเหมาจัดทำเหรียญเกียรตินิยมพร้อมกล่อง ประจำปีการศึกษา 2566
6. โครงการจัดทำผังที่นั่ง จัดเรียงและถวายงานในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ครั้งที่ 4 ประจำปีการศึกษา 2566
7. โครงการจัดทำบัตรประจำตัวติดหน้าอกบัณฑิต บุคลากร สำหรับงานพิธีพระราชทานปริญญาบัตร
8. โครงการเตรียมความพร้อมระบบยืนยันตัวตนด้วยใบหน้าและระบบยืนยันการตรวจ ATK
9. โครงการเตรียมความพร้อมสำหรับทำบัตรติดอก และแจกบัตรติดอก พิธีพระราชทานปริญญาบัตร
10. โครงการระบบลงทะเบียนด้วยบัตรประชาชนเพื่อเข้าระบบยืนยันตัวตนด้วยใบหน้า
11. โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อเตรียมความพร้อมในการจัดส่งปริญญาบัตรสำหรับบัณฑิตที่ไม่เข้ารับพิธีพระราชทานปริญญา

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อให้ได้ผู้สมควรได้รับปริญญากิตติมศักดิ์ตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัย

5.2 เพื่อให้การดำเนินงานฝ่ายจัดเรียงปริญญาบัตรข้อมูลและจัดผังที่นั่งบัณฑิตในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

5.3 เพื่อให้การดำเนินการจัดส่งปริญญาบัตรบัณฑิตที่ไม่เข้ารับปริญญาบัตร เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

6.2 จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาที่เข้ารับและไม่เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร

6.3 รายงานสรุปผลการดำเนินโครงการฝ่ายจัดเรียงปริญญาบัตร ข้อมูลบัณฑิตและจัดผังที่นั่งบัณฑิต

6.4 รายงานสรุปจำนวนการจัดส่งปริญญาบัตรบัณฑิตที่ยืนยันไม่เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.3 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยในราคาที่ทุกคนเข้าถึงได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output

9.1.1 มหาวิทยาลัยมีผู้สมควรได้รับปริญญากิตติมศักดิ์ที่ถูกต้องตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัย

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 การดำเนินงานฝ่ายจัดเรียงปริญญาบัตร ข้อมูลบัณฑิตและจัดผังที่นั่งในพิธีพระราชทานปริญญาบัตรเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 รายงานสรุปผลการดำเนินโครงการฝ่ายจัดเรียงปริญญาบัตร ข้อมูลบัณฑิตและจัดผังที่นั่งบัณฑิต

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
10.1 มหาวิทยาลัยได้ผู้สมควรรับปริญญากิตติมศักดิ์ตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัย	ร้อยละ	75
10.2 การดำเนินงานฝ่ายจัดเรียงปริญญาบัตรข้อมูลและจัดผังที่นั่งบัณฑิตในพิธีพระราชทานปริญญาบัตรเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	75
10.3 บัณฑิตที่ไม่เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรได้รับปริญญาบัตรถูกต้องตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	75

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _ _ _ - _ _ - 01 โครงการสรรหาผู้สมควรได้รับการพิจารณาให้ปริญญากิตติมศักดิ์ ประจำปีการศึกษา 2566

10.2 รหัส _ _ _ - _ _ - 02 โครงการจัดทำปริญญาบัตรกิตติมศักดิ์ ประจำปีการศึกษา 2566

10.3 รหัส _ _ _ - _ _ - 03 โครงการประชุมเชิงปฏิบัติเพื่อเตรียมความพร้อมการจัดเรียงและใส่ปกปริญญาบัตรบัณฑิตครั้งที่ 4 ประจำปีการศึกษา 2566

10.4 รหัส _ _ _ - _ _ - 04 โครงการจ้างเหมาจัดทำปกปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา 2566

10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการจ้างเหมาจัดทำเหรียญเกียรตินิยมพร้อมกล่อง ประจำปีการศึกษา 2566

10.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการจัดทำผังที่นั่ง จัดเรียงและถวายงานใบปริญญาในงานพิธีพระราชทานปริญญาบัตร

10.7 รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 โครงการจัดทำบัตรประจำตัวติดหน้าอกบัณฑิต บุคลากร สำหรับงานพิธีพระราชทานปริญญาบัตร

10.8 รหัส _-_ _ _-_ _ - 08 โครงการเตรียมความพร้อมระบบยืนยันตัวตนด้วยใบหน้าและระบบยืนยันการตรวจ ATK

10.9 รหัส _-_ _ _-_ _ - 09 โครงการเตรียมความพร้อมสำหรับทำบัตรติดอก และแจกบัตรติดอก พิธีพระราชทานปริญญาบัตร

10.10 รหัส _-_ _ _-_ _ - 10 โครงการระบบลงทะเบียนด้วยบัตรประชาชนเพื่อเข้าระบบยืนยันตัวตนด้วยใบหน้า

10.11 รหัส _-_ _ _-_ _ - 11 โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อเตรียมความพร้อมในการจัดส่งปริญญาบัตรสำหรับบัณฑิตที่ไม่เข้ารับพิธีพระราชทานปริญญา

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567				ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	กย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _ - 01														19,625	
2.รหัส_-_ _ _-_ _ - 02														33,000	
3.รหัส_-_ _ _-_ _ - 03														32,105	
4.รหัส_-_ _ _-_ _ - 04														484,500	
5.รหัส_-_ _ _-_ _ - 05														33,000	
6.รหัส_-_ _ _-_ _ - 06														134,424	
7.รหัส_-_ _ _-_ _ - 07														135,000	
8.รหัส_-_ _ _-_ _ - 08														45,950	
9.รหัส_-_ _ _-_ _ - 9														38,000	
10.รหัส_-_ _ _-_ _ - 10														385,000	
11.รหัส_-_ _ _-_ _ - 11														56,760	
รวม														1,397,364	สวท.

13. งบประมาณ 1,397,364 บาท (หนึ่งล้านสามแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสามร้อยหกสิบสี่บาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	17,300
2.ค่าใช้สอย	627,015
3.ค่าวัสดุ	753,049
จำนวนเงิน	1,397,364

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

5.4 แผนงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานอธิการบดี ศูนย์วัฒนธรรมศึกษา โทร. ๐ ๕๓๙๒ ๑๔๔๔ ต่อ ๑๖๒๑

ที่ อว ๐๖๕๔.๓๖/๑๔๖ **วันที่** ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ส่งรายละเอียดแผนงาน ง.๘ ประกอบการเสนอขออนุมัติกรอบการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน

อ้างถึงหนังสือกองนโยบายและแผน ที่ อว ๐๖๕๔.๑๗/ว ๑๘๕ ลงวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๗ ขอความอนุเคราะห์จัดทำรายละเอียดแผนงาน ง.๘ ประกอบการเสนอขออนุมัติกรอบการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายรายเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๘ มทร.ล้านนา นั้น

ในการนี้ศูนย์วัฒนธรรมศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้ดำเนินการจัดทำข้อมูลดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว จึงส่งรายละเอียดแผนงาน ง.๘ แผนงานโครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม มายังท่าน รายละเอียดดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชัยปฐมพร ธนพัฒน์ปวงวัน)
รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์วัฒนธรรมศึกษา

สำนักงานศูนย์วัฒนธรรมศึกษา
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
เลขลำดับหนังสือรับ ศ๓๔
วันที่ 16 สิ.ค. 2567 เวลา ๑๕.๓๙ น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา สำนักงานอธิการบดี กองนโยบายและแผน โทร. ๑๗๐๒

ที่ อว ๐๖๕๔.๑๗/ว ๑๘๕ **วันที่** ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์จัดทำรายละเอียดแผนงาน ง.๘ ประกอบการเสนอขออนุมัติกรอบการจัดสรร งบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ มทร.ล้านนา

เรียน หัวหน้าหน่วยงานในสังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ตามที่กองนโยบายและแผน ได้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิจารณาอนุมัติกรอบการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ มทร.ล้านนา ต่อที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ครั้งที่ ๓๗(๘/๒๕๖๗) เมื่อวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๗ ที่ผ่านมา นั้น

ในการนี้ กองนโยบายและแผน จึงขอความอนุเคราะห์หน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำรายละเอียดแผนงาน ง.๘ ตามกรอบงบประมาณดังเอกสารแนบ เพื่อเตรียมนำเสนอต่อสภามหาวิทยาลัยพิจารณาและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป โดยสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์ม ง.๘ ได้ทางเว็บไซต์กองนโยบายและแผน https://plan.rmutl.ac.th/download กล่องแบบฟอร์มเสนอโครงการแผนงาน ชื่อไฟล์ แบบฟอร์มเสนอแผนงาน_ง๘ ปรับปรุง ๖๖ หรือดาวน์โหลดแบบฟอร์ม ง.๘ ได้ตาม QR CODE ที่ปรากฏด้านท้ายหนังสือฉบับนี้ และขอความอนุเคราะห์ท่านจัดส่งมายังกองนโยบายและแผน ภายในวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗ ดังนี้

๑. จัดส่งในรูปแบบไฟล์มายังไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Plan_rmutl@hotmail.com
๒. จัดส่งรูปแบบเอกสารมายังระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
(เรียน ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน)

ทั้งนี้ ได้มอบหมายให้ นายธนชัย ทะสุใจ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ ๐๖ ๖๐๒๖ ๙๙๗๘ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ

ปิยนาถ ผอ.ศธร.
- เสนอโปรดทราบ สอ.แจ้งให้จัดทำแผนงาน ง.๘ ประกอบการเสนอขออนุมัติการจัดสรรงบ ม. ๒๕๖๘
- เห็นควรมอบคุณอุไรพร ดำเนินการ

๑๖ ส.ค. ๖๗

(นางสาวโอปอล์ ลาวัลย์)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน

นางสาวธานารัตน์ ฤทธิ์เชาวพัฒน์
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไปชำนาญการ
16 สค. 67

มอบคุณอุไรพร ดำเนินการ
๑๙ สค. ๖๗

QR CODE
สำหรับดาวน์โหลดแบบฟอร์ม ง.๘
URL : https://shorturl.asia/clRmn

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน ศูนย์วัฒนธรรมศึกษา
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสแผนงาน

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
2. **ผู้รับผิดชอบ** ศูนย์วัฒนธรรมศึกษา มทร.ล้านนา
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

วัฒนธรรมไทยเป็นสิ่งที่แสดงถึงเอกลักษณ์ของความเป็นไทย ซึ่งมีมาแต่ช้านาน และมีคุณค่าแก่การอนุรักษ์ไว้ มิให้สูญหายไปตามกาลเวลาแต่เนื่องจากปัจจุบันสภาพความเป็นอยู่ของคนไทยแตกต่างไปจากอดีตวัยรุ่นปัจจุบันไม่เล็งเห็นความสำคัญและคุณค่าของวัฒนธรรมไทย นอกจากนี้ยังเลียนแบบวัฒนธรรมต่างชาติ จึงทำให้วัฒนธรรมไทยที่ดี เช่น มารยาท, การแต่งกาย, ความเป็นอยู่ เริ่มเลือนหายไปจากสังคมไทย

การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม เป็นหนึ่งในพันธกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา โดยดำเนินการจัดโครงการการอนุรักษ์และสืบสานเทศกาลงานประเพณี ส่งเสริมพระพุทธศาสนา และงานศิลปวัฒนธรรม ด้วยเหตุผลที่ว่าประเทศไทยเป็นชาติที่มีประวัติศาสตร์อันยาวนานและมีประเพณี ศิลปะและวัฒนธรรมอันเป็นเอกลักษณ์ประจำชาติ ที่ประชาชน นักศึกษา และบุคลากรของมหาวิทยาลัยฯ จะต้องตระหนัก รู้รักและร่วมกันเชิดชู ตลอดจนช่วยกันอนุรักษ์งานศิลปวัฒนธรรม ให้คงอยู่คู่กับสังคมไทยตลอดไป นอกจากนี้มหาวิทยาลัยฯ ยังต้องมีบทบาทสำคัญในการบูรณาการการสอนตามหลักสูตรหรือบูรณาการงานศิลปวัฒนธรรมให้เข้ากับกิจกรรมที่จัดขึ้น เพื่อฟื้นฟู สืบสาน พัฒนางานศิลปวัฒนธรรมอย่างสร้างสรรค์ ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการวิจัยและบริการทางวิชาการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับศิลปะและวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น การเผยแพร่ยกย่องผู้มีผลงานเพื่อเป็นแบบอย่างที่ดีแก่สังคม ทำให้สังคมเกิดการตระหนัก รักและหวงแหนวัฒนธรรม จนเป็นบ่อเกิดกระบวนการเรียนรู้การถ่ายทอดศิลปวัฒนธรรม อันเป็นรากเหง้าและมรดกของชาติอันจะนำมาซึ่งความมีน้ำหนึ่งใจเดียวกันทำให้รักชุมชน สังคมและประเทศชาติ

ด้วยตระหนักในคุณค่าของงานด้านศิลปวัฒนธรรม การบูรณาการองค์ความรู้ และการเผยแพร่ศิลปวัฒนธรรมอันดีงามของท้องถิ่นและของชาติ ในการนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จึงจัดโครงการส่งเสริมและสร้างมูลค่าศิลปวัฒนธรรมล้านนา ขึ้น เพื่ออนุรักษ์และสืบสานศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นและของชาติ ตลอดจนการสนับสนุนให้บุคลากรและนักศึกษาได้ส่วนร่วมในการอนุรักษ์สืบสานประเพณีและวัฒนธรรมท้องถิ่นสืบไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อส่งเสริมให้เกิดผลงานด้านศิลปวัฒนธรรมที่มีความร่วมมือกับเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญ ปราชญ์ชาวบ้าน และศิลปินในพื้นที่
5.2 เพื่อให้เกิดผลงานรางวัลด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมในระดับจังหวัดขึ้นไป
5.3 เพื่อส่งเสริมองค์ความรู้ด้านศิลปวัฒนธรรม
5.4 เพื่อสร้างเครือข่ายในการดำเนินงานทางด้านศิลปวัฒนธรรม
5.5 เพื่อส่งเสริมการปฏิบัติงานด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมอย่างมีประสิทธิผล

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ เป้าหมายที่ 4 มีคุณภาพด้านการศึกษา

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นเพื่อส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืนรวมไปถึง การศึกษาสาหรับการพัฒนาที่ยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก

8.2 กลยุทธ์ท่ 1 การพัฒนาชุมชนและอุตสาหกรรมด้วยองค์ความรู้ของมหาวิทยาลัย

8.3 ตัวชี้วัดที่ 20 แหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิตสังคม

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) นักศึกษาและบุคลากรของมหาวิทยาลัยฯ ได้ศึกษา ค้นคว้า รวบรวมความรู้ เครือข่ายศิลปะและวัฒนธรรม และเกิดกิจกรรมที่ส่งเสริมให้นักศึกษา บุคลากร และคณาจารย์ ได้สืบสานประเพณีและวัฒนธรรมอันดีงามของไทย

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) นักศึกษา บุคลากร และคณาจารย์ สัมผัสถึงคุณค่าของวัฒนธรรม และมีความรับผิดชอบต่อทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม และเกิดผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่เกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรมมีความร่วมมือกับเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญปราชญ์ชาวบ้าน และศิลปินในพื้นที่

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) นักศึกษา อาจารย์ บุคลากร ได้มีส่วนร่วม สืบสาน อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมจากการจัดกิจกรรมโครงการ และผู้เข้าร่วมโครงการเกิดความได้เห็นถึงคุณค่าของศิลปวัฒนธรรมไทย รวมไปถึงพัฒนาเกิดผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่เกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรมร่วมกับชุมชน เครือข่ายผู้เชี่ยวชาญปราชญ์ชาวบ้าน และศิลปินในพื้นที่

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. มีการส่งเสริมการสร้างด้านศิลปวัฒนธรรมมีความร่วมมือกับเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญปราชญ์ชาวบ้าน และศิลปินในพื้นที่	ผลงาน	3
2. จำนวนรางวัลด้านทานุบารุงศิลปวัฒนธรรมในระดับจังหวัดขึ้นไป	รางวัล	6
3. จำนวนองค์ความรู้ด้านศิลปวัฒนธรรม	องค์ความรู้	7
4. จำนวนเครือข่ายในการดำเนินงานทางด้านศิลปวัฒนธรรม	เครือข่าย	4
5. จำนวนโครงการ/กิจกรรม ที่ส่งเสริมการปฏิบัติงานด้านทานุบารุงศิลปวัฒนธรรมอย่างมีประสิทธิผล	โครงการ/กิจกรรม	10

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส 68ศธ01S โครงการประชุมสัมมนาเพื่อทบทวนและขับเคลื่อนแผนการปฏิบัติงานด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

11.2 รหัส 68ศธ02S โครงการฟื้นฟูสร้างการรับรู้เวียงเจ็ดลิน

11.3 รหัส 68ศธ03S โครงการส่งเสริมประเพณียี่เป็งเชียงใหม่ ประจำปี พ.ศ.2567

11.4 รหัส 68ศธ04S โครงการสืบสานความรู้วัฒนธรรมประเพณีทางพระพุทธศาสนา
11.5 รหัส 68ศธ05S โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมเนื่องในประเพณีสงกรานต์
11.6 รหัส 68ศธ06S โครงการเผยแพร่งานศิลปวัฒนธรรมอุดมศึกษา ครั้งที่ 23
11.7 รหัส 68ศธ07S โครงการบูรณาการส่งเสริมวัฒนธรรม ประกวดคลิปสั้น "เวียงเจ็ดลินและสิ่งศักดิ์สิทธิ์ประจำมหาวิทยาลัย"
11.8 รหัส 68ศธ08S โครงการจัดทำวารสารทางศิลปวัฒนธรรม "เวียงเจ็ดลิน"
11.9 รหัส 68ศธ09S โครงการกาดวัฒนธรรมเวียงเจ็ดลิน
11.10 รหัส 68ศธ10S โครงการนิทรรศการศิลปวัฒนธรรม
11.11 รหัส 68ศธ11S โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาเครือข่ายประกันคุณภาพการศึกษากิจกรรมนักศึกษา 9 และกิจกรรม 9 ราชมงคล ร่วมใจสืบสานวัฒนธรรมไทย ครั้งที่ 15
11.12 รหัส 68ศธ12S โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการงานช่างศิลปกรรมสลักดุนโลหะลวดลายอัตลักษณ์ล้านนา เพื่อเสริมสร้างทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต
11.13 รหัส 68ศธ13S โครงการส่งเสริม สืบสานความรู้ ด้านศิลปวัฒนธรรม คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
11.14 รหัส 68ศธ14S โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ทักษะการตอกและดุนลายโลหะ ประจำปีงบประมาณ 2568
11.15 รหัส 68ศธ15S โครงการส่งเสริม สืบสานความรู้ ด้านศิลปวัฒนธรรม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
11.16 รหัส 68ศธ16S โครงการส่งเสริม สืบสานความรู้ ด้านศิลปวัฒนธรรม วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ
11.17 รหัส 68ศธ17S โครงการนิทรรศการถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับการทอดกฐินเพื่อสืบสานวัฒนธรรมประเพณีสำคัญทางพุทธศาสนา
11.18 รหัส 68ศธ18S โครงการสืบสานงานศิลป์ถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น
11.19 รหัส 68ศธ19S โครงการส่งเสริม สืบสานความรู้ ด้านศิลปวัฒนธรรม มทร. ล้านนา น่าน
11.20 รหัส 68ศธ20S โครงการส่งเสริม สืบสานความรู้ ด้านศิลปวัฒนธรรม มทร. ล้านนา ตาก
11.21 รหัส 68ศธ21S โครงการส่งเสริม สืบสานความรู้ ด้านศิลปวัฒนธรรม มทร.ล้านนา เชียงราย
11.22 รหัส 68ศธ22S โครงการส่งเสริม สืบสานความรู้ ด้านศิลปวัฒนธรรม มทร.ล้านนา ลำปาง : วันวัฒนธรรม

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	2,013,030	
1.รหัส 68ศธ01S	←												115,870	ศวธ. มทร.ล้านนา
2.รหัส 68ศธ02S	←	―	―	―	―	―	―	―	→				35,500	ศวธ. มทร.ล้านนา
3.รหัส 68ศธ03S		←											400,000	ศวธ. มทร.ล้านนา
4.รหัส 68ศธ04S	←							←		←	―	→	60,000	ศวธ. มทร.ล้านนา
5.รหัส 68ศธ05S							←						235,560	ศวธ. มทร.ล้านนา
6.รหัส 68ศธ06S					←								150,000	ศวธ. มทร.ล้านนา
7.รหัส 68ศธ07S				←	―	→							7,000	ศวธ. มทร.ล้านนา
8.รหัส 68ศธ08S										←	→		0	ศวธ. มทร.ล้านนา
9.รหัส 68ศธ09S				←									114,200	ศวธ. มทร.ล้านนา
10.รหัส 68ศธ10S			←										5,000	ศวธ. มทร.ล้านนา
11.รหัส 68ศธ11S							←						30,000	กองพัฒนานักศึกษา
12.รหัส 68ศธ12S								←	―	―	―	→	30,000	คณะศิลปกรรมฯ
13.รหัส 68ศธ13S							←			←	→		30,000	คณะบริหารธุรกิจฯ
14.รหัส 68ศธ14S				←	―	→							30,000	คณะวิศวะฯ
15.รหัส 68ศธ15S					←	→							30,000	คณะวิทย์ฯ
16.รหัส 68ศธ16S							←	→					30,000	วิทยาลัยฯ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	2,013,030	
17.รหัส 68ศธ17S	◄►												119,900	มทร.ล้านนา พิษณุโลก
18.รหัส 68ศธ18S	◄	─	─	─	─	─	─	─	─	─	─	►	80,000	มทร.ล้านนา พิษณุโลก
19.รหัส 68ศธ19S									◄	─	─	►	80,000	มทร.ล้านนา น่าน
20.รหัส 68ศธ20S	◄	─	►				◄	─	─	►			280,000	มทร.ล้านนา ตาก
21.รหัส 68ศธ21S					◄	►	◄	►		◄	─	►	90,000	มทร.ล้านนา เชียงราย
22.รหัส 68ศธ22S							◄	─	─	─	─	►	60,000	มทร.ล้านนา ลำปาง

13. งบประมาณ 2,013,030 บาท (สองล้านหนึ่งหมื่นสามพันเสามสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**81,600.-**
- ค่าตอบแทนวิทยากร	81,600.-
2.ค่าใช้สอย	**1,427,840.-**
- ค่าอาหาร	413,000.-
- ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทาง	57,240.-
- เงินรางวัลการแข่งขัน	30,100.-
- ค่าเช่าที่พัก	91,600.-
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	40,500.-
- อื่นๆ	795,400.-
3.ค่าวัสดุ	**503,590.-**
- วัสดุสำนักงาน	33,500.-
- วัสดุไฟฟ้า	1,600.-
- วัสดุงานบ้านงานครัว	388,550.-
- วัสดุก่อสร้าง	10,540.-
- วัสดุการเกษตร	12,300.-
- วัสดุโฆษณาและเผยแพร่	27,100.-
- รายการจ้างเหมาได้มาซึ่งวัสดุ	30,000.-
จำนวนเงิน	**2,013,030.-**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ศูนย์วัฒนธรรมศึกษา มทร.ล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในการจัดโครงการศิลปวัฒนธรรม

งบประมาณ 2,013,030 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 **ถึง** กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ - กิจกรรม/โครงการไม่ครอบคลุมยุทธศาสตร์	1.1. ยุทธศาสตร์และตัวชี้วัด มาจากหลายหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	/		3	5	15 สูง	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. ผลสัมฤทธิ์ของงบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	/		3	3	9 ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1. กฎระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ถูกถ่ายทอดมายังผู้ปฏิบัติอย่างชัดเจน	/		3	3	9 ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1. การถ่ายทอดแผนงาน ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด ไม่ชัดเจนจากผู้บริหารลงสู่ผู้ปฏิบัติการ	/		3	3	9 ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ศูนย์วัฒนธรรมศึกษา มทร.ล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในการจัดโครงการศิลปวัฒนธรรม

งบประมาณ 2,013,030 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 **ถึง** กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1. ยุทธศาสตร์และตัวชี้วัด มาจากหลายหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	/		- จัดทำแผนงานให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ทุกด้าน - ประชุมทบทวนและปรับแผนงานให้สอดคล้องและตอบสนอง	ไตรมาสแรกของปีงบประมาณ 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. ผลสัมฤทธิ์ของงบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	/		- จัดตั้งคณะกรรมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ทั้งในส่วนพื้นที่ และส่วนของคณะ เพื่อกำกับติดตาม	ไตรมาสแรกของปีงบประมาณ 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1. กฎระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ถูกถ่ายทอดมายังผู้ปฏิบัติอย่างชัดเจน	/		- ศึกษากฎระเบียบการเบิกจ่าย รวมถึงกฎระเบียบของการใช้งบประมาณ ให้สอดคล้องกับกิจกรรม/โครงการ	1 ปีงบประมาณ
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1. การถ่ายทอดแผนงาน ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด ไม่ชัดเจนจากผู้บริหาร ลงสู่ผู้ปฏิบัติการ	/		- เกิดการถ่ายทอดแผนงาน ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัดให้กับคณะทำงานทุกท่านให้เข้าใจตรงกัน - สร้างพื้นที่ในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างกัน เช่น โทรศัพท์, Facebook, Line เป็นต้น	1 ปีงบประมาณ
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชัยปฐมพร ธนพัฒน์ปวงวัน)

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการศูนย์วัฒนธรรมศึกษา

.....30...../..สิงหาคม...../...2567.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 092-5419426

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

2. ผู้รับผิดชอบ คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล้านนา

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมถือเป็นพันธกิจสำคัญประการหนึ่งของสถาบันอุดมศึกษา ดังนั้น สถาบันอุดมศึกษาจึงต้องมีระบบและกลไกการดำเนินงานด้านนี้ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและคุณภาพ โดยอาจมีจุดเน้นเฉพาะที่แตกต่างกันตามปรัชญา และธรรมชาติของแต่ละสถาบัน และมีการบูรณาการเข้ากับพันธกิจอื่นๆ โดยเฉพาะการผลิตบัณฑิต รวมทั้งมีการจัดกิจกรรมที่ฟื้นฟู อนุรักษ์ สืบสาน พัฒนา เผยแพร่ศิลปะและวัฒนธรรม สร้างสรรค์ ส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่นให้เป็นรากฐานการพัฒนาองค์ความรู้ที่ดีขึ้น

การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม เป็นหนึ่งพันธกิจหลักของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ โดยการดำเนินการอนุรักษ์และสืบสานเทศกาลประเพณี ส่งเสริมพระพุทธศาสนาและงานศิลปวัฒนธรรม ด้วยเหตุผลที่ว่าประเทศไทยเป็นชาติที่มีประวัติศาสตร์อันยาวนานและมีประเพณี ศิลปะและวัฒนธรรมอันเป็นเอกลักษณ์ประจำชาติ ที่ประชาชน นักศึกษา และบุคลากรของคณะฯ จะต้องตระหนัก รู้รักและร่วมกันเชิดชูตลอดจนช่วยกันอนุรักษ์งานศิลปวัฒนธรรม ให้คงอยู่กับสังคมไทยตลอดไป นอกจากนี้คณะฯ ยังต้องมีบทบาทสำคัญในการบูรณาการสอนตามหลักสูตรหรือบูรณาการงานศิลปวัฒนธรรมให้เข้ากับกิจกรรมที่จัดขึ้น เพื่อฟื้นฟู สืบสาน พัฒนางานศิลปวัฒนธรรมอย่างสร้างสรรค์ ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีงานวิจัยและบริการวิชาการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับศิลปะและวัฒนธรรม ภูมิปัญญาล้านนา การเผยแพร่ยกย่องผู้มีผลงานเพื่อเป็นแบบอย่างที่ดีแก่สังคม ทำให้สังคมตระหนัก รักและหวงแหนวัฒนธรรม จนเป็นบ่อเกิดกระบวนการเรียนรู้การถ่ายทอดศิลปวัฒนธรรม

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อส่งเสริมและสนับสุนให้คณาจารย์ นักศึกษาและบุคลากรมีส่วนร่วมในกิจกรรมด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม ซึ่งสามารถที่จะได้สืบสาน/อนุรักษ์ประเพณีและวัฒนธรรมท้องถิ่นและสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ของคณะ

5.2 เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้อาจารย์พัฒนาผลงานทางด้านศิลปะและวัฒนธรรมให้มีความโดดเด่นและเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านศิลปะวัฒนธรรม ประเพณี หัตถกรรม สถาปัตยกรรมแห่งภูมิปัญญาล้านนา

5.3 พัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่นผ่านความร่วมมือกับองค์กรภายนอก เพื่อยกระดับการเผยแพร่ผลงานเพื่อให้เกิดการสร้างมาตรฐานด้านศิลปะและวัฒนธรรมระดับชาติ

5.4 เพื่อส่งเสริมให้เกิดการบูรณาการการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมเข้ากับพันธกิจด้านการเรียนการสอนและกิจกรรมนักกศึกษา

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ) -

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นเพื่อส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมไปถึงการศึกษาที่ยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรม

แห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการใหม่ให้แก่นักศึกา ศิษย์เก่าและประชาชนทั่วไป

8.3 ตัวชี้วัดที่ 4 จำนวนผลงานศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่เกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรมมีความร่วมมือกับเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญ ปราชญ์ชาวบ้าน และศิลปินในพื้นที่

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) อาจารย์ นักศึกษา และบุคลากรมีความรู้ความเข้าใจในศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาล้านนาเพิ่มขึ้น
2) มีการจัดการเรียนการสอนที่บูรณาการกับการทำนุบำรุงศิลปะวัฒนธรรม

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) นักศึกษา คณาจารย์และบุคลากรสัมผัสถึงคุณค่าของวัฒนธรรมและมีความรับผิดชอบต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

9.2 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) เครือข่ายความร่วมมือในการพัฒนาผลงานด้านศิลปะและวัฒนธรรมที่มีความโดดเด่นและเป็นแหล่งเรียนรู้ “แห่งภูมิปัญญาล้านนา”
2) อาจารย์ นักศึกษา และบุคลากร ได้ร่วมสืบสาน อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมจากการจัดโครงการและผู้เข้าร่วมโครงการได้เห็นถึงคุณค่าของศิลปวัฒนธรรมไทย

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. อาจารย์ นักศึกษา และบุคลากรมีความรู้ความเข้าใจในศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาล้านนาเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	80
2. นักศึกษาและบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรมทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม	ร้อยละ	80
3. เครือข่ายความร่วมมือในการพัฒนาผลงานทางด้านศิลปะและวัฒนธรรมที่มีความโดดเด่นและเป็นแหล่งเรียนรู้ “แห่งภูมิปัญญาล้านนา”	หน่วยงาน	2
4. จำนวนผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่เกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรมมีความร่วมมือกับเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญ ปราชญ์ชาวบ้านและศิลปินในพื้นที่	จำนวนผลงาน	1
5. รายวิชาที่บูรณาการกิจกรรมการเรียนการสอนร่วมกับการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	จำนวนรายวิชา	4

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการบวงสรวงองค์พระวิษณุกรรม คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2567

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการสืบสานความรู้วัฒนธรรมประเพณี “ภูมิปัญญาล้านนา”

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2566			ปี พ.ศ. 2567									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _-_ _- 01													90,000	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายศิลปวัฒนธรรม
2.รหัส_-_ _-_ _- 02													60,000	

13. งบประมาณ 150,000 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาบริการประกอบพิธีบวงสรวง - ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทาง - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง - อื่นๆ	110,000
3.ค่าวัสดุ - วัสดุสำนักงาน - วัสดุก่อสร้าง	40,000
จำนวนเงิน	150,000

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ทำนุบำรุงศิลปวัฒนะธรรม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อสืบสาน/อนุรักษ์ประเพณีและวัฒนธรรมท้องถิ่นและสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ของคณะ

งบประมาณ 150,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย							
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	-						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		2	4	8	Treat
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ							

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ทำนุบำรุงศิลปวัฒนะธรรม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อสืบสาน/อนุรักษ์ประเพณีและวัฒนธรรมท้องถิ่นและสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ของคณะ

งบประมาณ 150,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2566 ถึง เดือนกันยายน 2567**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	-				
- ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย	-				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	-				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		- ดำเนินการขออนุมัติโครงการตามระยะเวลาที่กำหนด	ม.ค.2568
- ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		- ดำเนินการประชุมผู้รับผิดชอบแต่ละโครงการในการกำหนดตัวชี้วัดที่สามารถวัดได้ให้บรรลุตามเป้าหมาย	ม.ค.2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ					

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน มทร.ล้านนา เชียงราย
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน แผนงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

2. ผู้รับผิดชอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

ด้วย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย หรือเดิมชื่อ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล เขตพื้นที่เชียงราย เป็นสถาบันการศึกษา จัดการศึกษาด้านวิชาชีพด้านเทคโนโลยี ซึ่งกระทรวงศึกษาธิการได้จัดตั้งขึ้น โดยได้รับการสถาปนาและวางศิลาฤกษ์ ในวันที่ ๓ มกราคม ๒๕๓๙ เพื่อเฉลิมฉลองในวโรกาส "กาญจนาภิเษก" พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชมหาราชทรงครองราชย์ครบ ๕๐ ปี เพื่อเป็นการกระจายโอกาสทางการศึกษา และพัฒนาสู่ท้องถิ่นชนบท โดยมีพื้นที่เป้าหมายดำเนินงานในเขตภาคเหนือตอนบน และในเขตเศรษฐกิจพิเศษ ๔ ชาติ ที่เรียกว่า "เขตสี่เหลี่ยมเศรษฐกิจ" โดยการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและด้านบริการเพื่อสนองความต้องการของตลาดแรงงาน และสังคมภูมิภาค เป็นสถาบันการศึกษาที่มุ่งเน้นการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมควบคู่ไปกับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและศิลปวัฒนธรรม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จัดการเรียนการสอน ๓ ระดับ คือ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และปริญญาตรี ใน 3 คณะ คือ คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มีหน่วยงานสนับสนุน คือ กองการศึกษา และกองบริหารทรัพยากร ซึ่งประกอบด้วยหลักสูตรและสาขาวิชาต่าง ๆ อีกทั้งยังเน้นฝึกให้ผู้เรียนเป็นนักปฏิบัติอีกด้วยจากวิสัยทัศน์และพันธกิจ มหาวิทยาลัยฯ จึงมุ่งพัฒนาในทุก ๆ ด้าน ทั้งอาคารเรียน ครุภัณฑ์ หลักสูตร โครงการอบรม งานวิจัย และด้านอื่น ๆ ที่หลากหลาย เพื่อให้เป็นมหาวิทยาลัยที่เป็นผู้นำด้านการจัดการศึกษา และสร้างสรรค์สังคมอย่างแท้จริง

มหาวิทยาลัยได้กำหนดค่านิยมร่วม คือ “มหาวิทยาลัยแห่งความใส่ใจ University of Emphaty” ซึ่งจะเป็นหัวใจหลักในการบริหารงาน การให้บริการ การดูแลนักศึกษา การพัฒนามหาวิทยาลัย การพัฒนาชุมชนสังคม ร่วมทั้งเป็นหัวใจหลักในการอยู่ร่วมกันของประชาคม มทร.ล้านนา เชียงราย ด้วยเหตุนี้ จึงได้ดำเนินโครงการสานสัมพันธ์พี่น้อง RMUTL CR ภายใต้แผนงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ขึ้น

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วม และแสดงความคิดเห็น เสนอแนะปัญหา ความต้องการ ความเดือดร้อน และร่วมแก้ไขปัญหาของ มทร.ล้านนา เชียงราย

5.2 เพื่อเสริมสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่ดี เสริมสร้างกำลังใจ ให้แก่บุคลากร และสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่าง ผู้บริหาร อาจารย์ และเจ้าหน้าที่

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 มหาวิทยาลัยส่งเสริมให้ผู้คนเรียนรู้ที่จะเข้าใจความรู้สึกของผู้อื่น เห็นโลกจากมุมมองที่แตกต่าง และสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้อื่น

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 16 : ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรมและสร้างสถาบันที่มีประสิทธิผลรับผิดชอบและครอบคลุมในทุกระดับ

เป้าหมายย่อย 16.6 พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิผลมีความรับผิดชอบและโปร่งใสในทุกระดับ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรสู่ความเป็นเลิศ

8.2 กลยุทธ์ที่ 6 เพื่อสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่มีคุณธรรมและความโปร่งใส

8.3 ตัวชี้วัดที่ 31 การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 เกิดการมีส่วนร่วม และแสดงความคิดเห็น เสนอแนะปัญหา ความต้องการ ความเดือดร้อน และร่วมแก้ไขปัญหาของ มทร.ล้านนา เชียงราย

9.1.2 เกิดวัฒนธรรมองค์กรที่ดี เสริมสร้างกำลังใจ ให้แก่บุคลากร และสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่าง ผู้บริหาร อาจารย์ และเจ้าหน้าที่

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

เกิดการมีส่วนร่วม และแสดงความคิดเห็น เสนอแนะปัญหา ความต้องการ ความเดือดร้อน และร่วมแก้ไขปัญหาของ มทร.ล้านนา เชียงราย

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

บุคลากร ได้รับการเสริมสร้างกำลังใจ และเกิดความสัมพันธ์อันดีระหว่าง ผู้บริหาร อาจารย์ และเจ้าหน้าที่

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80
ความพึงพอใจในการเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80
การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนด	ปีงบประมาณ	1

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมองค์กร มทร.ล้านนา เชียงราย “มหาวิทยาลัยแห่งความใส่ใจ University of Emphaty”

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1 โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมองค์กร มทร. ล้านนา เชียงราย “มหาวิทยาลัยแห่งความใส่ใจ University of Emphaty”				✓									30,600	งานบริหารงานทั่วไป

13. งบประมาณ ..... 30,600..... บาท (สามหมื่นหกร้อยบาทถ้วน)

13.1 โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมองค์กร มทร.ล้านนา เชียงราย “มหาวิทยาลัยแห่งความใส่ใจ University of Emphaty”

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
๑.ค่าตอบแทน -	-
๒.ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๑๘๐ คน * ๓๕ บาท * ๒ มื้อ) - ค่าอาหารกลางวัน (๑๘๐ คน * ๑๐๐ บาท * ๑ มื้อ)	 ๑๒,๖๐๐ ๑๘,๐๐๐
๓.ค่าวัสดุ -	 -
จำนวนเงิน	**๓๐,๖๐๐**

หมายเหตุ ถั่วเฉลี่ยจ่ายตามจริงทุกรายการ

12.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

12.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน มทร.ล้านนา เชียงราย

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วม และแสดงความคิดเห็น เสนอแนะปัญหา ความต้องการ ความเดือดร้อน และร่วมแก้ไขปัญหาของ มทร.ล้านนา เชียงราย
2 เพื่อเสริมสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่ดี เสริมสร้างกำลังใจ ให้แก่บุคลากร และสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่าง ผู้บริหาร อาจารย์ และเจ้าหน้าที่

งบประมาณ.....30,600.00 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน. ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การดำเนินงานโครงการไม่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ตามที่กำหนด	✓		2	3	6	2
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการ	✓	✓	3	3	9	1
	2.2 ระบบสารสนเทศเกิดปัญหาในช่วงเวลาดำเนินการ	✓	✓	2	3	6	1
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ผู้ดำเนินงานไม่ทราบ ระเบียบ ข้อบังคับ ของการจัดซื้อจัดจ้าง ของทางมหาวิทยาลัย	✓		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบการทำงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ระบบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การเดินหนังสือและการเกษียณหนังสือมีความล่าช้า	✓		4	4	16	4
	4.2 การดำเนินงานได้ไม่ตรงกับตารางที่ตั้งไว้	✓	✓	3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 นำเสนอผลสรุปให้คณะกรรมการบริหารได้ไม่ตรงกับตารางที่กำหนด	✓	✓	4	4	16	2
	5.2 การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของ ตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการ	✓	✓	3	3	9	4
	5.3 เอกสารได้ไม่ครบถ้วน	✓	✓				

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง
***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

12.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน มทร.ล้านนา เชียงราย

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วม และแสดงความคิดเห็น เสนอแนะปัญหา ความต้องการ ความเดือดร้อน และร่วมแก้ไขปัญหาของ มทร.ล้านนา เชียงราย
2 เพื่อเสริมสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่ดี เสริมสร้างกำลังใจ ให้แก่บุคลากร และสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่าง ผู้บริหาร อาจารย์ และเจ้าหน้าที่

งบประมาณ.....30,600.00 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน. ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การดำเนินงานโครงการไม่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ตามที่กำหนด	✓		ประสานงานผู้ดำเนินโครงการย่อยให้ทราบถึงวัตถุประสงค์ของโครงการร่วมโครงการในเรื่องของสถานที่ และเวลาให้ถูกต้อง	ก่อนดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการ	✓	✓	ตรวจสอบและวางแผนการดำเนินงานให้อยู่ในกรอบงบประมาณที่ตั้งไว้	ก่อนดำเนินโครงการ
	2.2 ระบบสารสนเทศเกิดปัญหาในช่วงเวลาดำเนินการ	✓	✓	วางแผนงานสำรองไว้ก่อนเริ่มดำเนินโครงการ	ก่อนดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ผู้ดำเนินงานไม่ทราบ ระเบียบ ข้อบังคับ ของการจัดซื้อจัดจ้าง ของทางมหาวิทยาลัย	✓		ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จัดประชุมชี้แจง เกี่ยวกับระเบียบ ข้อบังคับ ของทางมหาวิทยาลัย	ก่อนดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบการทำงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การเดินหนังสือและการเกษียณหนังสือมีความล่าช้า	✓		ติดตามความคืบหน้าของการเดินหนังสืออย่างสม่ำเสมอ	ระหว่างดำเนินโครงการ
	4.2 การดำเนินงานได้ไม่ตรงกับตารางที่ตั้งไว้	✓		กระชับเวลาในการปฏิบัติงานจริง	ระหว่างดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 นำเสนอผลสรุปให้คณะกรรมการบริหารได้ไม่ตรงกับตารางที่กำหนด	✓	✓	เลื่อนการนำเสนอไปในการประชุมครั้งถัดไป	หลังดำเนินโครงการเสร็จ
	5.2 การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของ ตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการ	✓	✓	การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการให้ถูกต้อง	ก่อนดำเนินโครงการ

	5.3 เอกสารได้ไม่ครบถ้วน	✓	✓	ติดตามเอกสารอย่างสม่ำเสมอและจัดเก็บไว้อย่างเป็นระเบียบ	ตลอดโครงการ

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรมย่อย

(นายกวินวุฒิ สุทธนะ)

28 สิงหาคม 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 082-780-1043

5.5 แผนงานประกันคุณภาพการศึกษา

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
สำนักงานประกันคุณภาพการศึกษา
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** ยกระดับการประกันคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัย
2. **ผู้รับผิดชอบ** สำนักงานประกันคุณภาพการศึกษา
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ตามประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 เรื่อง หลักเกณฑ์การประกันคุณภาพของสถาบันอุดมศึกษาในส่วนที่เกี่ยวกับการประเมินคุณภาพภายใน การติดตามตรวจสอบคุณภาพการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา ข้อ 2 ที่กำหนดให้สถาบันอุดมศึกษาต้องมีระบบการประกันคุณภาพการศึกษาตามบริบทของแต่ละสถาบันอุดมศึกษา โดยความเห็นชอบของสภาสถาบันอุดมศึกษา เพื่อสร้างความเชื่อมั่นว่าสถาบันอุดมศึกษาได้จัดการศึกษาให้มีคุณภาพ อย่างน้อยเป็นไปตามมาตรฐานการอุดมศึกษา และตามพันธกิจหลักและยุทธศาสตร์ของสถาบันที่สอดคล้อง กับการจัดกลุ่มสถาบันอุดมศึกษา และกำกับดูแลให้มีการดำเนินงานตามระบบการประกันคุณภาพการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษา โดยนำเสนอผลการประเมินคุณภาพภายในต่อสภาสถาบันอุดมศึกษาพร้อมแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่องทุกปี

เพื่อให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้มีการพัฒนาคุณภาพการศึกษาให้เป็นไปตามประกาศหลักเกณฑ์การประกันคุณภาพที่กำหนด และเป็นการขับเคลื่อนระบบการศึกษาของมหาวิทยาลัยให้สอดคล้องกับการจัดกลุ่มอุดมศึกษา พันธกิจ และยุทธศาสตร์ของสถาบันที่ตั้งไว้อย่างมีคุณภาพ สภามหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ 31(2/2567) วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2567 ได้มีมติเห็นชอบให้ 5 หน่วยงาน ประกอบด้วย คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร และวิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ ใช้แนวทางประกันคุณภาพภายในที่สอดคล้องกับหลักเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEx) ในระดับคณะ และใช้แนวทางตามหลักเกณฑ์ ASEAN University Network Quality Assurance (AUN - QA Version 4) ในการดำเนินงานประกันคุณภาพระดับหลักสูตรทุกหลักสูตร ตั้งแต่ปีการศึกษา 2566 และสำหรับการประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับหน่วยงานสนับสนุน คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในการประชุมครั้งที่ 11/2566 วันที่ 19 ตุลาคม 2566 ได้มีมติให้หน่วยงานสนับสนุนใช้ระบบประกันคุณภาพภายใน RUTL-EP (Excellent Performance) ตามแนวทางเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินงานที่เป็นเลิศ (EdPEx) ตั้งแต่ปีการศึกษา 2566 เป็นต้นไปเช่นกัน

5. **วัตถุประสงค์**
   5.1 เพื่อพัฒนาผู้ประเมินคุณภาพภายในของมหาวิทยาลัย
   5.2 เพื่อให้หน่วยงานสนับสนุนของมหาวิทยาลัยมีมาตรฐานในการปฏิบัติงาน

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่สู่ความเป็นเลิศ

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การปรับปรุงระบบบริหารจัดการองค์กรให้มีธรรมาภิบาล

8.3 ตัวชี้วัดที่ 26 การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) (กลยุทธ์ที่ 1)

8.4 ตัวชี้วัดที่ 27 ระดับความพึงพอใจของบุคลากรในการใช้ระบบฐานข้อมูลหรือการปรับเปลี่ยนความเป็นดิจิทัลของมหาวิทยาลัย (กลยุทธ์ที่ 2)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 บุคลากรได้รับความรู้ความเข้าใจในหลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติตามระบบประกันคุณภาพการศึกษาระดับหลักสูตร (AUN - QA Version 4) ระดับคณะ (EdPEx) ระดับสถาบัน (RMUTL QA) และระดับหน่วยงานสนับสนุน (RMUTL-EP)

9.1.2 หน่วยงานสายสนับสนุนมีคู่มือปฏิบัติงานตามภารกิจของหน่วยงาน

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

9.2.1 มหาวิทยาลัยมีผู้ประเมินคุณภาพคุณภาพภายในครบทุกระดับ (ระดับหลักสูตร ระดับคณะ ระดับสถาบัน และระดับหน่วยงานสนับสนุน)

9.2.2 บุคลากรสายสนับสนุนสามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องตามกระบวนการ มีขั้นตอนการปฏิบัติงานที่สามารถติดตามและตรวจสอบได้

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

9.3.1 หน่วยงานทุกระดับของมหาวิทยาลัยสามารถดำเนินงานตามระบบประกันคุณภาพภายในได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

9.3.2 การบริหารจัดการและการปฏิบัติงานของหน่วยงานสนับสนุนเป็นไปตามภารกิจหลักและมีมาตรฐานตามที่กำหนดไว้

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน (ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
มีผู้ผ่านการอบรมผู้ประเมินคุณภาพภายใน ระดับหน่วยงานสนับสนุน	ร้อยละ	80
มีผู้ผ่านการอบรมผู้ประเมินคุณภาพภายใน ระดับหลักสูตร	ร้อยละ	80
มีผู้ผ่านการอบรมผู้ประเมินคุณภาพภายใน ระดับคณะ	ร้อยละ	80
มีผู้ผ่านการอบรมผู้ประเมินคุณภาพภายใน ระดับสถาบัน	ร้อยละ	80
มีการปรับปรุงคู่มือและขั้นตอนการปฏิบัติงานของหน่วยงานสนับสนุนเพิ่มขึ้น (ต่อปี)	ร้อยละ	30

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ 01 โครงการอบรมผู้ประเมินคุณภาพภายใน ระดับหน่วยงานสนับสนุน

11.2 รหัส _-_ _ _-_ _ 02 โครงการอบรมผู้ประเมินคุณภาพภายใน ระดับหลักสูตร

11.3 รหัส _-_ _ _-_ _ 03 โครงการอบรมผู้ประเมินคุณภาพภายใน ระดับคณะ

11.4 รหัส _-_ _ _-_ _ 04 โครงการอบรมผู้ประเมินคุณภาพภายใน ระดับสถาบัน

11.5 รหัส _-_ _ _-_ _ 05 โครงการทบทวนคู่มือปฏิบัติงานของหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. รหัส _ _ _ - _ _ 01													130,000	สนง.ประกันฯ
2. รหัส _ _ _ - _ _ 02													130,000	สนง.ประกันฯ
3. รหัส _ _ _ - _ _ 03													130,000	สนง.ประกันฯ
4. รหัส _ _ _ - _ _ 04													130,000	สนง.ประกันฯ
5. รหัส _ _ _ - _ _ 05													50,000	สนง.ประกันฯ

13. งบประมาณ 570,000 บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	120,000 บาท
2. ค่าใช้สอย	428,000 บาท
3. ค่าวัสดุ	22,000 บาท
จำนวนเงินรวม	**570,000 บาท**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14. การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ยกระดับการประกันคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัย

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สำนักงานประกันคุณภาพการศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อพัฒนาผู้ประเมินคุณภาพภายในของมหาวิทยาลัย
2. เพื่อให้หน่วยงานสนับสนุนของมหาวิทยาลัยมีมาตรฐานในการปฏิบัติงาน

งบประมาณ 570,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาส X ผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการ ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์มหาวิทยาลัยได้	✓		1	3	3	Treat
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่องโยงกับยุทธศาสตร์	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายในงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้แล้ว		✓	2	3	6	Treat
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	4	5	20	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบ ของมหาวิทยาลัย	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓				Treat
	4.2 ระบบฐานข้อมูล/โปรแกรมที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	2	4	8	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ยกระดับการประกันคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัย

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สำนักงานประกันคุณภาพการศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อพัฒนาผู้ประเมินคุณภาพภายในของมหาวิทยาลัย
2. เพื่อให้หน่วยงานสนับสนุนของมหาวิทยาลัยมีมาตรฐานในการปฏิบัติงาน

งบประมาณ 570,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการ ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุ วัตถุประสงค์มหาวิทยาลัยได้	✓		วิเคราะห์ความเชื่อมโยงระหว่างแผนงานโครงการกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย	ปีงบประมาณ 2568
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่องโยงกับยุทธศาสตร์	✓		กำหนดงบประมาณอย่างรัดกุม มีการสำรวจราคาก่อนจัดทำแผนโครงการ เพื่อลดความเสี่ยงที่งบประมาณมีการเปลี่ยนแปลง	ปีงบประมาณ 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายในงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้แล้ว		✓	กำหนดระยะเวลาเริ่มและเวลาแล้วเสร็จของโครงการ ที่มีความเป็นไปได้ และบริหารงบประมาณให้รัดกุม	ปีงบประมาณ 2568
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	มีการสำรวจราคากลาง และกำหนดค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นให้ครบถ้วน โดยอยู่ในหลักของความประหยัดแต่ไม่กระทบถึงการบริหารงานงบประมาณ	ปีงบประมาณ 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบ ของมหาวิทยาลัย	✓		ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยให้ถี่ถ้วน และประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อเพื่อบริหารโครงการให้มีประสิทธิภาพสูงสุด	ปีงบประมาณ 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	มีการปรับแผนงานโครงการให้สอดคล้องกับสถานการณ์	ปีงบประมาณ 2568
	4.2 ระบบฐานข้อมูล/โปรแกรมที่ให้บริการเกิดความเสียหาย ในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้มีการดูแลระบบต่าง ๆ ให้พร้อมต่อการใช้งานอยู่เสมอ	ปีงบประมาณ 2567

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภชัย อัครนรากุล)
15 / ส.ค. / 67
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 062-1519699

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
สำนักงานประกันคุณภาพการศึกษา
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** ขับเคลื่อนการประกันคุณภาพภายใน
2. **ผู้รับผิดชอบ** สำนักงานประกันคุณภาพการศึกษา
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ตามประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2564 เรื่อง หลักเกณฑ์การประกันคุณภาพของสถาบันอุดมศึกษาในส่วนที่เกี่ยวกับการประเมินคุณภาพภายใน การติดตามตรวจสอบคุณภาพการศึกษา และการพัฒนาคุณภาพการศึกษา ข้อ 2 ที่กำหนดให้สถาบันอุดมศึกษาต้องมีระบบการประกันคุณภาพการศึกษาตามบริบทของแต่ละสถาบันอุดมศึกษา โดยความเห็นชอบของสภาสถาบันอุดมศึกษา เพื่อสร้างความเชื่อมั่นว่าสถาบันอุดมศึกษาได้จัดการศึกษาให้มีคุณภาพ อย่างน้อยเป็นไปตามมาตรฐานการอุดมศึกษา และตามพันธกิจหลักและยุทธศาสตร์ของสถาบันที่สอดคล้อง กับการจัดกลุ่มสถาบันอุดมศึกษา และกำกับดูแลให้มีการดำเนินงานตามระบบการประกันคุณภาพการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษา โดยนำเสนอผลการประเมินคุณภาพภายในต่อสภาสถาบันอุดมศึกษาพร้อมแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่องทุกปี

การประกันคุณภาพการศึกษาภายในเป็นการสร้างระบบและกลไกในการพัฒนา ติดตาม ตรวจสอบ และประเมินการดำเนินงานของสถาบันอุดมศึกษา ให้เป็นไปตามนโยบาย เป้าหมายและระดับคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนดโดยสถานศึกษา และหรือหน่วยงานต้นสังกัด โดยหน่วยงานต้นสังกัดและสถานศึกษากำหนดให้มีระบบการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา และให้ถือว่าการประกันคุณภาพภายในเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการบริหารการศึกษาที่ต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่องมีการจัดทำรายงานประจำปีที่เป็นรายงานประเมินคุณภาพภายในเสนอต่อสถาบัน หน่วยงานต้นสังกัด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อพิจารณาและเปิดเผยต่อสาธารณชนเพื่อนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษา

ดังนั้นเพื่อให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาได้มีการพัฒนาคุณภาพการศึกษาให้เป็นไปตามประกาศหลักเกณฑ์การประกันคุณภาพที่กำหนด และเป็นการขับเคลื่อนระบบการศึกษาของมหาวิทยาลัย ให้สอดคล้องกับการจัดกลุ่มอุดมศึกษา พันธกิจ และยุทธศาสตร์ของสถาบันที่ตั้งไว้อย่างมีคุณภาพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาจึงได้พัฒนาระบบการประกันคุณภาพของมหาวิทยาลัยขึ้น ให้ครอบคลุมพันธกิจในทุกมิติ ทั้งระดับสถาบัน ระดับคณะ ระดับหลักสูตร ระดับสายสนับสนุน และระดับสถาบัน (พื้นที่) โดยผ่านมติเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย (ครั้งที่ 2/2565 เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2565) คณะกรรมการสภาวิชาการ (ครั้งที่ 174 เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2565) และที่ประชุมสภาวิทยาลัย (ครั้งที่ 9 เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2565) เพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานคุณภาพจากงานประจำ สู่การดำเนินงานด้วยระบบคุณภาพทั่วทั้งองค์กร สร้างระบบการดำเนินงานเชิงคุณภาพที่มั่นคงและยั่งยืนของมหาวิทยาลัยต่อไป

5. **วัตถุประสงค์**
   - 5.1 เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานตามระบบประกันคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัย
   - 5.2 เพื่อกำกับติดตามผลการดำเนินงานตามระบบประกันคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัย
   - 5.3 เพื่อติดตาม ตรวจสอบและประเมินผลการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษา ระดับสถาบัน ระดับคณะ ระดับหลักสูตร และระดับสายสนับสนุน ของมหาวิทยาลัย

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่สู่ความเป็นเลิศ

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การปรับปรุงระบบบริหารจัดการองค์กรให้มีธรรมาภิบาล

8.3 ตัวชี้วัดที่ 26 การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) (กลยุทธ์ที่ 1)

8.4 ตัวชี้วัดที่ 27 ระดับความพึงพอใจของบุคลากรในการใช้ระบบฐานข้อมูลหรือการปรับเปลี่ยนความเป็นดิจิทัลของมหาวิทยาลัย (กลยุทธ์ที่ 2)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 ผลการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษาภายในของหน่วยงานทุกระดับในสังกัดมหาวิทยาลัย

9.1.2 บุคลากรได้รับความรู้ความเข้าใจในหลักการและแนวทางการประกันคุณภาพการศึกษาระดับหลักสูตรตามเกณฑ์ของ AUN-QA

9.1.3 บุคลากรได้รับความรู้ความเข้าใจในหลักเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEx)

9.1.4 มหาวิทยาลัยมีผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดคุณภาพของมหาวิทยาลัย (RMUTL QA) ที่เป็นรูปธรรม และมีรายงานการประเมินตนเองระดับสถาบัน ประจำปีการศึกษา พร้อมรับการตรวจประเมินคุณภาพภายในจากคณะกรรมการผู้ประเมิน

9.1.5 หน่วยงานสนับสนุนมีคู่มือเพื่อใช้เป็นแนวทางประกอบการดำเนินงานตามระบบประกันคุณภาพภายในของมหาวิทยาลัย

9.1.6 มหาวิทยาลัยมีคู่มือระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน

9.1.7 มหาวิทยาลัย/คณะ/หลักสูตร/หน่วยงานสนับสนุน มีผลการตรวจสอบและประเมินผลการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษา ตามระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในที่สถาบันกำหนด และทราบจุดแข็ง จุดที่ควรปรับปรุง ตลอดจนได้รับข้อเสนอแนะในการพัฒนาการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

9.2.1 หน่วยงานทุกระดับในสังกัดมหาวิทยาลัยสามารถดำเนินงานตามระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน RMUTL-QA ได้อย่างเป็นระบบ

9.2.2 มหาวิทยาลัยได้พัฒนาคุณภาพมาตรฐานการจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษาที่เป็นระบบตามภารกิจของมหาวิทยาลัย

9.2.3 มหาวิทยาลัยมีข้อมูลประกอบการรับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับสถาบัน ประจำปีการศึกษา

9.2.4 บุคลากรหน่วยงานสนับสนุนสามารถดำเนินงานตามแนวทางคุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินงานที่เป็นเลิศได้

9.2.5 ผู้บริหารและบุคลากรทุกระดับ สามารถดำเนินงานตามระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในของมหาวิทยาลัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

9.2.6 มหาวิทยาลัย/คณะ/หลักสูตร/หน่วยงานสนับสนุน ได้รับข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการตรวจประเมินเพื่อใช้ประกอบการปรับปรุงพัฒนาการบริหารจัดการ การให้บริการ และการประกันคุณภาพการศึกษาให้ดียิ่งขึ้น

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

9.3.1 มหาวิทยาลัยมีแนวทางในการดำเนินงานคุณภาพจากงานประจำสู่การดำเนินงานด้วยระบบคุณภาพทั่วทั้งองค์กร

9.3.2 คณะและหลักสูตรสามารถดำเนินงานตามเกณฑ์ AUN-QA ได้อย่างเป็นระบบ

9.3.3 มหาวิทยาลัยสามารถดำเนินงานตามเกณฑ์คุณภาพเพื่อการดำเนินงานที่เป็นเลิศ (EdPEx) ได้อย่างเป็นระบบ

9.3.4 มหาวิทยาลัยได้รับข้อเสนอแนะ แนวทางปรับปรุง พัฒนาจากคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพภายใน เพื่อใช้ประกอบการปรับปรุงพัฒนาการบริหารจัดการของมหาวิทยาลัยให้เกิดคุณภาพ

9.3.5 มหาวิทยาลัยมีหน่วยงานสนับสนุนที่มีระบบบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย

9.3.6 มหาวิทยาลัยมีการดำเนินงานด้วยระบบคุณภาพทั่วทั้งองค์กร

9.3.7 มหาวิทยาลัยมีระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในที่เป็นไปตามประกาศหลักเกณฑ์การประกันคุณภาพที่กำหนด สอดคล้องกับการจัดกลุ่มอุดมศึกษา พันธกิจ และยุทธศาสตร์ของสถาบัน

9.3.8 มหาวิทยาลัยสามารถดำเนินการตามพันธกิจทั้ง 4 ด้าน ได้ตามมาตรฐานการอุดมศึกษา

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน (ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจในหลักเกณฑ์ของ AUN-QA	ร้อยละ	80
ผู้เข้าร่วมโครงการมีความเข้าใจในหลักเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEx)	ร้อยละ	80
รายงานการประเมินตนเอง ระดับสถาบัน	เล่ม	40
คู่มือการประกันคุณภาพภายในหน่วยงานสนับสนุน	เล่ม	50
คู่มือระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน	เล่ม	100
มีรายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ระดับหลักสูตร ระดับสถาบัน และระดับหน่วยงานสนับสนุน	หน่วยงาน	ทุกหน่วยงาน

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ 01 โครงการอบรมส่งเสริมความรู้ความเข้าใจด้านการประกันคุณภาพการศึกษาระดับหลักสูตร (AUN-QA)

11.2 รหัส _-_ _ _-_ _ 02 โครงการอบรมสร้างความรู้ความเข้าใจเกณฑ์คุณภาพการศึกษาที่การดำเนินงานที่เป็นเลิศ (EdPEx)

11.3 รหัส _-_ _ _-_ _ 03 โครงการปรับปรุงคู่มือการประกันคุณภาพภายใน หน่วยงานสนับสนุน

11.4 รหัส _-_ _ _-_ _ 04 โครงการปรับปรุงคู่มือระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

11.5 รหัส _-_ _ _-_ _ 05 โครงการจัดทำรายงานการประเมินตนเอง ระดับสถาบัน

11.6 รหัส _-_ _ _-_ _ 06 โครงการตรวจประเมินคุณภาพภายใน ระดับสถาบัน

11.7 รหัส _-_ _ _-_ _ 07 โครงการตรวจประเมินคุณภาพภายใน ระดับหน่วยงานสนับสนุน

11.8 รหัส _-_ _ _-_ _ 08 โครงการตรวจประเมินคุณภาพภายใน ระดับหลักสูตร

11.9 รหัส _-_ _ _-_ _ 09 โครงการตรวจประเมินคุณภาพภายใน ระดับคณะ

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. รหัส _-_ _-_ _01													130,000	สนง.ประกันฯ
2. รหัส _-_ _-_ _02													130,000	สนง.ประกันฯ
3. รหัส _-_ _-_ _03													5,000	สนง.ประกันฯ
4. รหัส _-_ _-_ _04													10,000	สนง.ประกันฯ
5. รหัส _-_ _-_ _05													15,000	สนง.ประกันฯ
6. รหัส _-_ _-_ _06													150,000	สนง.ประกันฯ
7. รหัส _-_ _-_ _07													183,000	สนง.ประกันฯ
8. รหัส _-_ _-_ _08													1,166,400	คณะ/วิทยาลัยฯ
9. รหัส _-_ _-_ _09													197,400	คณะ/วิทยาลัยฯ

13. งบประมาณ 1,986,800 บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	1,108,000 บาท
2. ค่าใช้สอย	793,800 บาท
3. ค่าวัสดุ	85,000 บาท
จำนวนเงินรวม	**1,986,800 บาท**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14. การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ยกระดับการประกันคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัย

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สำนักงานประกันคุณภาพการศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อพัฒนาผู้ประเมินคุณภาพภายในของมหาวิทยาลัย
2. เพื่อให้หน่วยงานสนับสนุนของมหาวิทยาลัยมีมาตรฐานในการปฏิบัติงาน

งบประมาณ 570,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาส X ผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการ ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์มหาวิทยาลัยได้	✓		1	3	3	Treat
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่องโยงกับยุทธศาสตร์	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายในงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้แล้ว		✓	2	3	6	Treat
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	4	5	20	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบ ของมหาวิทยาลัย	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓				Treat
	4.2 ระบบฐานข้อมูล/โปรแกรมที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	2	4	8	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ยกระดับการประกันคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัย

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สำนักงานประกันคุณภาพการศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อพัฒนาผู้ประเมินคุณภาพภายในของมหาวิทยาลัย
2. เพื่อให้หน่วยงานสนับสนุนของมหาวิทยาลัยมีมาตรฐานในการปฏิบัติงาน

งบประมาณ 570,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการ ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุ วัตถุประสงค์มหาวิทยาลัยได้	✓		วิเคราะห์ความเชื่อมโยงระหว่างแผนงานโครงการกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย	ปีงบประมาณ 2568
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่องโยงกับยุทธศาสตร์	✓		กำหนดงบประมาณอย่างรัดกุม มีการสำรวจราคาก่อนจัดทำแผนโครงการ เพื่อลดความเสี่ยงที่งบประมาณมีการเปลี่ยนแปลง	ปีงบประมาณ 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายในงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้แล้ว		✓	กำหนดระยะเวลาเริ่มและเวลาแล้วเสร็จของโครงการ ที่มีความเป็นไปได้ และบริหารงบประมาณให้รัดกุม	ปีงบประมาณ 2568
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	มีการสำรวจราคากลาง และกำหนดค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นให้ครบถ้วน โดยอยู่ในหลักของความประหยัดแต่ไม่กระทบถึงการบริหารงานงบประมาณ	ปีงบประมาณ 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบ ของมหาวิทยาลัย	✓		ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยให้ถี่ถ้วน และประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อเพื่อบริหารโครงการให้มีประสิทธิภาพสูงสุด	ปีงบประมาณ 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	มีการปรับแผนงานโครงการให้สอดคล้องกับสถานการณ์	ปีงบประมาณ 2568
	4.2 ระบบฐานข้อมูล/โปรแกรมที่ให้บริการเกิดความเสียหาย ในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้มีการดูแลระบบต่าง ๆ ให้พร้อมต่อการใช้งานอยู่เสมอ	ปีงบประมาณ 2567

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภชัย อัครนรากุล)
15 / ส.ค. / 67
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 062-1519699

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน ประกันคุณภาพการศึกษา

2. ผู้รับผิดชอบ คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล้านนา

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

ภารกิจหลักที่สถาบันอุดมศึกษาจะต้องปฏิบัติมี 4 ประการ คือ การผลิตบัณฑิต การวิจัย การให้บริการทางวิชาการแก่สังคมและการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม การดำเนินการตามภารกิจทั้ง 4 ประการดังกล่าว มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาประเทศทั้งระยะสั้นและระยะยาว ปัจจุบันมีปัจจัยภายในและภายนอกหลายประการที่ทำให้การประกันคุณภาพการศึกษาในระดับอุดมศึกษาเป็นสิ่งจำเป็นที่จะต้องเร่งดำเนินการ คือ คุณภาพของสถาบันอุดมศึกษาและบัณฑิตภายในประเทศที่มีแนวโน้มแตกต่างกันมากขึ้น ซึ่งจะก่อให้เกิดผลเสียแก่สังคมโดยรวมของประเทศในระยะยาว, ความท้าทายของโลกาภิวัฒน์ต่อการอุดมศึกษา การประกอบอาชีพของบัณฑิตในอนาคต สถาบันอุดมศึกษามีความจำเป็นที่จะต้องสร้างความมั่นใจแก่สังคมว่าสามารถพัฒนาองค์ความรู้และผลิตบัณฑิต ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศให้มากขึ้นไม่ว่าจะเป็นการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันระดับสากล การพัฒนาภาคการผลิตจริงทั้งอุตสาหกรรมและบริการ การพัฒนาอาชีพ คุณภาพชีวิต ความเป็นอยู่ระดับท้องถิ่นชุมชน สังคมต้องการระบบอุดมศึกษาที่เปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีส่วนร่วม มีความโปร่งใส และมีความรับผิดชอบซึ่งตรวจสอบได้ตามหลักธรรมาภิบาล การประกันคุณภาพการศึกษาจำเป็นต้องมีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องตามระดับการพัฒนาของสถาบันการศึกษา ตามความเจริญก้าวหน้าของเทคโนโลยี สภาพสังคม เศรษฐกิจ ความรู้และทักษะในอนาคตที่ตลาดงานต้องการ และพฤติกรรมการเรียนรู้ของผู้เรียน

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้ทุกหลักสูตรในคณะมีคุณภาพและเป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF)

5.2 เพื่อให้อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรบริหารจัดการหลักสูตรการเรียนการสอนให้เป็นไปตามตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพภายใน และนำผลการประเมินคุณภาพการศึกษาจากคณะกรรมการ มาปรับปรุงต่อไป

5.3 เพื่อให้ได้ข้อมูลที่สะท้อนจุดแข็ง จุดที่ควรปรับปรุง ตลอดจนข้อเสนอแนะในการพัฒนาการดำเนินงานเพื่อนำไปปรับปรุงผลการดำเนินการในแต่ละระดับอย่างต่อเนื่อง เพื่อยกระดับขีดความสามารถของคณะ

5.4 เพื่อให้หน่วยงานต้นสังกัดของสถาบันอุดมศึกษาและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มีข้อมูลพื้นฐานที่จำเป็นสำหรับการส่งเสริมสนับสนุนการจัดการอุดมศึกษาในแนวทางที่เหมาะสม

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ) -

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพ สำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

ตัวชี้วัดที่ 11 ร้อยละของหลักสูตรที่มีกิจกรรมในรายวิชาส่งเสริมการเพิ่มทักษะที่สนับสนุนการเป็นนวัตกร หรือผู้ประกอบการ

ตัวชี้วัดที่ 14 1ความพึงพอใจของนักศึกษาต่างชาติต่อหน่วยบริการ

8.2 ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรสู่ความเป็นเลิศ

กลยุทธ์ที่ 1 ปฏิรูปโครงสร้างองค์กรสู่องค์กรสมัยใหม่

ตัวชี้วัดที่ 22 การทำแผนการปฏิรูปโครงสร้างองค์กรสู่องค์กรสมัยใหม่

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) นำผลสะท้อนจากการประเมินมาพัฒนาและปรับปรุงในการดำเนินงานต่อไป
2) การดำเนินงานของคณะในการสนับสนุนการเรียนการสอนของแต่ละหลักสูตรในคณะ รวมทั้งกิจกรรมนักศึกษา การบริการนักศึกษา การให้บริการทางวิชาการ การวิจัย และการบริหารจัดการ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพตามมาตรฐานคุณภาพสถาบันอุดมศึกษาและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) บรรลุเป้าตัวชี้วัด เรื่องการบริหารของคณะเพื่อการกำกับติดตามผลลัพธ์ตามพันธกิจและกลุ่มสถาบัน
2) เพิ่มศักยภาพผู้บริหาร บุคลากร เจ้าหน้าที่ ได้รับความรู้ ความเข้าใจการประเมินคุณภาพการศึกษามากขึ้น

9.2 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) สามารถขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. บุคลากรในคณะมีความรู้ ความเข้าใจตามองค์ประกอบ/ตัวบ่งชี้ ทั้งระดับหลักสูตรและระดับคณะ	ร้อยละ	80
2. ทุกหลักสูตรผ่านเกณฑ์การประเมินเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร	หลักสูตร	10

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการการออกแบบหลักสูตรตามแนวทาง OBE

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการการจัดทำผลลัพธ์การเรียนระดับหลักสูตร (PLOs Furmulation)

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการหลักสูตร AUN-QA Implementation and Gap Analysis

10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการการจัดทำผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา (CLOs Formulation)

10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการพัฒนาผู้ประเมินฯ ระดับหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN-QA

10.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการแนวทางการเข้าระบบ EdPEx

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส _-_ _ _-_ _ - 01													50,000	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริหาร
2.รหัส _-_ _ _-_ _ - 02													60,000	
3.รหัส _-_ _ _-_ _ - 03													100,000	

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
3.รหัส_-___-__- 04													50,000	
3.รหัส_-___-__- 05													40,000	
3.รหัส_-___-__- 06													100,000	

13. งบประมาณ 400,000 บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนกรรมการประเมินระดับหลักสูตร - ค่าตอบแทนกรรมการประเมินระดับคณะ - ค่าตอบแทนวิทยากร	**70,000**
2.ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม - ค่าอาหารกลางวัน - ค่าจ้างเหมาทำเล่มเอกสาร	**330,000**
3.ค่าวัสดุ	**-**
จำนวนเงิน	**400,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ประกันคุณภาพการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. สามารถขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

งบประมาณ 400,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย							
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	-						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		2	4	8	Treat
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ							

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ประกันคุณภาพการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. สามารถขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

งบประมาณ 400,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย	-				
	-				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	-				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		- ดำเนินการขออนุมัติโครงการตามระยะเวลาที่กำหนด	ม.ค.2568
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		- ดำเนินการประชุมผู้รับผิดชอบแต่ละโครงการในการกำหนดตัวชี้วัดที่สามารถวัดได้ให้บรรลุตามเป้าหมาย	ม.ค.2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ					

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

5.6 แผนงานค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน กองพัฒนานักศึกษา

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** แผนงานค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา
2. **ผู้รับผิดชอบ** กองพัฒนานักศึกษา
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21 โดยกลยุทธ์ที่ 1 ด้านการพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการใหม่ให้แก่นักศึกษา โดยให้มีหลักเกณฑ์การส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพนักศึกษา ให้เป็นไปตามคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ มีความเสียสละ มีจิตสาธารณะ เพื่อประโยชน์ของนักศึกษาในการพัฒนาตนเองซึ่งเป็นคุณสมบัติสำคัญของบัณฑิตนักปฏิบัติ

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อส่งเสริมพัฒนาศักยภาพนักศึกษา

5.2 เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามีพัฒนาการทักษะการใช้ชีวิต

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 นักศึกษาได้รับการส่งเสริมทักษะด้านต่างๆตามคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย

6.2 นักศึกษาได้รับการส่งเสริมทักษะการใช้ชีวิตและการปฏิบัติงานในศตวรรษที่ 21

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 3 สร้างหลักประกันการมีสุขภาวะที่ดี และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย

เป้าหมายย่อย 3.5 เสริมสร้างการป้องกันและการรักษาการใช้สารในทางที่ผิด ซึ่งรวมถึงการใช้ยาเสพติดในทางที่ผิดและการใช้แอลกอฮอล์ในทางที่เป็นอันตราย

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1. นักศึกษาได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านต่างๆตามคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย

2. นักศึกษามีพัฒนาการทักษะการใช้ชีวิต

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) นักศึกษาได้รับความรู้ ทักษะการเป็นผู้ประกอบการ และทักษะการใช้ชีวิตทั้งทางด้านร่างกาย อารมณ์ สังคม และสติปัญญา

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) นักศึกษา ได้รับการบ่มเพาะการเป็นผู้ประกอบการ และทักษะด้านความรู้ จริยธรรม ลักษณะบุคคล

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	คน	15,000
ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	ดี
โครงการเสร็จสิ้นตามระยะเวลาที่กำหนด	ปีงบประมาณ	2568
งบประมาณที่ได้รับจัดสรร	บาท	17,083,200

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการพัฒนานักศึกษาสู่ผู้ประกอบการและพัฒนาทักษะชีวิต ประจำปีการศึกษา 2568

11.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาสู่ผู้ประกอบการและพัฒนาทักษะชีวิต คณะวิศวกรรมศาสตร์

11.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาสู่ผู้ประกอบการและพัฒนาทักษะชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัย ประจำปีการศึกษา 2568

11.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการอบรมจริยธรรมและพัฒนาทักษะชีวิต สำหรับนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568

11.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการส่งเสริมทักษะการเป็นผู้ประกอบการสำหรับนักศึกษา

11.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการพัฒนานักศึกษา และส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการธุรกิจรายใหม่

11.7 รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 โครงการส่งเสริมและพัฒนาทักษะการใช้ชีวิต

11.8 รหัส _-_ _ _-_ _ - 08 โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาเครือข่ายประกันคุณภาพการศึกษากิจกรรมนักศึกษา 9 ราชมงคล และกิจกรรม 9 ราชมงคลร่วมใจสืบสานวัฒนธรรมไทย ครั้งที่ 15

11.9 รหัส _-_ _ _-_ _ - 09 โครงการนำนักศึกษาวิชาทหารเข้ารับฝึกภาคสนาม

11.10 รหัส _-_ _ _-_ _ - 10 โครงการนำนักศึกษาวิชาทหารเข้ารับการฝึกภาคสนามค่ายฝึกนักศึกษาวิชาทหาร เขาชนไก่ จังหวัดกาญจนบุรี

11.11 รหัส _-_ _ _-_ _ - 11 โครงการวัยเรียน วัยใส ใส่ใจสุขภาพ ประจำปีการศึกษา 2568

11.12 รหัส _-_ _ _-_ _ - 12 โครงการบริการและส่งเสริมสุขภาพนักศึกษา

11.13 รหัส _-_ _ _-_ _ - 13 โครงการฝึกอบรมให้ความรู้การปฐมพยาบาลเบื้องต้น

11.14 รหัส _-_ _ _-_ _ - 14 โครงการส่งเสริมสุขภาพนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

11.15 รหัส _-_ _ _-_ _ - 15 โครงการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ

11.16 รหัส _-_ _ _-_ _ - 16 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ศิลปะการป้องกันตัว

11.17 รหัส _-_ _ _-_ _ - 17 โครงการพัฒนาสุขภาพกาย ใส่ใจสุขภาพจิตของนักศึกษาและบุคลากร

11.18 รหัส _-_ _ _-_ _ - 18 สนับสนุนและบำรุงกิจกรรมและกีฬานักศึกษา

11.19 รหัส _-_ _ _-_ _ - 19 โครงการจัดทำเสื้อกิจกรรมนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2568

11.20 รหัส _-_ _ _-_ _ - 20 โครงการประกันอุบัติเหตุนักศึกษา ปีการศึกษา 2568

11.21 รหัส _-_ _ _-_ _ - 21 โคงการจัดซื้อ ยา เวชภัณฑ์ และอุปกรณ์ทางการแพทย์

11.22 รหัส _-_ _ _-_ _ - 22 โครงการพบแพทย์ ปีการศึกษา 2567

11.23 รหัส _-_ _ _-_ _ - 23 โครงการบริการสุขภาพ กิจกรรมทำความสะอาดเครื่องนอน

11.24 รหัส _-_ _ _-_ _ - 24 โครงการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเพื่อส่งเสริมสุขภาพไร้พุง

11.25 รหัส _-_ _ _-_ _ - 25 โครงการขับขี่ปลอดภัยสร้างเสริมวินัยจราจร

11.26 รหัส _-_ _ _-_ _ - 26 โครงการดูแลและให้บริการอาคารกิจกรรมนักศึกษาและสนามกีฬากลางแจ้งนอกเวลาราชการ

11.27 รหัส _-_ _ _-_ _ - 27 โครงการรณรงค์ป้องกันแก้ไขปัญหายาเสพติด บุหรี่ แอลกอฮอล์และภัยคุกคามทางไซเบอร์ในสถานศึกษา

11.28 รหัส _-_ _ _-_ _ - 28 โครงการเสริมสร้างทักษะการดูแลช่วยเหลือนักศึกษา สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาและบุคลากร

11.29 รหัส _-_ _ _-_ _ - 29 โครงการเข้าร่วมแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 50 (รอบคัดเลือก)

11.30 รหัส _-_ _ _-_ _ - 30 การแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ครั้งที่ 39

11.31 รหัส _-_ _ _-_ _ - 31 โครงการแข่งขันกีฬาทัวร์นาเมนต์ของมหาวิทยาลัยในจังหวัดเชียงใหม่ ครั้งที่ 12

11.32 รหัส _-_ _ _-_ _ - 32 โครงการเข้าร่วมแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 50 (รอบมหกรรม)

11.33 รหัส _-_ _ _-_ _ - 33 โครงการเข้าร่วมแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 39

11.34 รหัส _-_ _ _-_ _ - 34 โครงการสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรผู้ปฏิบัติงานด้านงานกิจการนักศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2568

11.35 รหัส _-_ _ _-_ _ - 35 โครงการศึกษาดูงานเพื่อการบริหารจัดการองค์กรและแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานกองพัฒนานักศึกษา

11.36 รหัส _-_ _ _-_ _ - 36 โครงการประชุมสัมมนาเครือข่ายงานกิจการนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั่วประเทศ

11.37 รหัส _-_ _ _-_ _ - 37 โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการพัฒนาผู้นำนักศึกษา 9 ราชมงคลสู่สากล

11.38 รหัส _-_ _ _-_ _ - 38 โครงการเข้าร่วมการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อสร้างเครือข่ายงานกิจการนักศึกษา 9 ราชมงคลแห่งประเทศไทย

11.39 รหัส _-_ _ _-_ _ - 39 ค่าธรรมเนียมเข้าร่วมการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													261,000	คณะบริหารธุรกิจฯ
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02													310,000	คณะวิศวกรรมศาสตร์
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03													135,600	คณะศิลปกรรมฯ
4.รหัส_-_ _ _-_ _- 04													12,000	คณะวิทยาศาสตร์ฯ
5.รหัส_-_ _ _-_ _- 05													63,000	วิทยาลัยเทคโนโลยีฯ
6.รหัส_-_ _ _-_ _- 06													800,000	กองพัฒนานักศึกษา

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
7.รหัส_-_ _ _-_ _- 07									■	■			12,000	กองพัฒนานักศึกษา
8.รหัส_-_ _ _-_ _- 08						■	■						191,000	กองพัฒนานักศึกษา
9.รหัส_-_ _ _-_ _- 09	■												6,300	กองพัฒนานักศึกษา
10.รหัส_-_ _ _-_ _- 10				■	■								100,000	กองพัฒนานักศึกษา
11.รหัส_-_ _ _-_ _- 11										■	■	■	50,000	คณะบริหารธุรกิจฯ
12.รหัส_-_ _ _-_ _- 12				■	■	■	■	■	■	■	■	■	49,600	คณะวิศวกรรมศาสตร์
13.รหัส_-_ _ _-_ _- 13										■	■	■	45,000	คณะศิลปกรรมฯ
14.รหัส_-_ _ _-_ _- 14										■	■		15,000	คณะวิทยาศาสตร์ฯ
15.รหัส_-_ _ _-_ _- 15										■	■	■	25,000	วิทยาลัยเทคโนโลยีฯ
16.รหัส_-_ _ _-_ _- 16		■	■										25,000	วิทยาลัยเทคโนโลยีฯ
17.รหัส_-_ _ _-_ _- 17								■					133,800	กองพัฒนานักศึกษา
18.รหัส_-_ _ _-_ _- 18	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	5,365,800	กองพัฒนานักศึกษา
19.รหัส_-_ _ _-_ _- 19							■	■	■				675,000	กองพัฒนานักศึกษา
20.รหัส_-_ _ _-_ _- 20					■	■	■	■					5,400,000	กองพัฒนานักศึกษา
21.รหัส_-_ _ _-_ _- 21	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		78,418	กองพัฒนานักศึกษา
22.รหัส_-_ _ _-_ _- 22	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	67,200	กองพัฒนานักศึกษา
23.รหัส_-_ _ _-_ _- 23	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	14,170	กองพัฒนานักศึกษา
24.รหัส_-_ _ _-_ _- 24				■	■	■	■	■	■				60,000	กองพัฒนานักศึกษา
25.รหัส_-_ _ _-_ _- 25									■	■	■		52,130	กองพัฒนานักศึกษา
26.รหัส_-_ _ _-_ _- 26	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	60,000	กองพัฒนานักศึกษา
27.รหัส_-_ _ _-_ _- 27									■	■	■		87,280	กองพัฒนานักศึกษา
28.รหัส_-_ _ _-_ _- 28					■	■	■						96,000	กองพัฒนานักศึกษา
29.รหัส_-_ _ _-_ _- 29		■											367,140	กองพัฒนานักศึกษา
30.รหัส_-_ _ _-_ _- 30			■										1,870,000	กองพัฒนานักศึกษา
31.รหัส_-_ _ _-_ _- 31			■										100,000	กองพัฒนานักศึกษา
32.รหัส_-_ _ _-_ _- 32				■									865,150	กองพัฒนานักศึกษา
33.รหัส_-_ _ _-_ _- 33					■								1,919,880	กองพัฒนานักศึกษา
34.รหัส_-_ _ _-_ _- 34		■	■										254,680	กองพัฒนานักศึกษา
35.รหัส_-_ _ _-_ _- 35				■	■	■							152,780	กองพัฒนานักศึกษา
36.รหัส_-_ _ _-_ _- 36						■	■	■					81,650	กองพัฒนานักศึกษา
37.รหัส_-_ _ _-_ _- 37										■	■	■	264,080	กองพัฒนานักศึกษา
38.รหัส_-_ _ _-_ _- 38							■	■					117,950	กองพัฒนานักศึกษา
39.รหัส_-_ _ _-_ _- 39								■	■	■	■		50,000	กองพัฒนานักศึกษา
รวม													**20,233,608**	

13. งบประมาณ 20,233,608 บาท (ยี่สิบล้านสองแสนสามหมื่นสามพันหกร้อยแปดบาท)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	**20,233,608**
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน	**20,233,608**

* งบประมาณจะได้รับการจัดสรรจากค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษาจากทุกจังหวัดตามจำนวนนักศึกษา เช่น ค่าประกันอุบัติเหตุ ค่าบำรุงกีฬากิจกรรมนักศึกษา เป็นต้น

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาทักษะและสมรรถนะนักศึกษาแห่งศตวรรษที่ 21

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะทุกคณะ วิทยาลัย

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อส่งเสริมพัฒนาศักยภาพนักศึกษาสู่ผู้ประกอบการและพัฒนาทักษะชีวิต

งบประมาณ 20,233,608 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน...ตุลาคม 2567....ถึง...กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การจัดโครงการไม่เป็นไปตามยุทธศาสตร์ที่วางไว้	√					
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...งบประมาณมีไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน	√					
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1..ระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ครอบคุลมการปฏิบัติงาน	√					
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...การดำเนินงานไม่เป็นไปตามแผนปฏิบัติงาน	√					

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาทักษะและสมรรถนะนักศึกษาแห่งศตวรรษที่ 21

ผู้รับผิดชอบแผนงาน กองพัฒนานักศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อส่งเสริมพัฒนาศักยภาพนักศึกษาสู่ผู้ประกอบการและพัฒนาทักษะชีวิต

งบประมาณ 20,233,608 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน...พฤษภาคม..2568....ถึง...กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การจัดโครงการไม่เป็นไปตามยุทธศาสตร์ที่วางไว้	√		กำหนดโครงการให้มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยมากที่สุด	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...งบประมาณมีไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน	√		จัดทำงบประมาณให้เหมาะสม และบรรลุตามเป้าหมาย	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1..ระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ครอบคุลมการปฏิบัติงาน	√		ศึกษาระเบียบการเบิกจ่าย ปรับปรุงให้สอดคล้องกับการปฏิบัติและถูกต้องตามระเบียบกระทรวงการคลัง	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...การดำเนินงานไม่เป็นไปตามแผนปฏิบัติงาน	√		มีการติดตามการดำเนินงานทุกเดือน	

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางสาวนันทิดา รังสรรค์)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน งานกิจการนักศึกษา

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา

2. ผู้รับผิดชอบ งานหอพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

การเรียนการสอนในห้องเรียนเพียงอย่างเดียว ไม่อาจพัฒนาให้เกิดลักษณะดังกล่าวได้ ดังนั้นหน้าที่ของสถาบันอุดมศึกษาจึงไม่เพียงแต่จัดการเรียนการสอนเท่านั้น แต่ยังรวมถึงการพัฒนานักศึกษาซึ่งเป็นเยาวชนของชาติให้เป็นบุคคลที่มีความสมบูรณ์ในทุก ๆ ด้านอันจะเป็นการพัฒนาประเทศอย่างมากอีกด้วย การพัฒนานักศึกษาซึ่งเป็นเยาวชนในสถาบันอุดมศึกษานั้น มีปัจจัยหลายประการด้วยกัน เช่น การจัดหลักสูตรการเรียนการสอน การบริหารงานและสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัย โดยเฉพาะกิจกรรมนักศึกษาด้านต่าง ๆ เช่น กิจกรรมส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ กิจกรรมกีฬาหรือส่งเสริมสุขภาพ กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสิ่งแวดล้อม กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม เป็นปัจจัยอันสำคัญในการพัฒนานักศึกษา กิจกรรมนักศึกษาเป็นสิ่งที่จะช่วยพัฒนานักศึกษาให้เป็นคนที่สมบูรณ์แบบนอกเหนือจากความเป็นเลิศทางวิชาการ โดยกิจกรรมนักศึกษาจะช่วยสร้างบุคลิกภาพ และคุณสมบัติที่ดีของนักศึกษา หลักสูตรในระดับอุดมศึกษาโดยทั่วไปมักจะมีข้อจำกัดทางวิชาการ คือ ไม่สอดคล้องกับการสร้างเสริมพัฒนาการโดยรอบด้านของนักศึกษาได้ ดังนั้นการจะพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย อารมณ์ สติปัญญา และมีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องอาศัยกระบวนการและกลวิธี ที่จะช่วยพัฒนาดังกล่าว คือ กิจกรรมนักศึกษา

กิจกรรมนักศึกษาทุกกิจกรรมไม่ว่าจะเป็นกิจกรรมในหลักสูตร กิจกรรมเสริมหลักสูตร หรือกิจกรรมนอกหลักสูตร จึงถือเป็นการให้การศึกษาแก่นักศึกษา และช่วยให้นักศึกษาได้รับความรู้ ประสบการณ์ทักษะในการทำงาน และการดำรงชีวิตร่วมกับผู้อื่นได้เป็นอย่างดีและมีความสุข

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษารู้จักและเข้าใจตนเอง ตลอดจนเกิดความตระหนักว่า การเป็นบัณฑิตที่สมบูรณ์ควรได้รับการพัฒนารอบด้าน ทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สังคม สติปัญญา บุคลิกภาพ และพัฒนาภาวะสู่ความเป็นผู้ใหญ่ที่สมบูรณ์มากขึ้น

5.2 เพื่อให้นักศึกษาได้มีประสบการณ์ด้านการทำงานเป็นหมู่คณะ ความสามารถในการแสดงและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เรียนรู้ที่จะเข้าใจและยอมรับผู้อื่น พัฒนาความเป็นผู้นำและฝึกหัดการทำงานอย่างเป็นระบบ ฝึกการคิดและตัดสินใจอย่างมีเหตุผล

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 : สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย : การเข้าถึงการศึกษาที่มีคุณภาพในทุกระดับ ตั้งแต่ปฐมวัย ประถมศึกษา มัธยมศึกษา ระดับเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา และมหาวิทยาลัย

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงทุกวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ทศวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output

1. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษารู้จักและเข้าใจตนเอง ตลอดจนเกิดความตระหนักว่า การเป็นบัณฑิตที่สมบูรณ์ควรได้รับการพัฒนารอบด้าน ทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สังคม สติปัญญา บุคลิกภาพ และพัฒนาภาวะสู่ความเป็นผู้ใหญ่ที่สมบูรณ์มากขึ้น

2. เพื่อให้นักศึกษาได้มีประสบการณ์ด้านการทำงานเป็นหมู่คณะ ความสามารถในการแสดงและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เรียนรู้ที่จะเข้าใจและยอมรับผู้อื่น พัฒนาความเป็นผู้นำและฝึกหัดการทำงานอย่างเป็นระบบ ฝึกการคิดและตัดสินใจอย่างมีเหตุผล

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1. นักศึกษามองเห็นเส้นทางอาชีพที่ตนศึกษา และวางแผนพัฒนาตนเองเพื่อสร้างโอกาสในการประกอบอาชีพในอนาคต

2. นักศึกษามีบุคลิกภาพและภาวะผู้นำที่สามารถนำไปใช้ในการทำงาน

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80
ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	100
ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 ค่าประกันอุบัติเหตุ

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการอบรมจริยธรรมนักศึกษาใหม่

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 ค่าบำรุงกีฬา
10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 ค่าบำรุงกิจกรรม
10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 ค่าเสื้อกิจกรรมนักศึกษา ชั้นปีที่ 1
10.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการเข้าร่วมการจัดการแข่งขันกีฬาทั้ง 5 ประเภท
10.7 รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษาให้มีทักษะการเรียนรู้และที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย
10.8 รหัส _-_ _ _-_ _ - 08 โครงการบริจาคโลหิต
10.9 รหัส _-_ _ _-_ _ - 09 โครงการจ้างเหมาทำความสะอาดเครื่องนอนในห้องพยาบาล
10.10 รหัส _-_ _ _-_ _ -10 โครงการจัดซื้อยาเวชภัณฑ์และอุปกรณ์ทางการแพทย์
10.11 รหัส _-_ _ _-_ _ -11 โครงการจัดซื้ออุปกรณ์กีฬา
10.12 รหัส _-_ _ _-_ _ -12 โครงการปฐมพยาบาลเบื้องต้น
10.13 รหัส _-_ _ _-_ _ -13 โครงการส่งเสริมสุขภาพกาย สุขภาพจิต
10.14 รหัส _-_ _ _-_ _ -14 โครงการศิษย์เก่าดีเด่น ราชมงคลล้านนา เชียงราย
10.15 รหัส _-_ _ _-_ _ -15 โครงการบ่มเพาะการเป็นผู้ประกอบการ
10.16 รหัส _-_ _ _-_ _-16 โครงการกิจกรรมชมรมการเป็นผู้ประกอบการยุคใหม่
10.17 รหัส _-_ _ _-_ _ -17 โครงการธนาคารขยะ

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													450,000.-	มทร ล้านนา ชร
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02								←	→				187,200.-	มทร ล้านนา ชร
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03				←	→	→				←	→	→	450,000.-	มทร ล้านนา ชร
4.รหัส_-_ _ _-_ _- 04				←	→	→				←	→	→	450,000.-	มทร ล้านนา ชร
5.รหัส_-_ _ _-_ _- 05										←	→		156,000.-	มทร ล้านนา ชร
6.รหัส_-_ _ _-_ _- 06									←	→			450,000.-	มทร ล้านนา ชร
7.รหัส_-_ _ _-_ _- 07	←	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	100,000.-	มทร ล้านนา ชร
8.รหัส_-_ _ _-_ _- 08			←	→	→	→							10,000.-	มทร ล้านนา ชร
9.รหัส_-_ _ _-_ _- 09											←	→	4,800.-	มทร ล้านนา ชร
10.รหัส_-_ _ _-_ _- 010			←	→									50,000.-	มทร ล้านนา ชร
11.รหัส_-_ _ _-_ _- 011	←	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	70,000.-	มทร ล้านนา ชร
12.รหัส_-_ _ _-_ _- 012								←	→	→	→	→	30,000.-	มทร ล้านนา ชร

13.รหัส_ _ _ _ _ _ - 013								←	—	—	—	→	37,400.-	มทร ล้านนา ชร
14.รหัส_ _ _ _ _ _ - 014								←	—	—	—	→	25,000.-	มทร ล้านนา ชร
15.รหัส_ _ _ _ _ _ - 015													200,000.-	มทร ล้านนา ชร
16.รหัส_ _ _ _ _ _ - 016													100,000.-	มทร ล้านนา ชร
17.รหัส_ _ _ _ _ _ - 017													60,000.-	มทร ล้านนา ชร

13. งบประมาณ บาท (บาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าประกันอุบัติเหตุ (300 บาท x 1,500 คน)	450,000.-
2.โครงการอบรมจริยธรรมนักศึกษาใหม่ (300 บาท x 624 คน)	187,200.-
3.ค่าบำรุงกีฬา (300 บาท x 1,500 คน)	450,000.-
4.ค่าบำรุงกิจกรรม (300 บาท x 1,500 คน)	450,000.-
5.ค่าเสื้อกิจกรรมนักศึกษา (250 บาท x 624 คน)	156,000.-
6.โครงการเข้าร่วมการจัดการแข่งขันกีฬาทั้ง 5 ประเภท	450,000.-
7.โครงการพัฒนานักศึกษาให้มีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์	100,000.-
8.โครงการบริจาคโลหิต	10,000.-
9.โครงการจ้างเหมาทำความสะอาดชุดเครื่องนอนในห้องพยาบาล	4,800.-
10.โครงการจัดซื้อยาเวชภัณฑ์และอุปกรณ์ทางการแพทย์	50,000.-
11.โครงการจัดซื้ออุปกรณ์กีฬา	70,000.-
12.โครงการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	30,000.-
13.โครงการส่งเสริมสุขภาพกาย สุขภาพจิต	37,400.-
14.โครงการศิษย์เก่าดีเด่น ราชมงคลล้านนา เชียงราย	25,000.-
15.โครงการบ่มเพาะการเป็นผู้ประกอบการ	200,000.-
16.โครงการกิจกรรมชมรมการเป็นผู้ประกอบการยุคใหม่	100,000.-
17.โครงการธนาคารขยะ	60,000.-
จำนวนเงิน	**2,830,400.-**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบ

กระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการ
ประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....หอพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....งานหอพักนักศึกษา.....

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษารู้จักและเข้าใจตนเอง ตลอดจนเกิดความตระหนักว่า การเป็นบัณฑิตที่สมบูรณ์ควรได้รับการพัฒนารอบด้าน ทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สังคม สติปัญญา บุคลิกภาพ และพัฒนาภาวะสู่ความเป็นผู้ใหญ่ที่สมบูรณ์มากขึ้น

2. เพื่อให้นักศึกษาได้มีประสบการณ์ด้านการทำงานเป็นหมู่คณะ ความสามารถในการแสดงและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เรียนรู้ที่จะเข้าใจและยอมรับผู้อื่น พัฒนาความเป็นผู้นำและฝึกหัดการทำงานอย่างเป็นระบบ ฝึกการคิดและตัดสินใจอย่างมีเหตุผล

งบประมาณ.....2,514,400.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....ตุลาคม 2566.....ถึง...กันยายน 2567.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)	การประเมินความเสี่ยง	การจัดการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	ความเสี่ยง**
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. ใช้งบประมาณไม่ครบ 100 เปอร์เซ็นต์จากที่ได้รับอนุมัติ	√		2	2	4	Treat
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....หอพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....งานหอพักนักศึกษา.....

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษารู้จักและเข้าใจตนเอง ตลอดจนเกิดความตระหนักว่า การเป็นบัณฑิตที่สมบูรณ์ควรได้รับการพัฒนารอบด้าน ทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สังคม สติปัญญา บุคลิกภาพ และพัฒนาภาวะสู่ความเป็นผู้ให

2. เพื่อให้นักศึกษาได้มีประสบการณ์ด้านการทำงานเป็นหมู่คณะ ความสามารถในการแสดงและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เรียนรู้ที่จะเข้าใจและยอมรับผู้อื่น พัฒนาความเป็นผู้นำและฝึกหัดการทำงานอย่างเป็นระบบ มี
เหตุผล

งบประมาณ.....2,514,000.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....ตุลาคม 2566.....ถึง...กันยายน 2567.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
.....	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...ใช้งบประมาณไม่ครบ 100 เปอร์เซ็นต์จากที่ได้รับอนุมัติ	✓		บริหารงบประมาณในแต่ละโครงการให้นักศึกษาได้รับประโยชน์มากที่สุด	
.....	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ	3.1...				

ข้อบังคับ	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน งานกิจการนักศึกษา

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. ชื่อแผนงาน โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพและบริการนักศึกษา

2. ผู้รับผิดชอบ งานกิจการนักศึกษา

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก สนับสนุนกิจกรรมพัฒนานักศึกษาอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้นักศึกษาได้รับการพัฒนาสติปัญญา สังคม อารมณ์ ร่างกาย และคุณธรรมจริยธรรม โดยสอดคล้องกับคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยฯ ประกอบด้วย 1) ความรู้ (Knowledge) 2) ด้านทักษะ (Skill) 3) ด้านจริยธรรม (Ethics) และ 4) ด้านลักษณะบุคคล (Character) รวมทั้งส่งเสริมให้ผู้นำองค์กรนักศึกษา ซึ่งประกอบด้วย สภานักศึกษา และสโมสรนักศึกษา ฝึกฝนการเป็นผู้นำองค์กรต่าง ๆ ซึ่งนับได้ว่าเป็นผู้ที่มีความเสียสละพร้อมที่จะได้รับการพัฒนาในทุกด้าน

ดังนั้น งานกิจการนักศึกษา กองการศึกษาตาก ได้เล็งเห็นความสำคัญจึงได้กำหนดจัดทำแผนงานพัฒนาศักยภาพนักศึกษา เพื่อพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่สมบูรณ์ ตอบสนองปรัชญาการศึกษาของมหาวิทยาลัย “มุ่งเน้นการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติวิชาชีพ เพื่อสร้างสรรค์เทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่ชุมชน”

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อจัดกิจกรรมส่งเสริมให้นักศึกษาเป็นคนดี มีคุณธรรมจริยธรรม มีทักษะทางปัญญา มีวินัยและจิตสาธารณะ ตลอดจนมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย

5.2 เพื่อส่งเสริมและพัฒนานักศึกษาให้มีทักษะที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตในศตวรรษที่ 21

5.3 เพื่อให้บริการและสวัสดิการที่เป็นประโยชน์แก่นักศึกษา

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 : การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 3 : พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

8.3 ตัวชี้วัดที่ : -

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 นักศึกษาได้รับการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาเพื่อให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย

9.1.2 นักศึกษาได้รับบริการและสวัสดิการจากมหาวิทยาลัย

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 นักศึกษาเป็นคนดี มีคุณธรรมจริยธรรม มีทักษะทางปัญญา มีวินัยและมีจิตสาธารณะ และมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย

9.2.2 นักศึกษาได้รับการส่งเสริมและพัฒนาทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

9.2.3 นักศึกษามีความพึงพอใจ และช่วยส่งเสริมสนับสนุนให้นักศึกษาใช้ชีวิตอย่างมีความสุข

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 นักศึกษาเป็นพลเมืองที่มีคุณภาพ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพนักศึกษา	คน	2,800
งบประมาณในการดำเนินงานโครงการ	บาท	4,800,000
ร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการได้รับการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาไม่น้อยกว่า	ร้อยละ	85
ค่าคะแนนเฉลี่ยระดับความพึงพอใจที่มีต่อการให้บริการไม่น้อยกว่า	คะแนน	3.51

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 ค่าบำรุงกิจกรรมนักศึกษา (สำหรับโอนให้สภานักศึกษา/สโมสรนักศึกษา)

11.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 ค่าบำรุงกีฬานักศึกษา (สำหรับโอนให้สภานักศึกษา/สโมสรนักศึกษา)

11.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการทำความสะอาดเครื่องนอนห้องพยาบาล

11.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการจัดซื้อวัสดุยาและเวชภัณฑ์ทางการแพทย์

11.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการรณรงค์ป้องกันควบคุมโรคเอดส์และตั้งครรภ์ในวัยเรียน

11.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันความเครียด

11.7 รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 โครงการอบรมปฐมพยาบาลเบื้องต้น

11.8 รหัส _-_ _ _-_ _ - 08 โครงการส่งเสริมสุขภาพนักศึกษาเพื่อเข้าร่วมแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ครั้งที่ 39

11.9 รหัส _-_ _ _-_ _ - 09 โครงการจัดซื้ออุปกรณ์กีฬาสนับสนุนการออกกำลังกายให้กับนักศึกษา

11.10 รหัส _-_ _ _-_ _ - 010 โครงการน้ำดื่มสะอาด

11.11 รหัส _-_ _ _-_ _ - 011 ค่าประกันอุบัติเหตุนักศึกษา (สำหรับโอนให้กองพัฒนานักศึกษา)

11.12 รหัส _-_ _ _-_ _ - 012 โครงการอบรมคุณธรรมจริยธรรม

11.13 รหัส _-_ _ _-_ _ - 013 โครงการจัดทำเสื้อกิจกรรมนักศึกษา

11.14 รหัส _-_ _ _-_ _ - 014 โครงการส่งเสริมการพัฒนาทักษะภาวะผู้นำนักศึกษา

11.15 รหัส _-_ _ _-_ _ - 015 โครงการเชิดชูเกียรติผู้นำนักศึกษา

11.16 รหัส _-_ _ _-_ _ - 016 โครงการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมในวันสำคัญทางมหาวิทยาลัยและสถาบันพระมหากษัตริย์

11.17 รหัส _-_ _ _-_ _ - 017 โครงการสร้างความผูกพันระหว่างนักศึกษากับศิษย์เก่า (ฝึกซ้อมย่อยพระราชทานปริญญาบัตร)

11.18 รหัส _-_ _ _-_ _ - 018 ค่าสมทบการเข้าร่วมแข่งขันกีฬาทั้ง 4 ประเภท (สำหรับโอนให้กองพัฒนานักศึกษา)

11.19 รหัส _-_ _ _-_ _ - 019 ค่าใช้จ่ายในภาพรวมของมหาวิทยาลัย (สำหรับโอนให้กองพัฒนานักศึกษา)

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. ค่าบำรุงกิจกรรมนักศึกษา				←	—	—	—	—	—	—	—	→	900,000	นายไกรวุฒิ สวนพันธุ์
2. ค่าบำรุงกีฬานักศึกษา				←	—	—	—	—	—	—	—	→	900,000	นายไกรวุฒิ สวนพันธุ์
3. โครงการทำความสะอาดเครื่องนอนห้องพยาบาล	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→	4,800	นางสาว ศศิวิมล นนทธิ
4. โครงการจัดซื้อวัสดุยาและเวชภัณฑ์ทางการแพทย์			←	—	—	—	—	—	—	—	—	→	83,000	นางสาว ศศิวิมล นนทธิ
5. โครงการรณรงค์ป้องกันควบคุมโรคเอดส์และตั้งครรภ์ในวัยเรียน		←	—	→									43,500	นางสาว ศศิวิมล นนทธิ
6. โครงการส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันความเครียด				←	—	—	—	—	—	—	—	→	70,000	นางสาว ศศิวิมล นนทธิ
7. โครงการอบรมปฐมพยาบาลเบื้องต้น						←	—	—	—	—	—	→	80,000	นางสาว ศศิวิมล นนทธิ
8. โครงการส่งเสริมสุขภาพนักศึกษาเพื่อเข้าร่วมแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ครั้งที่ 39	←	—	→										181,200	นายไกรวุฒิ สวนพันธุ์
9. โครงการจัดซื้ออุปกรณ์กีฬาสนับสนุนการออกกำลังกายให้กับนักศึกษา		←	—	→									70,000	นายไกรวุฒิ สวนพันธุ์
10. โครงการน้ำดื่มสะอาด		←	—	—	→								67,500	นางสาว ศศิวิมล นนทธิ
11. ค่าประกันอุบัติเหตุนักศึกษา									←	—	—	→	750,000	นายจเร นะราชา
12. โครงการอบรมคุณธรรมจริยธรรม								←	—	—	→		250,000	นายวีระพงษ์ คำชู
13. โครงการจัดทำเสื้อกิจกรรมนักศึกษา									←	—	—	→	200,000	นางสาวธันยพร ผินอินทร์
14. โครงการส่งเสริมการพัฒนาทักษะภาวะผู้นำนักศึกษา			←	—	—	→							105,200	นายไกรวุฒิ สวนพันธุ์

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
15. โครงการเชิดชูเกียรติผู้นำนักศึกษา									←	—	→		23,400	นายไกรวุฒิ สวนพันธุ์
16. โครงการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมในวันสำคัญทางมหาวิทยาลัย และสถาบันพระมหากษัตริย์	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→	99,900	นายวีระพงษ์ คำชู
17. โครงการสร้างความผูกพันระหว่างนักศึกษากับศิษย์เก่า (ฝึกซ้อมย่อยพระราชทานปริญญาบัตร)				←	—	→							71,500	นางญานิศา ทะนะอ้น
18. ค่าสมทบการเข้าร่วมแข่งขันกีฬาทั้ง 4 ประเภท									←	—	→			นายจเร นะราชา
19. ค่าใช้จ่ายในภาพรวมของมหาวิทยาลัย									←	—	→			นายจเร นะราชา

13. งบประมาณ 4,800,000 บาท (สี่ล้านแปดแสนบาทถ้วน)

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ	รวมจำนวนเงิน
รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 ค่าบำรุงกิจกรรมนักศึกษา	-	-	-	900,000
รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 ค่าบำรุงกีฬานักศึกษา	-	-	-	900,000
รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการทำความสะอาดเครื่องนอนห้องพยาบาล	-	4,800	-	4,800
รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการจัดซื้อวัสดุยาและเวชภัณฑ์ทางการแพทย์	-	-	83,000	83,000
รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการรณรงค์ป้องกันควบคุมโรคเอดส์และตั้งครรภ์ในวัยเรียน	1,500	16,000	26,000	43,500
รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันความเครียด	45,480	15,600	8,920	70,000
รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 โครงการอบรมปฐมพยาบาลเบื้องต้น	33,000	39,260	7,740	80,000
รหัส _-_ _ _-_ _ - 08 โครงการส่งเสริมสุขภาพนักศึกษาเพื่อเข้าร่วมแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ครั้งที่ 39	-	181,200	-	181,200
รหัส _-_ _ _-_ _ - 09 โครงการจัดซื้ออุปกรณ์กีฬาสนับสนุนการออกกำลังกายให้กับนักศึกษา	-	-	70,000	70,000
รหัส _-_ _ _-_ _ - 010 โครงการน้ำดื่มสะอาด	-	-	67,500	67,500
รหัส _-_ _ _-_ _ - 011 ค่าประกันอุบัติเหตุนักศึกษา	-	-	-	750,000
รหัส _-_ _ _-_ _ - 012 โครงการอบรมคุณธรรมจริยธรรม	66,000	174,500	9,500	250,000
รหัส _-_ _ _-_ _ - 013 โครงการจัดทำเสื้อกิจกรรมนักศึกษา	-	200,000	-	200,000
รหัส _-_ _ _-_ _ - 014 โครงการส่งเสริมการพัฒนาทักษะภาวะผู้นำนักศึกษา	8,100	94,575	2,525	105,200

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ	รวมจำนวนเงิน
รหัส _-_ _ _-_ _ - 015 โครงการเชิดชูเกียรติผู้นำนักศึกษา	-	5,800	17,600	23,400
รหัส _-_ _ _-_ _ - 016 โครงการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมในวันสำคัญทางมหาวิทยาลัย และสถาบันพระมหากษัตริย์	-	36,000	63,900	99,900
รหัส _-_ _ _-_ _ - 017 โครงการสร้างความผูกพันระหว่างนักศึกษากับศิษย์เก่า (ฝึกซ้อมย่อยพระราชทานปริญญาบัตร)	-	62,000	9,500	71,500
รหัส _-_ _ _-_ _ - 018 ค่าสมทบการเข้าร่วมแข่งขันกีฬาทั้ง 4 ประเภท	-	-	-	300,000
รหัส _-_ _ _-_ _ - 019 ค่าใช้จ่ายในภาพรวมของมหาวิทยาลัย	-	-	-	600,000
จำนวนเงิน				4,800,000

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพและบริการนักศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานกิจการนักศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อจัดกิจกรรมส่งเสริมให้นักศึกษาเป็นคนดี มีคุณธรรมจริยธรรม มีทักษะทางปัญญา มีวินัยและจิตสาธารณะ ตลอดจนมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย
2. เพื่อส่งเสริมและพัฒนานักศึกษาให้มีทักษะที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตในศตวรรษที่ 21
3. เพื่อให้บริการและสวัสดิการที่เป็นประโยชน์แก่นักศึกษา

งบประมาณ 4,800,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 นักศึกษาไม่เข้าร่วมกิจกรรม	/		1	2	2	1 Take – การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามแผนงบประมาณ	/		2	2	4	2 Treat – การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	2.2 ขาดอุปกรณ์สารสนเทศที่มีความทันสมัยในการสนับสนุนการปฏิบัติงาน	/		1	2	2	2 Treat – การลด/การควบคุมความเสี่ยง

ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ระเบียบที่มีอยู่ไม่เอื้อประโยชน์ทำให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมครบทุกด้าน	/		1	2	2	1 Take – การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 บุคลากรขาดทักษะ ความชำนาญ ความรู้เฉพาะทางต่อการพัฒนางาน	/		1	1	1	2 Treat – การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	4.2 ขาดการบูรณาการร่วมกันกับคณะในการดำเนินงานกิจกรรมพัฒนานักศึกษา	/		1	1	1	2 Treat – การลด/การควบคุมความเสี่ยง

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพและบริการนักศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานกิจการนักศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อจัดกิจกรรมส่งเสริมให้นักศึกษาเป็นคนดี มีคุณธรรมจริยธรรม มีทักษะทางปัญญา มีวินัยและจิตสาธารณะ ตลอดจนมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย
2. เพื่อส่งเสริมและพัฒนานักศึกษาให้มีทักษะที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตในศตวรรษที่ 21
3. เพื่อให้บริการและสวัสดิการที่เป็นประโยชน์แก่นักศึกษา

งบประมาณ 4,800,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 นักศึกษาไม่เข้าร่วมกิจกรรม	/		แจ้งกำหนดการจัดกิจกรรมโครงการให้รองคณบดีฯ หัวหน้าสาขาทราบโดยทั่วกัน	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามแผนงบประมาณ	/		ปรับแผนการดำเนินงานให้สำเร็จตามกำหนด	
	2.2 ขาดอุปกรณ์สารสนเทศที่มีความทันสมัยในการสนับสนุนการปฏิบัติงาน	/		สนับสนุนอุปกรณ์สารสนเทศในการปฏิบัติงาน	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ระเบียบที่มีอยู่ไม่เอื้อประโยชน์ทำให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมครบทุกด้าน	/		ปรับปรุงระเบียบในการดำเนินงานให้เอื้อต่อการปฏิบัติงาน	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 บุคลากรขาดทักษะ ความชำนาญ ความรู้เฉพาะทางต่อการพัฒนางาน	/		กำกับ ติดตาม และส่งเสริมการพัฒนาบุคลากร	
	4.2 ขาดการบูรณาการร่วมกันกับคณะในการดำเนินงานกิจกรรมพัฒนานักศึกษา	/		บูรณาการทำงานร่วมกับคณะในการดำเนินงานกิจกรรมพัฒนานักศึกษา	

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายจเร นะราชา)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 08 3215 1366

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน กองการศึกษา งานวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ พิษณุโลก
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน __ -___-__

1. ชื่อแผนงาน ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)

2. ผู้รับผิดชอบ งานกิจการนักศึกษา กองการศึกษา มทร.ล้านนา พิษณุโลก

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

กิจกรรมนักศึกษาเป็นส่วนสำคัญในการพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ มีคุณธรรม จริยธรรม งามพร้อมทุกด้าน ทั้งด้านกิจกรรม ด้านกีฬา การสร้างกิจกรรมเสริมต่างๆ ที่ไม่มีในหลักสูตรให้กับนักศึกษา อันเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาตนเองในด้านกีฬาและกิจกรรมของนักศึกษา ตลอดจนคุณธรรมและจริยธรรมในอนาคต ทั้งนี้ เพื่อเพื่อให้นักศึกษาตระหนักถึงความสำคัญ และความจำเป็นในการพัฒนาตนเองให้เกิดความพร้อมและความมั่นใจในการเข้าสู้สังคม โดยงานกิจการนักศึกษา กองการศึกษา ได้มีการวางแผนการดำเนินโครงการ/กิจกรรมตลอดปีการศึกษา และเป็นโครงการ/กิจการ ที่สอดคล้องกับคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ และกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ อีกทั้งเป็นโครงการ/กิจกรรมที่พัฒนาศักยภาพนักศึกษาตามนโยบายของมหาวิทยาลัย และสอดคล้องกับการพัฒนากำลังคนภายใต้กระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ภายใต้งบประมาณค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษาของมหาวิทยาลัย

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อพัฒนานักศึกษาให้มีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ ตามมาตรฐานการเรียนรู้และอัตลักษณ์ของนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

5.2. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาเป็นคนดี มีคุณธรรมจริยธรรม มีทักษะ มีความรู้ทางวิชาชีพ

5.3 เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาสามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและสร้างสรรค์นวัตกรรมในการนำไปปฏิบัติงานหรือต่อยอดการเป็นผู้ประกอบการ

5.4 เพื่อสร้างความสัมพันธ์แลกเปลี่ยนขนบธรรมเนียม ประเพณี และวัฒนธรรม

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 ได้พัฒนาศักยภาพนักศึกษาด้านการมีส่วนร่วม การมีสุขภาพที่ดี การอยู่ร่วมกันในสังคม และการฝึกเป็นผู้ประกอบการรุ่นใหม่

6.2 นักศึกษาสามารถนำความรู้ ประสบการณ์ที่ได้รับมาปรับประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อตนเอง ต่อสังคมและประเทศชาติ

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะทางด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21
กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการใหม่ให้แก่นักศึกษา ศิษย์เก่าและประชาชนทั่วไป

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

ประเภท	จำนวน/รายละเอียด	หน่วยนับ
เชิงปริมาณ :	มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 85	%
เชิงคุณภาพ :	ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรมอยู่ในระดับดี	ระดับ
เชิงเวลา :	การดำเนินงานเสร็จสิ้นตามกำหนด 12 เดือน	เดือน
เชิงต้นทุน :		

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

โครงการ/กิจกรรม สอดคล้องกับคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ และพัฒนาศักยภาพนักศึกษาทั้งสายวิทยาศาสตร์ และสังคมศาสตร์ของนักศึกษา ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ให้เกิดประสิทธิผลตามเป้าหมายของเขตพื้นที่

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 ผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม สามารถนำความรู้และทักษะที่ได้ไปใช้ในการดำเนินชีวิตประจำวันและมีโอกาสในการเป็นส่วนหนึ่งในการเป็นผู้ประกอบการในอนาคตได้

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. มีแผนงานพัฒนานักศึกษาคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์และพัฒนาศักยภาพนักศึกษา	แผนงาน	1
2. นักศึกษาสามารถนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในการเรียน และการทำงานในอนาคตได้	ร้อยละ	85
3. นักศึกษามีพึงพอใจในการเข้าร่วมกิจกรรม	ร้อยละ	85

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส .....พัฒนากิจกรรมนักศึกษา และบำรุงกีฬา ของนักศึกษา

10.2 รหัส .....โครงการประกันอุบัติเหตุนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2568

10.3 รหัส .....โครงการเสื้อกิจกรรมนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568

10.4 รหัส .....โครงการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมความมีน้ำใจเป็นนักกีฬาและจัดซื้ออุปกรณ์ฯ

10.5 รหัส .....โครงการราชมงคลบ้านกร่างร่วมใจ น้อมสักการะสิ่งศักดิ์สิทธิ์เมืองพิษณุโลกและพิธีมอบรุ่น 62

10.6 รหัส .....โครงการบวงสรวงศาลเจ้าพ่อปู่ยาง พระพิรุณ และไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2568

10.7 รหัส .....โครงการถ่ายทอดความรู้และสืบสานวิถีการทำนาข้าว ประจำปีการศึกษา 2568

10.8 รหัส .....โครงการเข้าร่วมการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ครั้งที่ 39

10.9 รหัส .....โครงการพัฒนาความรู้ก้าวสู่ความเป็นผู้นำนักศึกษาและจัดเตรียมความพร้อมกิจกรรมต้อนรับนักศึกษาใหม่

10.10 รหัส .....โครงการบริจาคโลหิต

10.11 รหัส .....โครงการธรรมรักษ์กับหัวใจสีขาว

10.12 รหัส .....โครงการซื้อยาเวชภัณฑ์

10.13 รหัส .....โครงการอบรมให้ความรู้พัฒนาศักยภาพศิษย์เก่าสัมพันธ์ 3 คณะ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

10.14 รหัส .....โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาทั้ง 3 คณะ

12. แผนการดำเนินงาน

.รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส									←	→			450,000.00	
2.รหัส								←	→				225,000.00	
3.รหัส								←	→				77,500.00	
4.รหัส									←	→	→	→	54,400.00	
5.รหัส									←	→	→		42,360.00	
6.รหัส									←	→	→		56,700.00	
7.รหัส									←	→	→		21,920.00	
8.รหัส		←	→	→									200,000.00	
9.รหัส									←	→	→		20,000.00	
10.รหัส													5,000.00	
11.รหัส											←	→	30,000.00	
12.รหัส				←	→								34,200.00	
13.รหัส		←	→	→									60,000.00	
14.รหัส				←	→								60,000.00	

13. งบประมาณ 1,367,080 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**27,200.00 บาท**
2.ค่าใช้สอย	**1,070,930.00 บาท**
3.ค่าวัสดุ	**268,950.00 บาท**
4. ค่าครุภัณฑ์	**- บาท**
จำนวนเงิน	**1,367,080.00 บาท**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบปฏิบัติการให้มีประสิทธิภาพสำหรับการเรียนการสอนในชั้นเรียน

ผู้รับผิดชอบแผนงาน นายอำนาจ ชื่นแสงมอญ หัวหน้างานกิจการนักศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อจัดทำโครงการ/กิจกรรมที่สอดคล้องกับคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์รวมกับคณะในมทร.ล้านนา พิษณุโลก
2. เพื่อพัฒนาศักยภาพนักศึกษาด้านการมีส่วนร่วม การมีสุขภาพที่ดี การอยู่ร่วมกันในสังคม และการฝึกเป็นผู้ประกอบการรุ่นใหม่
3. เพื่อให้นักศึกษาสามารถนำความรู้ ประสบการณ์ที่ได้รับมาปรับประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อตนเอง ต่อสังคมและประเทศชาติ

งบประมาณ 1,367,080.00 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 กิจกรรมไม่ครอบคลุมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์	✓		3	3	6	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบปฏิบัติการให้มีประสิทธิภาพสำหรับการเรียนการสอนในชั้นเรียน

ผู้รับผิดชอบแผนงาน นายอำนาจ ชื่นแสงมอญ หัวหน้างานกิจการนักศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อจัดทำโครงการ/กิจกรรมที่สอดคล้องกับคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์รวมกับคณะในมทร.ล้านนา พิษณุโลก
2. เพื่อพัฒนาศักยภาพนักศึกษาด้านการมีส่วนร่วม การมีสุขภาพที่ดี การอยู่ร่วมกันในสังคม และการฝึกเป็นผู้ประกอบการรุ่นใหม่
3. เพื่อให้นักศึกษาสามารถนำความรู้ ประสบการณ์ที่ได้รับมาปรับประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อตนเอง ต่อสังคมและประเทศชาติ

งบประมาณ 1,367,080.00 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
.....	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 กิจกรรมไม่ครอบคลุมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์	✓		สำรวจการทำโครงการ/กิจกรรมที่ให้สอดคล้องคุณลักษณะบัณฑิตพึงประสงค์ให้ครอบคลุม	30 ก.ย. 68
.....					

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(นายอำนาจ ชื่นแสงมอญ)
30./ส.ค../67
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 055-298438 ต่อ 1145

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน งานกิจการนักศึกษา

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา
2. **ผู้รับผิดชอบ** งานกิจการนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

กิจกรรมนักศึกษา หมายถึง กิจกรรมที่สถาบันเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้แสดงออกซึ่งความคิด ความเชื่อ ความสามารถ ความถนัดของตนเองในเรื่องใดเรื่องหนึ่งในด้านต่าง ๆ ได้แก่ กีฬา บำเพ็ญประโยชน์ ศิลปวัฒนธรรม จริยธรรม วิชาการ เป็นต้น ทั้งนี้ กิจกรรมดังกล่าวอาจจะดำเนินการในรูปแบบของชมรม กิจกรรมที่ได้รับอนุญาตจากสถาบัน โดยสถาบันจัดให้มีอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อให้คำแนะนำและอำนวยความสะดวก หรือกิจกรรมที่นักศึกษารวมตัวกันจัดกิจกรรมโดยได้รับอนุญาตจากสถาบัน โดยมีเป้าหมายคือการส่งเสริม สนับสนุนให้นักศึกษาจัดกิจกรรมนักศึกษาเพื่อเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์ในด้านต่าง ๆ เพื่อให้บรรลุภารกิจหลักดังกล่าว เป้าหมายของงานกิจกรรมนักศึกษา คือ การส่งเสริมสนับสนุนให้นักศึกษาร่วมกันจัดกิจกรรมที่มีปริมาณเพียงพอกับความต้องการของนักศึกษาและมีคุณภาพ ดังนั้นหน้าที่ของสถาบันอุดมศึกษาจึงไม่เพียงแต่จัดการเรียนการสอนเท่านั้น แต่ยังรวมถึงการพัฒนานักศึกษาซึ่งเป็นเยาวชนของชาติให้เป็นบุคคลที่มีความสมบูรณ์ในทุก ๆ ด้านอันจะเป็นการพัฒนาประเทศอย่างมากอีกด้วย อีกทั้งกิจกรรมพัฒนานักศึกษา กิจกรรมส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ กิจกรรมกีฬาหรือส่งเสริมสุขภาพ กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสิ่งแวดล้อม กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม ซึ่งล้วนแต่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นการปฏิบัติ (Hands-on) สร้างบัณฑิตให้มีทักษะที่พึงประสงค์ ที่มีลักษณะเหมาะสมในการใช้ชีวิตและทำงานในศตวรรษที่ 21พัฒนานักศึกษาให้เป็นคนที่สมบูรณ์แบบนอกเหนือจากความเป็นเลิศทางวิชาการ โดยกิจกรรมนักศึกษาจะช่วยสร้างบุคลิกภาพ และคุณสมบัติที่ดีของนักศึกษา เป็นบัณฑิตที่สมบูรณ์ ทั้งร่างกาย อารมณ์ สติปัญญา และมีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องอาศัยกระบวนการและกลวิธี ที่จะช่วยพัฒนาดังกล่าว คือ กิจกรรมนักศึกษา

งานกิจการนักศึกษา กองการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้เล็งเห็นความสำคัญของการจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนานักศึกษาของมหาวิทยาลัย ในด้านต่างๆ เพื่อพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพ สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ มีอารมณ์ และสติปัญญา ที่เพียบพร้อมทั้งในการเรียนและการประกอบอาชีพในอนาคตต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม เพื่อพัฒนาทักษะรอบด้าน ทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สังคม สติปัญญา บุคลิกภาพ และพัฒนาภาวะสู่ความเป็นผู้ใหญ่ที่สมบูรณ์มากขึ้น

5.2 เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาได้มีประสบการณ์ด้านการทำงานหรือการร่วมกิจกรรมเป็นหมู่คณะ การทำงานเป็นทีม การแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เรียนรู้ที่จะเข้าใจและยอมรับผู้อื่น พัฒนาความเป็นผู้นำและผู้ตาม และฝึกหัดการทำงานอย่างเป็นระบบตามหลักการและเหตุผล

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จาเป็นสาหรับส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสาหรับการพัฒนาที่ยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและการไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความชื่นชมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและการที่วัฒนธรรมมีส่วนช่วยให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นการปฏิบัติ (Hands-on)

8.2 กลยุทธ์ที่ 1.4 สร้างบัณฑิตให้มีทักษะที่พึงประสงค์ ที่มีลักษณะเหมาะสมในการใช้ชีวิตและทำงานในศตวรรษที่ 21

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1. นักศึกษามีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม เพื่อพัฒนาทักษะรอบด้าน ทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สังคม สติปัญญา บุคลิกภาพ และพัฒนาภาวะสู่ความเป็นผู้ใหญ่ที่สมบูรณ์มากขึ้น

2. นักศึกษามีประสบการณ์ด้านการทำงานหรือการร่วมกิจกรรมเป็นหมู่คณะ การทำงานเป็นทีมการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เรียนรู้ที่จะเข้าใจและยอมรับผู้อื่น พัฒนาความเป็นผู้นำและผู้ตาม และฝึกหัดการทำงานอย่างเป็นระบบตามหลักการและเหตุผล

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1. นักศึกษาเติบโตไปเป็นผู้ใหญ่ที่มีศักยภาพ เพื่อสร้างโอกาสในการประกอบอาชีพในอนาคต

2. นักศึกษามีทักษะที่ดีทั้งด้านวิชาการ และทักษะทางสังคมเพื่อที่จะอยู่ในโลกของการทำงานในยุค 4.0 ได้

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาสามารถเติบโตไปเป็นผู้ใหญ่ที่มีคุณลักษะอันพึงประสงค์ ในการการประกอบอาชีพ และการดำรงชีวิตในสังคมกับผู้อื่นอย่างปกติสุข

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80
ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	100
ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการอบรมจริยธรรมนักศึกษาใหม่

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 ค่าประกันอุบัติเหตุ

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 ค่าบำรุงกีฬา

10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 ค่าบำรุงกิจกรรม

10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 ค่าเสื้อกิจกรรมนักศึกษา

10.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการเข้าร่วมการจัดการแข่งขันกีฬาทั้ง 4 ประเภท

10.7 รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 โครงการส่งเสริมสุขภาพนักศึกษา มทร.ล้านนา ลำปาง

10.8 รหัส _-_ _ _-_ _ - 08 โครงการจัดซื้อยาเวชภัณฑ์และอุปกรณ์ทางการแพทย์

10.9 รหัส _-_ _ _-_ _ - 09 โครงการจัดซื้ออุปกรณ์กีฬา

10.10 รหัส _-_ _ _-_ _ -10 โครงการเดินเทิดพระเกียรติฯ ครั้งที่ 20

10.11 รหัส _-_ _ _-_ _ -11 โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษา มทร.ล้านนนา ลำปาง

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2569			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01								←	→				144,000.-	มทร ล้านนา ลป
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02								←		→			384,000.-	มทร ล้านนา ลป
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03				←		→				←		→	384,000.-	มทร ล้านนา ลป
4.รหัส_-_ _ _-_ _- 04				←		→				←		→	384,000.-	มทร ล้านนา ลป
5.รหัส_-_ _ _-_ _- 05										←	→		120,000.-	มทร ล้านนา ลป
6.รหัส_-_ _ _-_ _- 06									←			→	384,000.-	มทร ล้านนา ลป
7.รหัส_-_ _ _-_ _- 07										←		→	16,000.-	มทร ล้านนา ลป
8.รหัส_-_ _ _-_ _- 08										←		→	15,000.-	มทร ล้านนา ลป
9.รหัส_-_ _ _-_ _- 09										←		→	20,000.-	มทร ล้านนา ลป
10.รหัส_-_ _ _-_ _- 010			←		→								20,000.-	มทร ล้านนา ลป
11.รหัส_-_ _ _-_ _- 011						←			→				25,000.-	มทร ล้านนา ลป

13. งบประมาณ 1,900,000.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. โครงการอบรมจริยธรรมนักศึกษาใหม่ (300 บาท x 480 คน)	144,000.-
2. ค่าประกันอุบัติเหตุ (300 บาท x 1,283 คน)	384,900.-
3. ค่าบำรุงกีฬา (300 บาท x 1,283 คน)	384,900.-
4. ค่าบำรุงกิจกรรม (300 บาท x 1,283 คน)	384,900.-
5. ค่าเสื้อกิจกรรมนักศึกษา (250 บาท x 480 คน)	120,000.-
6. โครงการเข้าร่วมการแข่งขันกีฬาทั้ง 4 ประเภท (340 บาท x 1,283 คน)	384,900.-
7. โครงการส่งเสริมสุขภาพนักศึกษา มทร.ล้านนา ลำปาง	16,000.-
9. โครงการจัดซื้อยาเวชภัณฑ์และอุปกรณ์ทางการแพทย์	15,000.-
10. โครงการจัดซื้ออุปกรณ์กีฬา	20,000.-
11. โครงการเดินเทิดพระเกียรติฯ ครั้งที่ 20	20,000.-
12. โครงการส่งเสริมสุขภาพนักศึกษา มทร.ล้านนา ลำปาง	25,000.-
จำนวนเงิน	**1,900,000.-**

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ (480 คน x 500 บาท)	240,000.-
2. โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา (254 คน x 500 บาท)	127,000.-

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....งานกิจการนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....งานกิจการนักศึกษา.....

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม เพื่อพัฒนาทักษะรอบด้าน ทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สังคม สติปัญญา บุคลิกภาพ และพัฒนาภาวะสู่ความเป็นผู้ใหญ่ที่สมบูรณ์มากขึ้น

2. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาได้มีประสบการณ์ด้านการทำงานหรือการร่วมกิจกรรมเป็นหมู่คณะ การทำงานเป็นทีมการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เรียนรู้ที่จะเข้าใจและยอมรับผู้อื่น พัฒนาความเป็นผู้นำและผู้ตาม และฝึกหัดการทำงานอย่างเป็นระบบตามหลักการและเหตุผล

งบประมาณ..... 1,900,000.-.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....ตุลาคม 2567.....ถึง...กันยายน 2568.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. ใช้งบประมาณไม่ครบ 100 เปอร์เซ็นต์จากที่ได้รับอนุมัติ		√	2	2	4	Treat
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....งานกิจการนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....งานกิจการนักศึกษา.....

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม เพื่อพัฒนาทักษะรอบด้าน ทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สังคม สติปัญญา บุคลิกภาพ และพัฒนาภาวะสู่ความเป็นผู้ใหญ่ที่สมบูรณ์มากขึ้น

2. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาได้มีประสบการณ์ด้านการทำงานหรือการร่วมกิจกรรมเป็นหมู่คณะ การทำงานเป็นทีมการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เรียนรู้ที่จะเข้าใจและยอมรับผู้อื่น พัฒน
และฝึกหัดการทำงานอย่างเป็นระบบตามหลักการและเหตุผล

งบประมาณ..... 1,900,000.-.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....ตุลาคม 2567.....ถึง...กันยายน 2568.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...ใช้งบประมาณไม่ครบ 100 เปอร์เซ็นต์จากที่ได้รับอนุมัติ		√	บริหารงบประมาณในแต่ละโครงการให้นักศึกษาได้รับประโยชน์มากที่สุด	
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางสาวธนพร ยะสุทธิ)

.....29...../....สิงหาคม...../.....2567...

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 063-443-9670

5.7 แผนงานค่าบำรุงห้องสมุดและเทคโนโลยีสารสนเทศ

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โทร.๑๖๑๘

ที่ อว ๐๖๕๔.๐๗/๔๓๒ **วันที่** ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอนำส่ง (ร่าง) รายละเอียดแผนงาน ง.๘ ประกอบการเสนอขออนุมัติกรอบการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน

ด้วยกองนโยบายและแผนได้ขอความอนุเคราะห์หน่วยงานจัดทำรายละเอียดแผนงาน ง.๘ ตามกรอบงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ เพื่อเตรียมนำเสนอต่อสภามหาวิทยาลัยพิจารณาและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปรายละเอียดตามหนังสือกองนโยบายและแผนที่ อว๐๖๕๔.๑๗/ว๑๘๕ วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์จัดทำรายละเอียดแผนงาน ง.๘ ประกอบการเสนอขออนุมัติกรอบการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ มทร.ล้านนา โดยให้หน่วยงานจัดส่งไปยังกองนโยบายและแผน ภายในวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗ ทั้งนี้ทางสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้รับมอบหมายให้จัดทำรายละเอียด ง.๘ จำนวน ๒ แผนงานได้แก่

๑. แผนงานค่าบำรุงห้องสมุดและเทคโนโลยีสารสนเทศ (๗๐๐/คน/ภาคเรียน)

๒. แผนงานค่าธรรมเนียมการศึกษาพิเศษสำหรับบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ (๕๐๐/คน/ภาคเรียน)

ในการนี้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดแผนงาน ง.๘ ประกอบการเสนอขออนุมัติกรอบการจัดสรรงบประมาณ รายจ่ายเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ตามที่ได้รับมอบหมายแล้วเสร็จ จึงขอนำส่งข้อมูล (ร่าง) รายละเอียดแผนงาน ง.๘ ดังกล่าว รายละเอียดดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประเสริฐ ลือโขง)
ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☒ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** แผนงานค่าบำรุงห้องสมุดและเทคโนโลยีสารสนเทศ (700/คน/ภาคเรียน) ประจำปีงบประมาณ 2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ซึ่งเป็นสถาบันอุดมศึกษาที่มุ่งเน้นการจัดการศึกษา บนฐานความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Science and Technology-Based) บูรณาการ การเรียนการสอน กับการปฏิบัติงานจริง (Work Integrated Learning; WIL) เสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตให้เป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรมและจิตสาธารณะ การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands-on) ที่มุ่งสู่ความเป็นมืออาชีพ (Professional) สู่การเป็นมหาวิทยาลัยนวัตกรรมเพื่อชุมชน โดยการขับเคลื่อนโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อการสนับสนุนการจัดการศึกษา และพันธกิจด้านต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย ตลอดจนสนับสนุนการดำเนินการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ในทุกระดับ โดยได้กำหนดแผนปฏิบัติการดิจิทัล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (พ.ศ. 2566 - 2570) ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อ เพื่อมุ่งสู่ ***"มหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University) อย่างมีคุณภาพ"*** โดยได้กำหนดกรอบแนวทางการดำเนินงานเพื่อให้บรรลุเป้าหมาย และวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ทั้ง 5 ด้านได้แก่ยุทธศาสตร์ที่ 1) ส่งเสริมและสนับสนุนการเสริมสร้างสมรรถนะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับ นักศึกษาและบุคลากร ยุทธศาสตร์ที่ 2) ส่งเสริมและสนับสนุนระบบการเรียนรู้แบบอิเล็กทรอนิกส์ยุทธศาสตร์ที่ 3) พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ และธรรมาภิบาล (Smart Governance) ยุทธศาสตร์ที่ 4 พัฒนาแพลตฟอร์มดิจิทัล และระบบข้อมูลให้มีมาตรฐานที่เชื่อมโยงกันได้ทั้งภายในและภายนอกองค์กร (1 RMUTL data platform) และ ยุทธศาสตร์ 5) พัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานทางด้านระบบดิจิทัลของมหาวิทยาลัย (Digital Infrastructure) ซึ่งได้เชื่อมโยงแนวทางในยุทธศาสตร์ทุกระดับ รวมทั้ง เป้าหมายในการพัฒนา ความพร้อมของสิ่งสนับสนุนรู้และการเรียนการสอน อาทิ ความพร้อมทางกายภาพ เช่น ห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ ที่ความพร้อมของอุปกรณ์ เทคโนโลยี และสิ่งอำนวยความสะดวกหรือทรัพยากรที่เอื้อต่อการเรียนรู้ เช่น อุปกรณ์การเรียนการสอน ห้องสมุด หนังสือ ตำรา สิ่งพิมพ์ วารสาร ฐานข้อมูลเพื่อการสืบค้น แหล่งเรียนรู้สื่ออิเล็กทรอนิกส์ ฯลฯ ให้มีปริมาณเพียงพอ และมีคุณภาพพร้อมใช้งาน ทันสมัย สอดคล้องนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม รวมถึงการปฏิรูปประเทศไทยสู่ดิจิทัลไทยแลนด์

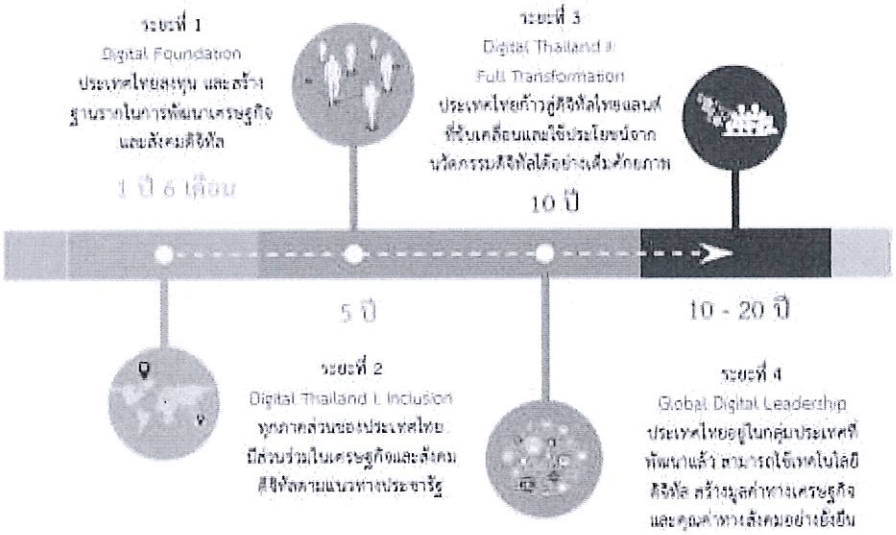
ดิจิทัลไทยแลนด์ (Digital Thailand) หมายถึง ประเทศไทยที่สามารถสร้างสรรค์ และใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างเต็มศักยภาพในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน นวัตกรรม ข้อมูล ทุนมนุษย์ และทรัพยากรอื่นใดเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไปสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน โดยแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม จะมีเป้าหมายในภาพรวม 4 ประการ ดังต่อไปนี้

1. เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจของประเทศด้วยการใช้นวัตกรรมละเทคโนโลยีดิจิทัลเป็นเครื่องมือหลักในการสร้างสรรค์นวัตกรรมการผลต การบริการ
2. สร้างโอกาสทางสังคมอย่างเท่าเทียมด้วยข้อมูลข่าวสารและบริการต่าง ๆผ่านสื่อดิจิทัลเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน
3. เตรียมความพร้อมให้บุคลากรทุกกลุ่มมีความรู้และทักษะที่เหมาะสมต่อการดำเนินชีวิตละการประกอบอาชีพในยุคดิจิทัล

4. ปฏิรูปกระบวนทัศน์การทำงานและการให้บริการของภาครัฐ ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูล เพื่อให้การปฏิบัติงานเกิดความโปร่งใส มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล

การพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทย มุ่งเน้นการพัฒนาระยะยาวอย่างยั่งยืนสอดคล้องกับการจัดทายุทธศาสตร์ชาติ 20 ปีแต่เนื่องจากเทคโนโลยีดิจิทัลมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วดังนั้น นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมฉบับนี้ จึงกำหนดภูมิทัศน์ดิจิทัล เพื่อกำหนดทิศทางการพัฒนาและเป้าหมายใน 4 ระยะ ดังนี้

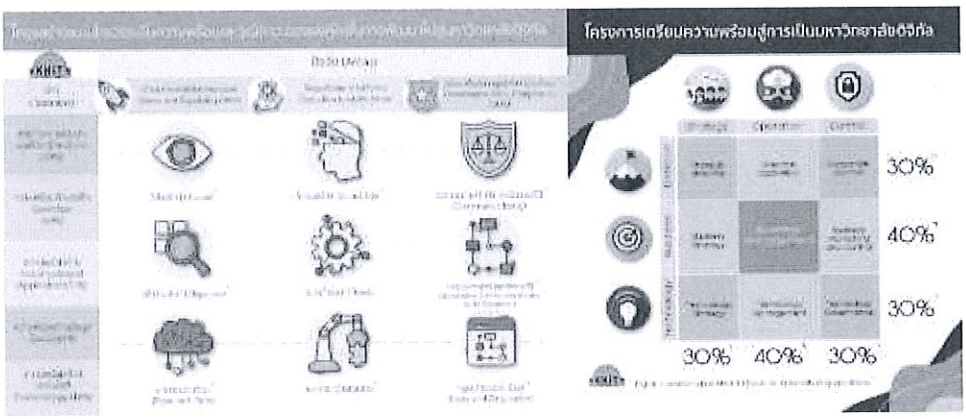
ภูมิทัศน์ดิจิทัลของไทยในระยะเวลา 20 ปี



เพื่อให้วิสัยทัศน์และเป้าหมายในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลบรรลุผล นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมจึงได้กำหนดกรอบยุทธศาสตร์การพัฒนา 6 ด้านคือ

- ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลประสิทธิภาพสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศ
- ยุทธศาสตร์ที่ 2 ขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล
- ยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้างสังคมคุณภาพที่ทั่วถึงเท่าเทียมด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล
- ยุทธศาสตร์ที่ 4 ปรับเปลี่ยนภาครัฐสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล
- ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนากำลังคนให้พร้อมเข้าสู่ยุคเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล
- ยุทธศาสตร์ที่ 6 สร้างความเชื่อมั่นในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

ตลอดจนเป้าหมายในการขับเคลื่อนและเตรียมความพร้อมสู่การเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล



Digital Maturity Model

ระดับ	Pre-Early	Early	Developing	Mature
ลักษณะสถาบันการศึกษา	Traditional University	E-University	Connected University	Smart University
เครื่องมือการทำงาน	• การดำเนินการส่วนใหญ่ใช้กระดาษ • มีการนำใช้ IT มาช่วยในการทำงานบ้าง	นำ IT มาช่วยลดการใช้กระดาษ (ยังคงติดขัดกฎระเบียบบางอย่าง)	มีการปรับปรุงกระบวนการทำงานเพื่อยกเลิกกระดาษ โดยเปลี่ยนต้นฉบับให้เป็น Digital (อาจยังติดขัดกฎระเบียบบางส่วน)	ใช้เครื่องมือดิจิทัลในการต่อยอดคุณค่าร่วมกันทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในลักษณะของแพลตฟอร์มด้านดิจิทัล
การประสานงาน	• ใช้หนังสือราชการ • มีการใช้งาน e-file บางส่วน • ส่วนใหญ่ใช้คนทำงาน	• ส่วนใหญ่ใช้ e-file เป็นหลัก • ใช้หนังสือราชการเท่าที่จำเป็น	• เชื่อมโยงข้อมูลสำคัญกับหน่วยงานอื่นแบบอัตโนมัติ • เชื่อมโยงกระบวนการทำงานระหว่างหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกด้วยความปลอดภัยทางด้านดิจิทัล	ประสานงานโดยให้ความสำคัญกับการต่อยอดการสร้างคุณค่าร่วมกับผู้มีส่วนได้เสีย
การบริการข้อมูลข่าวสาร	• ใช้ช่องทาง website บางส่วน • มีการใช้ e-form	• นิสิต/นักศึกษารับบริการของมหาวิทยาลัยผ่าน app/mobile app. ซึ่ง	นิสิต/นักศึกษาผู้รับบริการได้รับความสะดวกในการเข้าถึงบริการในหลากหลายช่องทาง	ข้อมูลสำคัญในการจัดการบริการนิสิต/นักศึกษา ถูกเชื่อมโยงกับทุกภาคส่วนแบบอัตโนมัติ ไร้รอยต่อ นิสิต/

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อพัฒนาทักษะความเข้าใจและการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลแก่นักศึกษาและบุคลากร

5.2 เพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์อย่างเหมาะสม

5.3 เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย

5.4 เพื่อพัฒนาแพลตฟอร์มระบบของข้อมูลให้มีมาตรฐานและระบบฐานข้อมูลกลางของมหาวิทยาลัย

5.5 เพื่อเสริมสร้างความพร้อมทางด้านโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลให้มีประสิทธิภาพ มีเสถียรภาพ สามารถเข้าใช้บริการได้อย่างต่อเนื่องและปลอดภัย

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 เชิงปริมาณ : จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

6.2 เชิงปริมาณ : จำนวนนักศึกษาเข้าใหม่

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all)

เป้าหมายย่อย 4.3 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีราคาที่สามารถจ่ายได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 3.ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรสู่ความเป็นเลิศ

8.2 กลยุทธ์ที่ 3.5 กลยุทธ์ที่ 5 เพื่อพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยให้ทันต่อยุคสมัย

8.3 ตัวชี้วัดที่ 28.) ย.3 ร้อยละของหน่วยงานระดับกองขึ้นไปที่ใช้ประโยชน์จากระบบฐานข้อมูลสารสนเทศเดียวกัน (Single data)

ตัวชี้วัดที่ 29.) ย.3 ร้อยละของระบบเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศครอบคลุมทั้ง 6 พื้นที่ของ มทร.ล้านนา

ตัวชี้วัดที่ 30.) ย.3 ระดับความสำเร็จในการรักษาความมั่นคง ปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) การบริหารจัดการองค์กรที่มีประสิทธิภาพ มีระบบเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการบริหารจัดการของมหาวิทยาลัยที่ครอบคลุมทุกภารกิจ

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) พัฒนาทักษะสารสนเทศ สื่อ เทคโนโลยี ความสามารถการเรียนรู้ที่สอดรับกับทักษะในศตวรรษที่ 21

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) ยกระดับการให้บริการที่ตอบสนองประชาชน และลดความเหลื่อมล้ำ การเพิ่มความสามารถและศักยภาพในการแข่งขันของภาคธุรกิจ การสร้างความโปร่งใส ที่เน้นการเปิดเผยข้อมูลสนับสนุนการมีส่วนร่วมของประชาชน เพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1) ระดับความสำเร็จของการพัฒนากำลังพลด้านดิจิทัล	ระดับ	4
2) ระดับความสำเร็จของการให้บริการทรัพยากรสารสนเทศ	ระดับ	4
3) ระดับความสำเร็จในการพัฒนา/ปรับปรุงระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารงานของมหาวิทยาลัย	ระดับ	4
4) ระดับความสำเร็จในการรักษาความมั่นคง ปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย	ระดับ	4
5) ระดับความสำเร็จของการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ด้านดิจิทัล	ร้อยละ	4

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1. รหัส _-_ _ - _ _-01 โครงการบอกรับสมาชิกชุดซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ รายการโปรแกรม Adobe จำนวน 1 รายการ

11.2. รหัส _-_ _ - _ _-02 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การพัฒนาสื่อดิจิทัลด้วยสมาร์ทโฟน

11.3. รหัส _-_ _ - _ _-03 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "การสร้างสรรค์สื่อดิจิทัลด้วยชุดซอฟต์แวร์ Adobe"

11.4. รหัส _-_ _ - _ _-04 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การผลิตสื่อการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล

11.5. รหัส _-_ _ - _ _-05 โครงการซ่อมบำรุงรักษาเครื่องผลิตกระแสไฟฟ้า

11.6. รหัส _-_ _ - _ _-06 โครงการตอบรับการใช้งานซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัสคอมพิวเตอร์

11.7. รหัส _-_ _ - _ _-07 โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อสนับสนุนการติดตั้ง ซ่อมบำรุงรักษา ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์สารสนเทศเพื่อการให้บริการสำหรับบุคลากรและนักศึกษา

11.8. รหัส _-_ _ - _ _-08 โครงการยกระดับการสร้างกระบวนการพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับมทร.ล้านนาให้ ก้าวสู่มาตรฐานสากล ISO/IEC29110 อย่างมั่นคงและยั่งยืน

11.9. รหัส _-_ _ - _ _-09 โครงการตอบรับการต่ออายุสิทธิการอัพเดต การบริการตรวจสอบภัยคุกคามและบำรุงรักษา ระบบป้องกันการบุกรกระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ พื้นที่ จำนวน 1 ชุด

11.10. รหัส _-_ _ - _ _-10 โครงการอบรมหลักสูตรการพัฒนาทักษะดิจิทัล

11.11. รหัส _-_ _ - _ _-11 โครงการสัญจรพบสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศทั้ง 5 พื้นที่

11.12. รหัส _-_ _ - _ _-12 โครงการจัดทำระบบจัดการลิงก์แบบย่อและสร้างบาร์โค้ดแบบ 2 มิติ สำหรับ มทร.ล้านนา (RMUTL URL Shortener & QR Code Generator)

11.13. รหัส _-_ _ - _ _-13 โครงการบอกรับสมาชิกการประมวลผลประสิทธิภาพสูงและส่งเสริมกระบวนการพัฒนาระบบสารสนเทศให้มีมาตรฐานสำหรับ มทร.ล้านนา

11.14. รหัส _-_ _ - _ _-14 โครงการทดสอบมาตรฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาความพร้อมตามทักษะการเรียนรู้ตามศตวรรษที่ 21 สำหรับนักศึกษาและบุคลากร มทร.ล้านนา

11.15. รหัส _-_ _ - _ _-15 โครงการบอกรับการเป็นสมาชิกซอฟท์แวร์สำหรับการจัดประชุม/การเรียนการสอน ระบบออนไลน์

11.16. รหัส _-_ _ - _ _-16 โครงการบอกรับสิทธิ์การใช้ช่องสัญญาณเครือข่าย 4G/5G สำหรับสนับสนุนการประชุมและการบริหารจัดการหน่วยงานแบบไร้สาย

11.17. รหัส _-_ _ - _ _-17 โครงการบอกรับสมาชิกชุดซอฟต์แวร์สนับสนุนการเรียนการสอน

11.18. รหัส _-_ _ - _ _-18 โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการประยุกต์ใช้งานปัญญาประดิษฐ์และความปลอดภัยของข้อมูลสารสนเทศ

11.19. รหัส _-_ _ - _ _-19 โครงการบอกรับการเป็นสมาชิกการใช้งานซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์สำหรับสถาบันการศึกษา มหาวิทยาลัยทดโนโลยีราชมงคลล้านนา ประจำปีงบประมาณ 2568

11.20. รหัส _-_ _ - _ _-20 โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการผู้ใช้งานระบบห้องสมุดอัตโนมัติ Walai Autolib

11.21. รหัส _-_ _ - _ _-21 โครงการจัดซื้อทรัพยากรสารสนเทศ

11.22. รหัส _-_ _ - _ _-22 โครงการบอกรับฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการสืบค้น ประจำปี 2568

11.23. รหัส _-_ _ - _ _-23 โครงการบำรุงรักษาโปรแกรมห้องสมุดอัตโนมัติ Walai Autolib

11.24. รหัส _-_ _ - _ _-24 โครงการมุ่งสู่ห้องสมุดสีเขียวรักษ์โลกด้วยไอเดีย ปี 2568

11.25. รหัส _-_ _ - _ _-25 โครงการให้บริการงานบริการเอกสารสิ่งพิมพ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ประจำปีงบประมาณ 2568

11.26. รหัส _-_ _ - _ _-26 โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการการจัดทำแนวทางการให้บริการและการทบทวนการปฏิบัติงาน สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ปีงบประมาณ 2568

11.27. รหัส _-_ _ - _ _-27 ครุภัณฑ์ระบบสำรองข้อมูลสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย จำนวน 1 ระบบ

11.28. รหัส _-_ _ - _ _-28 โปรแกรมการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ (SPSS)

11.29. รหัส _-_ _ - _ _-29 ครุภัณฑ์สนับสนุนบริหารจัดการข้อมูลครุภัณฑ์ มทร.ล้านนา ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 1 ชุด

11.30. รหัส _-_ _ - _ _-30 ครุภัณฑ์ชุดทดสอบประสิทธิภาพระบบสารสนเทศเคลื่อนที่ มทร.ล้านนา ต.ช้างเผือก อ.เมือง เชียงใหม่ จำนวน 1 ชุด

11.31. รหัส _-_ _ - _ _-31 ครุภัณฑ์ระบบรักษาความปลอดภัยแบบไอพีชนิดบันทึกภาพความคมชัดสูง จำนวน 1 ชุด

11.32. รหัส _-_ _ - _ _-32 โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568

11.33. รหัส _-_ _ - _ _-33 โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568

11.34. รหัส _-_ _ - _ _-34 โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568

11.35. รหัส _-_ _ - _ _-35 โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปีงบประมาณ 2568

11.36. รหัส _-_ _ - _ _-36 โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ ประจำปีงบประมาณ 2568

11.37. รหัส _-_ _ - _ _-37 ครุภัณฑ์เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ จำนวน 31 ชุด

11.38. รหัส _-_ _ - _ _-38 ครุภัณฑ์ระบบรักษาความปลอดภัยแบบบันทึกภาพ CCTV เฟส 1 จำนวน 1 ชุด **

11.39. รหัส _-_ _ - _ _-39 โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล มทร.ล้านนา ตาก ประจำปีงบประมาณ 2568

11.40. รหัส _-_ _ - _ _-40 ครุภัณฑ์สนับสนุนการศึกษาเพื่อการยกระดับการเรียนรู้ในห้องเรียน จำนวน 1 ชุด

11.41. รหัส _-_ _ - _ _-41 ครุภัณฑ์สารสนเทศเพื่อการนำเสนอสื่อดิจิตอลเพื่อการเรียนรู้และวิจัยออนไลน์ จำนวน 1 ชุด

11.42. รหัส _-_ _ - _ _-42 โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล มทร.ล้านนา น่าน ประจำปีงบประมาณ 2568

11.43. รหัส _-_ _ - _ _-43 ครุภัณฑ์เครื่องมือปฏิบัติการเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาในห้องเรียน จำนวน 1 ชุด

11.44. รหัส _-_ _ - _ _-44 โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล มทร.ล้านนา ลำปาง ประจำปีงบประมาณ 2568

11.45. รหัส _-_ _ - _ _-45 ค่าสารสนเทศและหอสมุด (700/ภาคเรียน) คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

11.46. รหัส _-_ _ - _ _-46 ค่าสารสนเทศและหอสมุด (700/ภาคเรียน) คณะวิศวกรรมศาสตร์

11.47. รหัส _-_ _ - _ _-47 ค่าสารสนเทศและหอสมุด (700/ภาคเรียน) คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

11.48. รหัส _-_ _ - _ _-48 ค่าสารสนเทศและหอสมุด (700/ภาคเรียน) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

11.49. รหัส _-_ _ - _ _-49 ค่าสารสนเทศและหอสมุด (700/ภาคเรียน) วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

11.50. รหัส _-_ _ - _ _-50 ค่าสารสนเทศและหอสมุด (700/ภาคเรียน) มทร.ล้านนา เชียงราย

11.51. รหัส _-_ _ - _ _-51 ค่าสารสนเทศและหอสมุด (700/ภาคเรียน) มทร.ล้านนา ตาก

11.52. รหัส _-_ _ - _ _-52 ค่าสารสนเทศและหอสมุด (700/ภาคเรียน) มทร.ล้านนา น่าน

11.53. รหัส _-_ _ - _ _-53 ค่าสารสนเทศและหอสมุด (700/ภาคเรียน) มทร.ล้านนา พิษณุโลก

11.54. รหัส _-_ _ - _ _-54 ค่าสารสนเทศและหอสมุด (700/ภาคเรียน) มทร.ล้านนา ลำปาง

หมายเหตุ : ** ครุภัณฑ์ระบบรักษาความปลอดภัยแบบบันทึกภาพ CCTV เฟส 1 จำนวน 1 ชุด

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567						ปี พ.ศ. 2568						งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. รหัส _-_ _ - _ _-01													1,700,000.00	นายชัชวาลย์ ศะศิวนิชย์ นายเวธน์วิวัฒน์ เชื้อไทย นายณัฏฐ์พัฒน์ คนมีฉลาด
2. รหัส _-_ _ - _ _-02													65,360.00	นางสาวกฤษฎาภรณ์ ทาแก้ว
3. รหัส _-_ _ - _ _-03													195,600.00	นายเวธน์วิวัฒน์ เชื้อไทย นายพิษณุ พรมพราย
4. รหัส _-_ _ - _ _-04													65,360.00	นายชัชวาลย์ ศะศิวนิชย์
5. รหัส _-_ _ - _ _-05													169,980.20	นายวุฒิชัย มณีกุล
6. รหัส _-_ _ - _ _-06													250,000.00	นายธณพงศ์ ชัญญาชัย
7. รหัส _-_ _ - _ _-07													1,200,000.00	นายเฉลิมฤทธิ์ เครืออินทร์

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567						ปี พ.ศ. 2568						งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
8. รหัส _-_ _ - _ _-08													290,550.00	นายณัฐชาสิทธิ์ ชูเกียรติขจร
9. รหัส _-_ _ - _ _-09													1,140,000.00	นายประเสริฐ เทพภาพ
10. รหัส _-_ _ - _ _-10													187,350.00	นายประเสริฐ เทพภาพ
11. รหัส _-_ _ - _ _-11													136,110.00	นายธงชัย เบี้ยทา
12. รหัส _-_ _ - _ _-12													200,000.00	นายณัฐชาสิทธิ์ ชูเกียรติขจร
13. รหัส _-_ _ - _ _-13													396,000.00	นายณัฐชาสิทธิ์ ชูเกียรติขจร
14. รหัส _-_ _ - _ _-14													698,800.00	นายออมทรัพย์ อินกองงาม
15. รหัส _-_ _ - _ _-15													452,230.00	นายออมทรัพย์ อินกองงาม
16. รหัส _-_ _ - _ _-16													184,750.00	นายออมทรัพย์ อินกองงาม
17. รหัส _-_ _ - _ _-17													48,900.00	นายออมทรัพย์ อินกองงาม
18. รหัส _-_ _ - _ _-18													411,600.00	นายออมทรัพย์ อินกองงาม
19. รหัส _-_ _ - _ _-19													3,820,000.00	นายออมทรัพย์ อินกองงาม
20. รหัส _-_ _ - _ _-20													50,000.00	นางทิพย์ธิดา กำวิละ
21. รหัส _-_ _ - _ _-21													400,000.00	นางอังศุมาลิน พรหมนุชานนท์
22. รหัส _-_ _ - _ _-22													2,000,000.00	นางสาวสุพิศ ทองชัง
23. รหัส _-_ _ - _ _-23													300,000.00	นางสาวสุพิศ ทองชัง
24. รหัส _-_ _ - _ _-24													120,000.00	นางทิพย์ธิดา กำวิละนางสาวกาญจนา แสนสุข
25. รหัส _-_ _ - _ _-25													500,000.00	นายนริศ กำแพงแก้ว
26. รหัส _-_ _ - _ _-26													150,000.00	นายธงชัย เบี้ยทา
27. รหัส _-_ _ - _ _-27													650,000.00	นายธณพงศ์ ชัญญาชัย
28. รหัส _-_ _ - _ _-28													100,000.00	นายธงชัย เบี้ยทา
29. รหัส _-_ _ - _ _-29													495,000.00	นายณัฐชาสิทธิ์ ชูเกียรติขจร
30. รหัส _-_ _ - _ _-30													458,400.00	นายณัฐชาสิทธิ์ ชูเกียรติขจร
31. รหัส _-_ _ - _ _-31													2,008,000.00	นายอนุสรณ์ วงค์แปง
32. รหัส _-_ _ - _ _-32													181,600.00	นายเอกชัย ปราสาทวัฒนา
33. รหัส _-_ _ - _ _-33													270,700.00	นางสาวเฉลิมศิลป์ นันทวงศ์
34. รหัส _-_ _ - _ _-34													332,100.00	นายวีระพันธ์ บัวเขียว
35. รหัส _-_ _ - _ _-35													3,209.80	นางสาวภาวิณี คำม่วง
36. รหัส _-_ _ - _ _-36													159,600.00	นายนิพนธ์ เขื่อนแก้ว
37. รหัส _-_ _ - _ _-37													200,000.00	นางณัชชา ทิพย์ประเสริฐ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567						ปี พ.ศ. 2568						งบประมาณ	ผู้รับผิดขอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
38. รหัส _-_ _ - _ _-38													616,600.00	นางณัชชา ทิพย์ประเสริฐ***
39. รหัส _-_ _ - _ _-39													364,400.00	นายปรีชา พูลรอดแก้ว
40. รหัส _-_ _ - _ _-40													735,000.00	นายปรีชา พูลรอดแก้ว
41. รหัส _-_ _ - _ _-41													476,000.00	นายปรีชา พูลรอดแก้ว
42. รหัส _-_ _ - _ _-42													344,300.00	พิภพ อินต๊ะภา
43. รหัส _-_ _ - _ _-43													400,000.00	ศิริลักษณ์ เสน่หา
44. รหัส _-_ _ - _ _-44													451,100.00	นายวัชรินทร์ สิทธิตัน
45. รหัส _-_ _ - _ _-45													672,000.00	นายเอกชัย ปราสาทวัฒนา
46. รหัส _-_ _ - _ _-46													837,200.00	นางสาวเฉลิมศิลป์ นันทวงศ์
47. รหัส _-_ _ - _ _-47													207,200.00	นายวีระพันธ์ บัวเขียว
48. รหัส _-_ _ - _ _-48													32,200.00	นางสาวภาวินี คำม่วง
49. รหัส _-_ _ - _ _-49													147,000.00	นายนิพนธ์ เขื่อนแก้ว
50. รหัส _-_ _ - _ _-50													126,000.00	นางณัชชา ทิพย์ประเสริฐ
51. รหัส _-_ _ - _ _-51													889,700.00	นายปรีชา พูลรอดแก้ว
52. รหัส _-_ _ - _ _-52													470,400.00	พิภพ อินต๊ะภา
53. รหัส _-_ _ - _ _-53													181,300.00	ศิริลักษณ์ เสน่หา
54. รหัส _-_ _ - _ _-54													522,200.00	นายวัชรินทร์ สิทธิตัน

หมายเหตุ : ** ครุภัณฑ์ระบบรักษาความปลอดภัยแบบบันทึกภาพ CCTV เฟส 1 จำนวน 1 ชุด

13. งบประมาณ 27,463,800.00 บาท (ยี่สิบเจ็ดล้านสี่แสนหกหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	194,950.00
2.ค่าใช้สอย	13,986,715.20
3.ค่าวัสดุ	7,143,134.80
4.ครุภัณฑ์	6,139,000.00
จำนวนเงิน	27,463,800.00

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายในทุกรายการ

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานค่าบำรุงห้องสมุดและเทคโนโลยีสารสนเทศ (700/คน/ภาคเรียน) ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1.เพื่อพัฒนาทักษะความเข้าใจและการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลแก่นักศึกษาและบุคลากร

2.เพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์อย่างเหมาะสม

3.เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย

4.เพื่อพัฒนาแพลตฟอร์มระบบของข้อมูลให้มีมาตรฐานและระบบฐานข้อมูลกลางของมหาวิทยาลัย

5.เพื่อเสริมสร้างความพร้อมทางด้านโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลให้มีประสิทธิภาพ มีเสถียรภาพ สามารถเข้าใช้บริการได้อย่างต่อเนื่องและปลอดภัย

งบประมาณ 27,463,800.00 บาท (ยี่สิบเจ็ดล้านสี่แสนหกหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 01 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
01.ความเสี่ยงทางด้านกลยุทธ์ (Strategic Risk : SR)							
- การพัฒนาระบบสารสนเทศยังไม่สอดคล้องกับกลยุทธ์การพัฒนาองค์กร	- การพัฒนาระบบสารสนเทศมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่สอดคล้องกับกลยุทธ์การพัฒนาองค์กร ทำให้ระบบไม่สนับสนุนเป้าหมายองค์กร	/		4	4	16 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- แผนการจัดการความเสี่ยงด้านเทคโนโลยีไม่ครอบคลุมทั้งหมด	- แผนการจัดการความเสี่ยงด้านเทคโนโลยีมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ครอบคลุมทุกรายละเอียดที่เกี่ยวข้อง	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การพัฒนาทรัพยากรบุคคลไม่สอดคล้องกับกลยุทธ์การพัฒนาระบบ	- ขาดแผนการพัฒนาทรัพยากรบุคคลที่สอดคล้องกับกลยุทธ์การพัฒนาระบบ ส่งผลให้ไม่สามารถใช้ทรัพยากรบุคคลได้อย่างมีประสิทธิภาพ	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
- การจัดการข้อมูลสารสนเทศยังไม่สอดคล้องกับการพัฒนาระบบ	- การจัดการข้อมูลสารสนเทศมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่สอดคล้องกับการพัฒนาระบบ ทำให้เกิดปัญหาในการจัดการและใช้ข้อมูลได้ไม่เต็มที่	/		3	4	12 (สูง)	1. Take - การยอมรับความเสี่ยง
- กลยุทธ์ในการปรับปรุงระบบสารสนเทศยังไม่ครอบคลุม	- ขาดกลยุทธ์ในการปรับปรุงระบบสารสนเทศให้ทันสมัยตามแนวโน้มของเทคโนโลยี ส่งผลให้ระบบล้าหลังและไม่ทันสมัย	/		3	4	12 (สูง)	1. Take - การยอมรับความเสี่ยง
02.ความเสี่ยงทางด้านการปฏิบัติงาน (Operational Risk : OR)							
- โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศมีความล่าช้า	- โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศมีความล่าช้าในบางส่วน ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อการใช้งานระบบตามแผนที่กำหนด	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การบริหารความเปลี่ยนแปลงในการพัฒนาหน่วยงานมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ครอบคลุมทุกด้านที่สำคัญและละเอียด	- การบริหารความเปลี่ยนแปลงในการพัฒนาหน่วยงานมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ครอบคลุมทุกรายละเอียด	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การประสานงานระหว่างแผนกในการพัฒนาเทคโนโลยีมีอยู่แล้ว แต่ยังไม่เพียงพอหรือไม่ครบถ้วน ซึ่งอาจทำให้เกิดความล่าช้าหรือปัญหาในการพัฒนาและใช้งานเทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- การประสานงานระหว่างแผนกมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่เพียงพอ อาจทำให้เกิดความล่าช้าหรือปัญหาในการทำงานร่วมกัน	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การฝึกอบรมบุคลากรให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีไม่เพียงพอ	- การฝึกอบรมบุคลากรเกี่ยวกับเทคโนโลยีมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่เพียงพอในการอัปเดตตามการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีใหม่	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การจัดการเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิด ยังไม่ครอบคลุมทุกสถานการณ์หรือความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ทำให้การตอบสนองอาจไม่เพียงพอในกรณีฉุกเฉิน	- แผนสำรองสำหรับการจัดการเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิด แต่แผนดังกล่าวยังไม่ครอบคลุมทุกสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งอาจทำให้เกิดการตอบสนองที่ไม่ครบถ้วนในกรณีฉุกเฉิ	/		2	5	10 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
- การฝึกอบรมเกี่ยวกับระบบสารสนเทศใหม่ไม่ครอบคลุม	- การฝึกอบรมเกี่ยวกับระบบสารสนเทศใหม่มีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ครอบคลุมหรือเหมาะสมกับทุกคน	/		3	3	9 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การพัฒนาทรัพยากรการฝึกอบรมบุคลากรไม่เพียงพอ	การพัฒนาทรัพยากรการฝึกอบรมบุคลากรมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่เพียงพอในการรองรับความต้องการในการฝึกอบรม	/		3	3	9 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
03.ความเสี่ยงทางด้านการเงิน (Financial Risk : FR)							
- การวางแผนการลงทุนในทรัพยากรห้องสมุดไม่ครอบคลุม	- การวางแผนการลงทุนในทรัพยากรห้องสมุดมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ครอบคลุมทุกรายละเอียด ส่งผลให้การจัดสรรงบประมาณไม่เต็มที่	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การจัดการงบประมาณสำหรับการพัฒนาทรัพยากรห้องสมุดยังไม่เพียงพอ	- การจัดการงบประมาณสำหรับการพัฒนาทรัพยากรห้องสมุดมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่เพียงพอ ซึ่งอาจทำให้เกิดปัญหาในการพัฒนา	/		3	4	12 (สูง)	1. Take - การยอมรับความเสี่ยง
- การติดตามและประเมินผลของโครงการทางการเงินไม่เป็นไปตามแผน	- การติดตามและประเมินผลของโครงการทางการเงินมีการดำเนินการบางส่วน แต่ไม่สอดคล้องกับแผนที่กำหนด	/		3	3	9 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
04.ความเสี่ยงทางด้านกฎหมาย และข้อกำหนดผูกพันองค์กร (Compliance Risk : CR)							
- การบริหารการเงินในโครงการไม่เป็นไปตามข้อกำหนด	- การบริหารการเงินในโครงการไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดหรือระเบียบที่กำหนด	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยข้อมูล	- ขาดมาตรการการป้องกันความปลอดภัยข้อมูลตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยที่กำหนดโดยกฎหมาย	/		2	5	10 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การจัดการการเข้าถึงข้อมูลไม่เป็นไปตามข้อกำหนด	- ขาดการควบคุมการเข้าถึงข้อมูลที่เป็นไปตามกฎหมายหรือข้อกำหนดด้านความปลอดภัย	/		2	5	10 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดการจัดเก็บข้อมูล	- การจัดเก็บข้อมูลไม่เป็นไปตามข้อกำหนดทางกฎหมาย เช่น ข้อกำหนดเกี่ยวกับระยะเวลาการเก็บรักษาข้อมูล	/		2	5	10 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
- การละเมิดลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	- การใช้ซอฟต์แวร์ที่ไม่มีลิขสิทธิ์หรือไม่มีใบอนุญาตที่ถูกต้อง	/	/	2	5	10 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
05.ความเสี่ยงทางด้านเทคโนโลยี (Technology)							
- ระบบรักษาความปลอดภัยข้อมูลยังไม่ครบถ้วน	- การตรวจสอบและปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ครบถ้วนและไม่เพียงพอ	/		3	5	15 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การพัฒนาเทคโนโลยีไม่ทันต่อการเปลี่ยนแปลงในตลาด	- การพัฒนาเทคโนโลยีมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ทันสมัยตามการเปลี่ยนแปลงในตลาด ซึ่งอาจทำให้เกิดความล่าช้าในการตอบสนอง	/		3	5	15 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การจัดการการเข้าถึงข้อมูลยังไม่สมบูรณ์	- การจัดการการเข้าถึงข้อมูลมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ครบถ้วน ส่งผลให้เกิดปัญหาในการเข้าถึงข้อมูลที่สำคัญ	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การบูรณาการระบบสารสนเทศไม่สมบูรณ์	- การบูรณาการระบบสารสนเทศมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่สมบูรณ์ ซึ่งอาจทำให้เกิดปัญหาในการทำงานร่วมกันของระบบ	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การสนับสนุนทางเทคนิคจากผู้ให้บริการไม่เพียงพอ	- การสนับสนุนทางเทคนิคจากผู้ให้บริการมีบางส่วน แต่ยังไม่เพียงพอ อาจทำให้เกิดปัญหาในการใช้งานหรือแก้ไขปัญหาได้ไม่ทันเวลา		/	2	4	8 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีล่าช้า	- การตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ทันการณ์ อาจทำให้ระบบไม่ทันสมัย	/		2	4	8 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานค่าบำรุงห้องสมุดและเทคโนโลยีสารสนเทศ (700/คน/ภาคเรียน) ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1.เพื่อพัฒนาทักษะความเข้าใจและการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลแก่นักศึกษาและบุคลากร

2.เพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์อย่างเหมาะสม

3.เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย

4.เพื่อพัฒนาแพลตฟอร์มระบบของข้อมูลให้มีมาตรฐานและระบบฐานข้อมูลกลางของมหาวิทยาลัย

5.เพื่อเสริมสร้างความพร้อมทางด้านโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลให้มีประสิทธิภาพ มีเสถียรภาพ สามารถเข้าใช้บริการได้อย่างต่อเนื่องและปลอดภัย

งบประมาณ 27,463,800.00 บาท (ยี่สิบเจ็ดล้านสี่แสนหกหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 01 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
การพัฒนาระบบสารสนเทศยังไม่สอดคล้องกับกลยุทธ์การพัฒนาองค์กร	- การพัฒนาระบบสารสนเทศมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่สอดคล้องกับกลยุทธ์การพัฒนาองค์กร ทำให้ระบบไม่สนับสนุนเป้าหมายองค์กร	/		- ปรับปรุงการพัฒนาระบบสารสนเทศให้สอดคล้องกับกลยุทธ์การพัฒนาองค์กรและติดตามความก้าวหน้าอย่างสม่ำเสมอ	30 ก.ย. 68
ระบบรักษาความปลอดภัยข้อมูลยังไม่ครบถ้วน	- การตรวจสอบและปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ครบถ้วนและไม่เพียงพอ	/		- ตรวจสอบและปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยอย่างสม่ำเสมอ พร้อมติดตามความเสี่ยงอย่างใกล้ชิด	30 ก.ย. 68
การพัฒนาเทคโนโลยีไม่ทันต่อการเปลี่ยนแปลงในตลาด	- การพัฒนาเทคโนโลยีมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ทันสมัยตามการเปลี่ยนแปลงในตลาด ซึ่งอาจทำให้เกิดความล่าช้าในการตอบสนอง	/		- พัฒนากลยุทธ์ในการปรับปรุงเทคโนโลยีให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงในตลาดอย่างสม่ำเสมอ	30 ก.ย. 68
แผนการจัดการความเสี่ยงด้านเทคโนโลยีไม่ครอบคลุมทั้งหมด	- แผนการจัดการความเสี่ยงด้านเทคโนโลยีมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ครอบคลุมทุกรายละเอียดที่เกี่ยวข้อง	/		- พัฒนาและปรับปรุงแผนการจัดการความเสี่ยงให้ครอบคลุมและจัดการทุกรายละเอียดเพื่อรองรับความเสี่ยง	30 ก.ย. 68

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศมีความล่าช้า	- โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศมีความล่าช้าในบางส่วน ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อการใช้งานระบบตามแผนที่กำหนด	/		- ปรับปรุงการจัดการโครงการและติดตามความก้าวหน้าอย่างใกล้ชิดเพื่อให้เป็นไปตามแผนที่กำหนด	30 ก.ย. 68
การบริหารความเปลี่ยนแปลงในการพัฒนาหน่วยงานมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ครอบคลุมทุกด้านที่สำคัญและละเอียด	- การบริหารความเปลี่ยนแปลงในการพัฒนาหน่วยงานมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ครอบคลุมทุกรายละเอียด	/		- จัดทำแผนบริหารความเปลี่ยนแปลงที่ครอบคลุมและติดตามการดำเนินงานอย่างใกล้ชิด	30 ก.ย. 68
การประสานงานระหว่างแผนกในการพัฒนาเทคโนโลยีมีอยู่แล้ว แต่ยังไม่เพียงพอหรือไม่ครบถ้วน ซึ่งอาจทำให้เกิดความล่าช้าหรือปัญหาในการพัฒนาและใช้งานเทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ	- การประสานงานระหว่างแผนกมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่เพียงพอ อาจทำให้เกิดความล่าช้าหรือปัญหาในการทำงานร่วมกัน	/		- ส่งเสริมการทำงานร่วมกันระหว่างแผนกและสร้างช่องทางการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ	30 ก.ย. 68
การจัดการการเข้าถึงข้อมูลยังไม่สมบูรณ์	- การจัดการการเข้าถึงข้อมูลมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ครบถ้วน ส่งผลให้เกิดปัญหาในการเข้าถึงข้อมูลที่สำคัญ	/		- ปรับปรุงการจัดการการเข้าถึงข้อมูลให้มีความปลอดภัยและสะดวกในการใช้งานมากขึ้น	30 ก.ย. 68
การบูรณาการระบบสารสนเทศไม่สมบูรณ์	- การบูรณาการระบบสารสนเทศมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่สมบูรณ์ ซึ่งอาจทำให้เกิดปัญหาในการทำงานร่วมกันของระบบ	/		- ปรับปรุงการบูรณาการระบบสารสนเทศและสร้างกลยุทธ์การทำงานร่วมกันของระบบที่มีประสิทธิภาพ	30 ก.ย. 68

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
การพัฒนาทรัพยากรบุคคลไม่สอดคล้องกับกลยุทธ์การพัฒนาระบบ	- ขาดแผนการพัฒนาทรัพยากรบุคคลที่สอดคล้องกับกลยุทธ์การพัฒนาระบบ ส่งผลให้ไม่สามารถใช้ทรัพยากรบุคคลได้อย่างมีประสิทธิภาพ	/		- พัฒนาแผนการพัฒนาทรัพยากรบุคคลให้สอดคล้องกับกลยุทธ์การพัฒนาระบบและติดตามผลอย่างสม่ำเสมอ	30 ก.ย. 68
การจัดการข้อมูลสารสนเทศยังไม่สอดคล้องกับการพัฒนาระบบ	- การจัดการข้อมูลสารสนเทศมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่สอดคล้องกับการพัฒนาระบบ ทำให้เกิดปัญหาในการจัดการและใช้ข้อมูลได้ไม่เต็มที่	/		- วางแผนการจัดการข้อมูลสารสนเทศให้สอดคล้องกับการพัฒนาระบบและพัฒนากระบวนการจัดการข้อมูล	30 ก.ย. 68
กลยุทธ์ในการปรับปรุงระบบสารสนเทศยังไม่ครอบคลุม	- ขาดกลยุทธ์ในการปรับปรุงระบบสารสนเทศให้ทันสมัยตามแนวโน้มของเทคโนโลยี ส่งผลให้ระบบล้าหลังและไม่ทันสมัย	/		- พัฒนากลยุทธ์ในการปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศให้สอดคล้องกับแนวโน้มของเทคโนโลยี	30 ก.ย. 68
การวางแผนการลงทุนในทรัพยากรห้องสมุดไม่ครอบคลุม	- การวางแผนการลงทุนในทรัพยากรห้องสมุดมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่ครอบคลุมทุกรายละเอียด ส่งผลให้การจัดสรรงบประมาณไม่เต็มที่	/		- จัดทำแผนการลงทุนที่เหมาะสมและวางกลยุทธ์การจัดสรรงบประมาณให้มีประสิทธิภาพ	30 ก.ย. 68
การจัดการงบประมาณสำหรับการพัฒนาทรัพยากรห้องสมุดยังไม่เพียงพอ	- การจัดการงบประมาณสำหรับการพัฒนาทรัพยากรห้องสมุดมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่เพียงพอ ซึ่งอาจทำให้เกิดปัญหาในการพัฒนา	/		- ปรับปรุงการจัดการงบประมาณให้สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาทรัพยากรห้องสมุด	30 ก.ย. 68
การบริหารการเงินในโครงการไม่เป็นไปตามข้อกำหนด	- การบริหารการเงินในโครงการไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดหรือระเบียบที่กำหนด	/		- ปรับปรุงการบริหารการเงินในโครงการให้สอดคล้องกับข้อกำหนดและการควบคุมที่ชัดเจน	30 ก.ย. 68
การฝึกอบรมบุคลากรให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีไม่เพียงพอ	- การฝึกอบรมบุคลากรเกี่ยวกับเทคโนโลยีมีการดำเนินการบางส่วน แต่ยังไม่เพียงพอในการอัปเดตตามการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีใหม่	/		- ปรับปรุงการฝึกอบรมบุคลากรให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและจัดให้ครบถ้วน	30 ก.ย. 68
การไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยข้อมูล	- ขาดมาตรการการป้องกันความปลอดภัยข้อมูลตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยที่กำหนดโดยกฎหมาย	/		- ทบทวนและปรับปรุงนโยบายการรักษาความปลอดภัยข้อมูลตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด	30 ก.ย. 68

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
การจัดการการเข้าถึงข้อมูลไม่เป็นไปตามข้อกำหนด	- ขาดการควบคุมการเข้าถึงข้อมูลที่เป็นไปตามกฎหมายหรือข้อกำหนดด้านความปลอดภัย	/		- พัฒนานโยบายการจัดการการเข้าถึงข้อมูลและระบบควบคุมการเข้าถึงให้สอดคล้องกับข้อกำหนด	30 ก.ย. 68
การไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดการจัดเก็บข้อมูล	- การจัดเก็บข้อมูลไม่เป็นไปตามข้อกำหนดทางกฎหมาย เช่น ข้อกำหนดเกี่ยวกับระยะเวลาการเก็บรักษาข้อมูล	/		- ปรับปรุงกระบวนการจัดเก็บข้อมูลให้เป็นไปตามข้อกำหนดทางกฎหมายและทำการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ	30 ก.ย. 68
การละเมิดลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	- การใช้ซอฟต์แวร์ที่ไม่มีลิขสิทธิ์หรือไม่มีใบอนุญาตที่ถูกต้อง	/		- ตรวจสอบและติดตามการใช้งานซอฟต์แวร์ให้เป็นไปตามข้อกำหนดลิขสิทธิ์ และจัดซื้อซอฟต์แวร์จากแหล่งที่เชื่อถือได้	30 ก.ย. 68
การจัดการเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดยังไม่ครอบคลุมทุกสถานการณ์หรือความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ทำให้การตอบสนองอาจไม่เพียงพอในกรณีฉุกเฉิน	- แผนสำรองสำหรับการจัดการเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิด แต่แผนดังกล่าวยังไม่ครอบคลุมทุกสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งอาจทำให้เกิดการตอบสนองที่ไม่ครบถ้วนในกรณีฉุกเฉิน	/		- พัฒนาแผนสำรองและการจัดการเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดเพื่อให้สามารถรับมือได้อย่างมีประสิทธิภาพ	30 ก.ย. 68

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผศ.ดร.ประเสริฐ ลือโขง)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 1619

5.8 แผนงานค่าปฐมนิเทศ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน กองพัฒนานักศึกษา

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** แผนงานค่าปฐมนิเทศนักศึกษา
2. **ผู้รับผิดชอบ** กองพัฒนานักศึกษา
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่ ได้รับสมัครนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568 จากสถานศึกษาต่างๆ ทั่วประเทศ นั้น กองพัฒนานักศึกษา ได้เล็งเห็นความสำคัญในการเตรียมความพร้อมให้นักศึกษาเข้าสู่ชีวิตการศึกษาในระดับมหาวิทยาลัย จึงได้จัดโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568 เพื่อให้นักศึกษาได้รับทราบข้อมูลเกี่ยวกับการเรียนการสอน ข้อกำหนดและกฎระเบียบของมหาวิทยาลัย ตลอดจนบริการทางการศึกษาต่างๆ ที่มหาวิทยาลัยจัดให้ เช่น บริการด้านสุขภาพ บริการให้คำปรึกษา การเรียน/การใช้ชีวิต ซึ่งจะช่วยให้นักศึกษาปรับตัวได้เร็วขึ้น ทั้งนี้ กิจกรรมในช่วงปฐมนิเทศมุ่งเน้นในการพัฒนาทักษะที่จำเป็นในการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย รวมถึงการใช้ทรัพยากรทางการศึกษา การสร้างเครือข่ายทางสังคมและวิชาการ ที่เป็นประโยชน์ต่อการเรียนและการพัฒนาในอนาคต การให้ความรู้เกี่ยวกับการดูแลสุขภาพกาย สุขภาพใจ การบริหารความเครียด และการรักษาสมดุลในการใช้ชีวิตระหว่างเรียนและกิจกรรมส่วนตัวจนสำเร็จการศึกษา

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ ได้รับทราบข้อมูลเกี่ยวกับมหาวิทยาลัยด้านการจัดสวัสดิการ การจัดให้บริการทางการศึกษาด้านต่างๆ ที่จำเป็นในการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย

5.2 เพื่อให้นักศึกษาใหม่มีความรู้ และได้รับทราบแนวทางการปฏิบัติตน เพื่อติดต่อขอรับบริการทางการศึกษาตลอดจนความช่วยเหลือด้านต่างๆ ที่มหาวิทยาลัยจัดบริการให้กับนักศึกษาในระหว่างที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย

5.3 เพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างนักศึกษาใหม่กับคณาจารย์

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 นักศึกษาใหม่ ได้รับทราบข้อมูลเกี่ยวกับมหาวิทยาลัยด้านการจัดสวัสดิการ การจัดให้บริการทางการศึกษาด้านต่างๆ ที่จำเป็นในการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย เช่น บริการด้านสุขภาพ บริการให้คำปรึกษา เงินกู้ กยศ. ทุนการศึกษา การจัดหางานให้นักศึกษามีรายได้ระหว่างเรียน

6.2 นักศึกษาใหม่มีความรู้แนวทางการปฏิบัติ เพื่อติดต่อขอรับบริการทางการศึกษา ตลอดจนความช่วยเหลือด้านต่างๆ ที่มหาวิทยาลัยจัดบริการให้กับนักศึกษาในระหว่างที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพ สำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1. นักศึกษาใหม่ ได้รับทราบข้อมูลเกี่ยวกับมหาวิทยาลัยด้านการจัดสวัสดิการ การจัดให้บริการทางการศึกษาด้านต่างๆ ที่จำเป็นในการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย เช่น บริการด้านสุขภาพ บริการให้คำปรึกษา เงินกู้ กยศ. ทุนการศึกษา การจัดหางานให้นักศึกษามีรายได้ระหว่างเรียน

2. นักศึกษาใหม่มีความรู้แนวทางการปฏิบัติ เพื่อติดต่อขอรับบริการทางการศึกษา ตลอดจนความช่วยเหลือด้านต่างๆ ที่มหาวิทยาลัยจัดบริการให้กับนักศึกษาในระหว่างที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) นักศึกษาใหม่ มทร.ล้านนา ปีการศึกษา 2568 ได้รับบริการด้านการเรียนการสอน และบริการด้านอื่นๆ ตามมาตรฐานของมหาวิทยาลัย

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) จากจำนวนนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2567 มีนักศึกษาสนใจเข้าเรียนในมหาวิทยาลัยเพิ่มขึ้น ในปีการศึกษา 2568

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	คน	**3,050**
ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	ดี
โครงการเสร็จสิ้นตามระยะเวลาที่กำหนด	ปีงบประมาณ	2568
งบประมาณที่ได้รับจัดสรร	บาท	1,350,000

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													1,350,000	กองพัฒนานักศึกษา
รวม													1,350,000	

13. งบประมาณ 1,350,000 บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	7,500
2.ค่าใช้สอย	1,320,515
3.ค่าวัสดุ	21,985
จำนวนเงิน	1,350,000

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาทักษะและสมรรถนะนักศึกษาแห่งศตวรรษที่ 21

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะทุกคณะ วิทยาลัย

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อส่งเสริมพัฒนาศักยภาพนักศึกษาสู่ผู้ประกอบการและพัฒนาทักษะชีวิต

งบประมาณ 1,350,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน...ตุลาคม 2567....ถึง...กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การจัดโครงการไม่เป็นไปตามยุทธศาสตร์ที่วางไว้	√					
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...งบประมาณมีไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน	√					
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1..ระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ครอบคุลมการปฏิบัติงาน	√					
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...การดำเนินงานไม่เป็นไปตามแผนปฏิบัติงาน	√					

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาทักษะและสมรรถนะนักศึกษาแห่งศตวรรษที่ 21

ผู้รับผิดชอบแผนงาน กองพัฒนานักศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อส่งเสริมพัฒนาศักยภาพนักศึกษาสู่ผู้ประกอบการและพัฒนาทักษะชีวิต

งบประมาณ 1,350,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน...1 ตุลาคม 2567....ถึง...30 มิถุนายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การจัดโครงการไม่เป็นไปตามยุทธศาสตร์ที่วางไว้	√		กำหนดโครงการให้มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยมากที่สุด	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...งบประมาณมีไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน	√		จัดทำงบประมาณให้เหมาะสม และบรรลุตามเป้าหมาย	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1..ระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ครอบคุลมการปฏิบัติงาน	√		ศึกษาระเบียบการเบิกจ่าย ปรับปรุงให้สอดคล้องกับการปฏิบัติและถูกต้องตามระเบียบกระทรวงการคลัง	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...การดำเนินงานไม่เป็นไปตามแผนปฏิบัติงาน	√		มีการติดตามการดำเนินงานทุกเดือน	

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายศิขรินทร์...บุญจี๋)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน ปฐมนิเทศ

2. ผู้รับผิดชอบ คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล้านนา

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

การปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ เป็นกิจกรรมเตรียมความพร้อมของตนในการเข้าสู่มหาวิทยาลัย ซึ่งนักศึกษาได้ก้าวเข้าสู่รั้วมหาวิทยาลัยในชั้นปีที่ 1 เป็นช่วงของการปรับเปลี่ยนวิถีชีวิตของความเป็นผู้เยาว์ไปสู่ความเป็นผู้ใหญ่ ในขณะเดียวกันเพื่อเป็นการแสดงความยินดีและต้อนรับนักศึกษาใหม่เข้าสู่บรรยากาศของความอบอุ่นและความปรารถนาดีทั้งจากรุ่นพี่ ศิษย์เก่า คณาจารย์และผู้บริหาร เพื่อให้นักศึกษาใหม่ทราบข้อมูลเกี่ยวกับคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ และผู้ปกครองนักศึกษาทราบข้อมูลผ่านสื่อออนไลน์ หรือแอพพลิเคชั่นอื่นๆ รับทราบข้อมูลที่สำคัญสำหรับการใช้ชีวิต และสถานที่สำคัญต่างๆ ภายในมหาวิทยาลัย ที่จำเป็นและเป็นประโยชน์สำหรับการศึกษาหรือการใช้ชีวิตด้านการศึกษา การใช้ชีวิตร่วมกับผู้อื่นอย่างมีความสุข เพื่อให้ประสบความสำเร็จในการใช้ชีวิตการศึกษาต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับคณะฯ ให้กับนักศึกษาใหม่และผู้ปกครองได้รับทราบ

5.2 เพื่อให้นักศึกษาใหม่รับทราบข้อมูลการให้บริการและสถานที่สำคัญต่างๆภายในคณะ

5.3 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ทราบข้อมูลที่เป็นประโยชน์ในการศึกษาและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ) -

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพ สำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 สร้างหรือบูรณาการหลักสูตรตามเอกลักษณ์หรือความเป็นเลิศของพื้นที่โดยให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน

8.3 ตัวชี้วัดที่ 1 จำนวนหลักสูตรที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้ตามเอกลักษณ์หรือความเป็นเลิศของพื้นที่

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

นักศึกษาใหม่ปีการศึกษา 2568 ทราบข้อมูลเกี่ยวกับมหาวิทยาลัยเกี่ยวกับระบบการเรียนการสอน และการปฏิบัติตนในฐานะนักศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

สร้างความสัมพันธ์ ระหว่างนักศึกษากับคณาจารย์ของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาใหม่รับทราบและปรับตัวในระบบการเรียนระดับมหาวิทยาลัยฯ รับทราบถึงระเบียบการปฏิบัติที่ถูกต้อง

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. นักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568 ได้รับการเรียนรู้และทักษะชีวิตของการอยู่ร่วมกัน	ร้อยละ	81

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการปฐมนิเทศนักศึกใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													55,500	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

13. งบประมาณ 55,500 บาท (ห้าหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม - ค่าอาหารกลางวัน	55,500
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	55,500

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ปฐมนิเทศ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. สามารถขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

งบประมาณ 55,500 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย							
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	-						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		2	4	8	Treat
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ							

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ปฐมนิเทศ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. สามารถขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

งบประมาณ 55,500 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย	-				
	-				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	-				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		- ดำเนินการขออนุมัติโครงการตามระยะเวลาที่กำหนด	มิ.ย. 2568
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		- ดำเนินการประชุมผู้รับผิดชอบแต่ละโครงการในการกำหนดตัวชี้วัดที่สามารถวัดได้ให้บรรลุตามเป้าหมาย	มิ.ย. 2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ					

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน งานหอพักนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2568
2. ผู้รับผิดชอบ งานพัฒนาคุณภาพนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ
3. ประเภทแผนงาน (...✓...) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. หลักการและเหตุผล

วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในฐานะหน่วยงานที่ผลิตทรัพยากรมนุษย์เพื่อเข้าสู่ตลาดแรงงานในสายงานต่าง ๆ ได้ตระหนักถึงคุณภาพในการพัฒนา กรอบแนวความคิด ความเชื่อมั่นในคุณค่าความสามารถของตนเอง จนส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงทางพฤติกรรมไปในทางที่ดีขึ้นของนักศึกษาเป็นสำคัญ ซึ่งเปิดการเรียนการสอน 2 ระดับ ได้แก่ ระดับปริญญาตรี 1 หลักสูตร และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ 4 หลักสูตร นั้น ทั้งนี้เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมและเข้าใจถึงบริบทของการบริหารวิทยาลัยฯ และการศึกษาต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง จึงได้มีการจัดทำโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2568 ขึ้น ในช่วงก่อนเปิดภาคการศึกษา ในระหว่างเดือน พฤษภาคม ถึง เดือนมิถุนายน 2568

งานพัฒนาคุณภาพนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตระหนักถึงประโยชน์และองค์ความรู้ที่นักศึกษาใหม่ พึงจะได้รับจากโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2568 พึงจะได้รับ

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้นักศึกษาใหม่เข้าใจบริบทของการบริหารงาน และการจัดการศึกษาของวิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (มีคุณภาพด้านการศึกษา)

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นเพื่อส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

7.1 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการบริหารจัดการและการสร้างฐานวัฒนธรรมองค์กร (มหาวิทยาลัย)
7.2 กลยุทธ์ที่ 4.1 พัฒนาระบบกลไกการบริหารจัดการมหาวิทยาลัยภายใต้หลักธรรมาภิบาล (มหาวิทยาลัย)
7.3 กลยุทธ์ที่ 4.2 บริหารจัดการทรัพยากรของมหาวิทยาลัย อย่างมีประสิทธิภาพและคุ้มค่า (มหาวิทยาลัย)
7.4 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการบริหารจัดการวิทยาลัยฯ ภายใต้หลักธรรมาภิบาล (วิทยาลัย)
7.5 เป้าประสงค์ 4.3 มีโครงสร้างพื้นฐานที่อยู่ที่กินที่สนับสนุนการเรียนรู้อย่างพอเพียง (วิทยาลัย)

7.6 ตัวชี้วัด 4.4 จำนวนหอพักนักศึกษาที่เพียงพอต่อจำนวนนักศึกษา (วิทยาลัย)

7.7 กลยุทธ์ที่ 4.3 ปรับโครงสร้างการบริหารให้เอื้อต่อการเป็นหน่วยงานในกำกับและจัดทำระเบียบเพื่อสนับสนุนการบริหารงานให้คล่องตัวและมีประสิทธิภาพรวมถึงปรับโครงสร้างพื้นฐานให้เพียงพอต่อความต้องการของนักศึกษา (วิทยาลัย)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

นักศึกษาใหม่เข้าใจบริบทของการบริหารงาน และการจัดการศึกษาของวิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ความเข้าใจบริบทของการบริหารงาน และการจัดการศึกษาของวิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ
เรื่องการเตรียมตัวศึกษาต่อหรือการก้าวสู่ตลาดแรงงานโดยในลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาสามารถเข้าใจแนวปฏิบัติที่ดี ในการศึกษาเล่าเรียน การปฏิบัติตัวตามระเบียบวินัย ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	คน	350
2. จัดทำโครงการแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดในแผนการดำเนินงาน	ร้อยละ	80
3. งบประมาณ	บาท	90,000

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ 01 โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2568

12. แผนการดำเนินงาน

รายละเอียดกิจกรรม	2568						งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค	มิ.ย.	ก.ค.		
1. วางแผนการดำเนินการ (P) (1) จัดทำและขออนุมัติโครงการ (2) จัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน (3) จัดประชุมคณะกรรมการผู้เกี่ยวข้องเพื่อวางแผนการดำเนินงาน	→						0	ได้รูปแบบการดำเนินงานและแผนการดำเนินงาน

2. การดำเนินการจัดโครงการ (D) (1) ประสานผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายเพื่อจัดเตรียมสถานที่ดำเนินโครงการ (2) จัดเตรียม เอกสาร และอุปกรณ์ต่าง ๆ ในการทำกิจกรรมตามโครงการ การบรรยาย อบรม (3) ดำเนินโครงการฯ ตามกำหนดการที่ได้วางไว้					→		90,000.-	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดของวัตถุประสงค์
3. การติดตามประเมินผล (C)					→		0	ข้อเสนอการดำเนินงานครั้งถัดไป
4. การปรับปรุง พัฒนา และแก้ไข จากผลการติดตาม (A)					→		0	โครงการได้รับการพัฒนาหรือปรับปรุงในครั้งต่อไป

13. งบประมาณ 90,000.00 บาท (เก้าหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
1.1 ค่าตอบแทนวิทยากร (1,200 บาท x 4 ชั่วโมง x 2 คน)	9,600
2.ค่าใช้สอย	
2.1 อาหารว่าง (250 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	17,500
2.2 อาหารกลางวัน (250 คน x 100 บาท x 1 มื้อ)	25,000
2.3 อาหารเย็น (250 คน x 120 บาท x 1 มื้อ)	30,000
3.ค่าวัสดุ	
3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน เช่น กระดาษ ปากกา	7,500
จำนวนเงิน (เก้าหมื่นบาทถ้วน)	**90,000**

****หมายเหตุ** งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ (ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ)

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนปฏิบัติราชการงานพัฒนาคุณภาพนักศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานพัฒนาคุณภาพนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อขออนุมัติใช้งบประมาณในการจัดกิจกรรมโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2568

งบประมาณ 90,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนกุมภาพันธ์ – เดือนกรกฎาคม 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัยได้	✓		1	3	3	Treat
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงยุทธศาสตร์	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้		✓	2	3	6	Treat
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	4	5	20	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัย	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	1	3	3	Treat
	4.2 ระบบฐานข้อมูลที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	2	4	8	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนปฏิบัติราชการงานพัฒนาคุณภาพนักศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานพัฒนาคุณภาพนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อขออนุมัติใช้งบประมาณในการจัดกิจกรรมโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2568

งบประมาณ 90,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตกุมภาพันธ์ – เดือนกรกฎาคม 2568**

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการ ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์มหาวิทยาลัยได้	✓		วิเคราะห์ความเชื่อมโยงระหว่างแผนงานโครงการกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	กันยายน 2568
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์	✓		กำหนดงบประมาณอย่างรัดกุม มีการสำรวจราคาก่อนจัดทำแผนโครงการ เพื่อลดความเสี่ยงที่งบประมาณมีการเปลี่ยนแปลง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้		✓	กำหนดระยะวลาเริ่มและเวลาแล้วเสร็จของโครงการที่มีความเป็นไปได้ และบริหารงบประมาณให้รัดกุม	กันยายน 2568
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	มีการสำรวจราคากลาง และกำหนดค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นให้ครบถ้วน โดยอยู่ในหลักของความประหยัดแต่ไม่กระทบถึงการบริหารงานงบประมาณ	กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัย	✓		ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยให้ละเอียดถี่ถ้วน และประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อบริหารโครงการให้มีประสิทธิภาพสูงสุด	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	มีการปรับแผนงานโครงการให้สอดคล้องกับสถานการณ์	กันยายน 2568
	4.2 ระบบฐานข้อมูลที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้มีการดูแลระบบต่าง ๆ ให้พร้อมต่อการใช้งานอยู่เสมอ	กันยายน 2568

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายคทาชา ศรีฟ้าเลื่อน)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านพัฒนาคุณภาพนักศึกษา

วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

30 / สิงหาคม / 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 08 5539 1445

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน กิจการนักศึกษา

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่

2. ผู้รับผิดชอบ งานกิจการนักศึกษา กองการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

ก้าวแรกของนักศึกษาใหม่เข้าสู่รั้วมหาวิทยาลัยนับเป็นช่วงเวลาสำคัญที่นักศึกษาใหม่จะต้องปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงในด้านต่าง ๆ เช่น ด้านการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นให้นักศึกษาต้องมีความรับผิดชอบต่อตนเอง แสวงหาความรู้ด้วยตนเองมากยิ่งขึ้น ด้านสังคม นักศึกษาจะได้พบเจอกับเพื่อนใหม่ รุ่นพี่ คณาจารย์ บุคลากร ตลอดจนสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยฯ ด้านการใช้ชีวิต นักศึกษาจะมีอิสระในการคิดตัดสินใจด้วยตนเอง มีอิสระในการใช้เวลาและทำกิจกรรมต่าง ๆ ตามความต้องการของตนเองมากขึ้น ดังนั้น นักศึกษาใหม่ จึงต้องเตรียมตัวให้พร้อมในการเข้าสู่มหาวิทยาลัยฯ ต้องรู้แนวทางในการศึกษาให้ประสบความสำเร็จในการเรียนตามระยะเวลาที่กำหนด รู้กฎ ระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยฯ เพื่อให้สามารถปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้อง และใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยฯ ได้อย่างราบรื่น

งานกิจการนักศึกษา กองการศึกษาเชียงราย ได้เล็งเห็นความสำคัญของการเตรียมความพร้อมให้แก่นักศึกษาใหม่ จึงได้จัดทำโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568 ขึ้น เพื่อให้นักศึกษาทราบข้อมูลเกี่ยวกับกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ระบบการเรียนการสอน ตลอดจนข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาในการปรับตัวด้านการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยฯ อีกทั้งเพื่อแนะนำสถานที่และขั้นตอนให้บริการนักศึกษาของหน่วยงานแก่นักศึกษา นอกจากนี้เพื่อให้นักศึกษาเข้าใจเกี่ยวกับการประกันคุณภาพการศึกษาตลอดจนนักศึกษามีความสัมพันธ์ระหว่างบุคลากร สโมสรนักศึกษา สภานักศึกษาและนักศึกษา ทั้งนี้ งานกิจการนักศึกษา จึงได้จัดโครงการปฐมนิเทศนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2568 เพื่อให้นักศึกษาและผู้ปกครองมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการปฏิบัติตัวทั้งของนักศึกษาและผู้ปกครองตลอดระยะเวลาที่นักศึกษาต้องศึกษาอยู่ในสถาบันแห่งนี้

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้นักศึกษาทราบข้อมูลเกี่ยวกับกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ระบบการเรียนการสอน ตลอดจนข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาในการปรับตัวด้านการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยฯ

5.2 เพื่อแนะนำสถานที่และขั้นตอนให้บริการนักศึกษาของหน่วยงานแก่นักศึกษา

5.3 เพื่อให้นักศึกษาเข้าใจเกี่ยวกับงานประกันคุณภาพการศึกษา

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 : สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย : การเข้าถึงการศึกษาที่มีคุณภาพในทุกระดับ ตั้งแต่ปฐมวัย ประถมศึกษา มัธยมศึกษา ระดับเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา และมหาวิทยาลัย

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงทุกวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ทศวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output

1. นักศึกษาทราบข้อมูลเกี่ยวกับกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ระบบการเรียนการสอน ตลอดจนข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาในการปรับตัวด้านการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยฯ
2. นักศึกษาได้รับคำแนะนำสถานที่และขั้นตอนให้บริการนักศึกษาของหน่วยงานแก่นักศึกษา
3. นักศึกษาเข้าใจเกี่ยวกับงานประกันคุณภาพการศึกษา

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1. นักศึกษาได้รับความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎ ระเบียบข้อบังคับของมหาวิทยาลัยที่เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษา
2. นักศึกษาได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับสถานที่และหน่วยงานที่ให้บริการแก่นักศึกษา

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1. จำนวนนักศึกษาที่ไม่แน่นอน
2. งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรยอดจะตรงกับยอดนักศึกษาใหม่

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนนักศึกษาเข้าร่วม	คน	600
ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80
ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	100
ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01									←→				312,000	มทร ล้านนา ชร
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02														
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03														

13. งบประมาณ 312,000 บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	**143,080.-**
-ค่าอาหารกลางวันสำหรับนักศึกษาใหม่ (624 คน x 100 บาท x 1 มื้อ)	62,400.-
-ค่าอาหารกลางวันสำหรับคณาจารย์และ คณะกรรมการดำเนินงาน (100 คน x 100 บาท x 1 มื้อ)	10,000.-
-ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับนักศึกษาใหม่ (624 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	43,680.-
-ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับคณาจารย์และ คณะกรรมการดำเนินงาน (100 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	7,000.-
-ค่าจ้างเหมาตกแต่งสถานที่	20,000.-
3.ค่าวัสดุ	**168,920.-**
-ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (4 ม.x 8 ม. x 150 บาท x 1 ป้าย)	4,800.-
-ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (3 ม. x 4 ม. x 150 บาท x 1 ป้าย)	1,800.-
-ป้ายประชาสัมพันธ์ (8 ม. x 3.5 ม. x 150 บาท x 1 ป้าย)	4,200.-
-ป้ายประชาสัมพันธ์ (3 ม. x 6.5 ม. x 150 บาท x 1 ป้าย)	2,925.-

-ค่าวัสดุอุปกรณ์ดำเนินกิจกรรม	155,195.-
จำนวนเงิน	**312,000.-**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....งานกิจการนักศึกษา กองการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย.....

วัตถุประสงค์แผนงาน

5.1 เพื่อให้นักศึกษาทราบข้อมูลเกี่ยวกับกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ระบบการเรียนการสอน ตลอดจนข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาในการปรับตัวด้านการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยฯ

5.2 เพื่อแนะนำสถานที่และขั้นตอนให้บริการนักศึกษาของหน่วยงานแก่นักศึกษา

5.3 เพื่อให้นักศึกษาเข้าใจเกี่ยวกับงานประกันคุณภาพการศึกษา

งบประมาณ.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....มิถุนายน 2568.....ถึง...กรกฎาคม 2568.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	

ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1... ใช้งบประมาณไม่ครบ 100 เปอร์เซ็นต์จากที่ได้รับอนุมัติ						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....งานกิจการนักศึกษา กองการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย.....

วัตถุประสงค์แผนงาน

5.1 เพื่อให้นักศึกษาทราบข้อมูลเกี่ยวกับกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ระบบการเรียนการสอน ตลอดจนข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาในการปรับตัวด้านการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยฯ

5.2 เพื่อแนะนำสถานที่และขั้นตอนให้บริการนักศึกษาของหน่วยงานแก่นักศึกษา

5.3 เพื่อให้นักศึกษาเข้าใจเกี่ยวกับงานประกันคุณภาพการศึกษา

งบประมาณ.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....มิถุนายน 2567.....ถึง...กรกฎาคม 2567.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
.....	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...ใช้งบประมาณไม่ครบ 100 เปอร์เซ็นต์จากที่ได้รับอนุมัติ			บริหารงบประมาณในแต่ละโครงการให้นักศึกษาได้รับประโยชน์มากที่สุด	
.....	2.2...				

ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน งานแนะแนวการศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน ----- --------- ---- -- --

---

1. ชื่อแผนงาน โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568

2. ผู้รับผิดชอบ งานกิจการนักศึกษา กองการศึกษาตาก

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก เป็นสถานบันการศึกษาหนึ่งในภาคเหนือตอนล่างที่มุ่งผลิตบัณฑิต เพื่อเป็นกำลังขับเคลื่อนในการพัฒนาสังคมและประเทศมาโดยตลอด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก จึงมีกระบวนการเป้าหมายชัดเจนและดำเนินการอย่างต่อเนื่อง นับตั้งแต่นักศึกษาได้ก้าวเข้าสู่รั้วมหาวิทยาลัยฯ ในชั้นปี 1 ซึ่งเป็นช่วงของการปรับเปลี่ยนวิถีชีวิตของความเป็นเยาว์ไปสู่ความเป็นผู้ใหญ่ที่จะต้องเตรียมความพร้อมของตนเองในการดำรงชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยฯ ในขณะเดียวกันเพื่อเป็นการแสดงความยินดีและต้อนรับนักศึกษาใหม่เข้าสู่บรรยากาศของความอบอุ่น และสร้างความผูกพันที่ดีจากรุ่นพี่ ศิษย์เก่า คณาจารย์ และผู้บริหาร รวมไปถึงสร้างความประทับใจให้กับนักศึกษาใหม่อีกด้วย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก จึงได้จัดโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568 ขึ้น เพื่อให้นักศึกษาใหม่ทราบข้อมูลเกี่ยวกับมหาวิทยาลัยฯ และเตรียมความพร้อมในการใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัย รวมไปถึงการใช้ชีวิตร่วมกับผู้อื่นอย่างมีความสุข เพื่อให้ประสบผลสำเร็จในการใช้ชีวิตการศึกษาต่อไป ในการจัดโครงการปฐมนิเทศนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2568 ในครั้งนี้ ได้กำหนดให้นักศึกษาทั้งระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี รวมเป็นจำนวน 1,000 คน ซึ่งกำหนดจัดในช่วงระหว่าเดือนพฤษภาคม - มิถุนายน 2568 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก

5.2 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้รับทราบแนวทางการปฏิบัติงานกฎระเบียบข้อบังคับ หลักสูตร กระบวนการจัดการเรียน การสอน ระเบียบวินัย การแต่งกาย ในสถานศึกษา การประกันคุณภาพการศึกษา รวมทั้งการให้บริการต่างๆ และสวัสดิการของมหาวิทยาลัยฯ

5.3 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้รับทราบแนวทางการปฏิบัติตนอันเป็นหนทางมุ่งสู่ความสำเร็จ ในด้านการเรียน ด้านวิชาการ และด้านคุณธรรม จริยธรรม ในการดำเนินชีวิตของนักศึกษา ระหว่างที่นักศึกษากำลังศึกษาอยู่ทั้งในและนอกมหาวิทยาลัยฯ

6. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

6.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

6.2 กลยุทธ์ที่ **3** พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

6.3 ตัวชี้วัดที่ 1.5 การส่งเสริมพัฒนาศักยภาพนักศึกษา

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม

7.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

7.1.1 นักศึกษาได้เข้าร่วมโครงการปฐมนิเทศนักศึกษา

7.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

7.2.1 นักศึกษาใหม่ได้รับฟังและได้รู้จักกับผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร และได้รับฟังข้อมูลความรู้ที่เป็นประโยชน์และสามารถติดต่อประสานงานในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ระหว่างที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยฯ ได้

7.2.2 นักศึกษาใหม่ได้รับฟังข้อมูลต่าง ๆ และสามารถนำความรู้ไปปฏิบัติตนให้ถูกต้อง ในการปฏิบัติงานกฎระเบียบข้อบังคับ หลักสูตรกระบวนการ การจัดการเรียน การสอน ระเบียบวินัย การแต่งกายในสถานศึกษา รวมทั้งการให้บริการต่าง ๆ และสวัสดิการของมหาวิทยาลัยฯ

7.2.3 นักศึกษาใหม่ได้รับฟังและสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติตนอันเป็นหนทางมุ่งสู่ความสำเร็จในด้านการเรียนด้านวิชาการ และด้านคุณธรรม จริยธรรม ในการดำเนินชีวิตของนักศึกษาระหว่างที่นักศึกษากำลังศึกษาอยู่ทั้งในและนอกมหาวิทยาลัยฯ

7.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

7.3.1 นักศึกษาใหม่ได้ปฏิบัติตนได้ถูกต้อง ตามกฎระเบียบ ข้อบังคับ กระบวนการจัดการเรียนการสอน ระเบียบวินัยต่าง ๆ ในการเรียนรู้ร่วมกันในสาขาวิชา/คณะและมหาวิทยาลัยฯ ได้อย่างมีความสุข

7.3.2 นักศึกษาใหม่ได้ศึกษาเล่าเรียนในมหาวิทยาลัยฯ และสามารถประสบความสำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาชีพของตนได้

7.3.3 นักศึกษาใหม่ได้รับการปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม ในการเตรียมความพร้อมดำรงชีวิตอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข

8. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

8.1 ผู้เข้าร่วมโครงการ

- นักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568	จำนวน	1000	คน
- ผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่	จำนวน	50	คน

8.2 คณะกรรมการดำเนินโครงการ

- เจ้าหน้าที่	จำนวน	50	คน
- นักศึกษาช่วยงาน	จำนวน	50	คน
รวมจำนวนทั้งสิ้น		**1,150**	**คน**

9. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

9.1 รหัส ----- -------- ---- -- -- ตากเงินรายได้-แผนงานค่าปฐมนิเทศนักศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2568

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. นักศึกษาเข้าร่วมโครงการ	จำนวนผู้เข้าร่วม	ไม่น้อยกว่า 750 คน

11. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2568						งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	416,800	
1.วางแผนการดำเนินการ(P) (แผนงาน) - วางแผนงาน/ประชุมวางแผนงาน/ติดต่อประสานงานส่วนที่เกี่ยวข้อง		↔						
2.การดำเนินการจัดโครงการปฐมนิเทศนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2568 (D) (แผนงาน) - วางแผนงานโครงการ - เขียนโครงการนักศึกษาเสนอขออนุมัติ - จัดทำคำสั่งคณะกรรมการโครงการ - ประสานงาน/ติดต่อ/เชิญวิทยากรโครงการ และประชาสัมพันธ์โครงการ - จัดทำหนังสือแจ้งสาขา/สาขาวิชา/อาจารย์ที่ปรึกษา - ดำเนินการโครงการ			↔	↔				
3.การติดตามประเมินผล(C) (แผนงาน) - ประเมินความพึงพอใจ - การบันทึกภาพ				↔				
4.ประเมินผลโครงการ					↔			
5.สรุปรายงานโครงการ (A)					↔			

12. งบประมาณ 500,000 บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ ปี 2567	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
ค่าตอบแทน		
- ค่าตอบแทนวิทยากร (1,200 บาท x 3 ชั่วโมง x 1 คน) 2 วัน	7,200	
รวมเป็นเงินค่าตอบแทน	**7,200**	
ค่าใช้สอย		
- ค่าอาหารกลางวันคณะกรรมการ และนักศึกษาช่วยงานดำเนินงานโครงการ (100 คน x 80 บาท x 1 มื้อ) x 2 วัน	16,000	
- ค่าอาหารว่างคณะกรรมการ และนักศึกษาช่วยงานดำเนินโครงการ - (100 คน x 35 บาท x 2 มื้อ) x 2 วัน	14,000	
- ค่าอาหารกลางวันนักศึกษา (1000 คน x 80 บาท x 1 มื้อ)	80,000	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มนักศึกษา (1000 คน x 35 บาท x 4 มื้อ)	14,000	
- ค่าที่พักวิทยากร จำนวน 1 ห้อง x 1200 บาท x 2 วัน	2,400	
- ค่าเดินทางวิทยากรโดยรถยนต์ส่วนตัว	10,000	
- ค่าป้ายโฟมโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาและโครงการอบรมคุณธรรมจริยธรรม (พร้อมติดตั้งบนเวที)	3,000	
- จ้างเหมาจัดทำซุ้มต้อนรับนักศึกษาใหม่	15,000	
- ค่าเช่าโต๊ะ และเก้าอี้ (ชุดละ 200 บาท x 125 ชุด)	25,000	
รวมเป็นเงินค่าใช้สอย	**179,400**	
ค่าวัสดุ		
- แผ่นป้ายไวนิล ขนาด 2.40 x 8 เมตร x 250 บาท จำนวน 1 ผืน (พร้อมออกแบบและติดตั้งหน้าหอประชุม)	5,000	
- ค่าถุงขยะดำ ขนาด 30 x 40 x จำนวน 15 แพ็ค ราคา 80 บาท	1,200	
- ค่าวัสดุสำนักงาน (เช่น กระดาษ A4 ,หมึกพิมพ์ ,ปากกา ฯลฯ)	30,000	
- ค่าประเป๋าหรือสิ่งที่ใช้บรรจุเอกสารสำหรับผู้เข้าร่วมโครงการ (ราคา 250 บาท x 1,000)	250,000	
- ค่ากรอบเกียรติบัตรสำหรับนักศึกษาดีเด่น	27,200	
รวมเป็นเงินค่าวัสดุ	**313,400**	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	**500,000**	

หมายเหตุ 1. งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

2. ถัวเฉลี่ยทุกรายการ

13.1 การประเมินความเสี่ยง

13.1.1 แบบประเมินความเสี่ยง

13.1.2 กิจกรรม โครงการปฐมนิเทศนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2568

13.1.3 ผู้รับผิดชอบโครงการ นางญานิศา ทะนะอ้น

13.1.4 วัตถุประสงค์โครงการ

13.1.4.1 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้ทำความรู้จักกับผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร และหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องในระหว่างที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยฯ

13.1.4.2 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้รับทราบแนวทางการปฏิบัติงานกฎระเบียบข้อบังคับ หลักสูตรกระบวนการจัดการเรียนการสอน ระเบียบวินัย การแต่งกายในสถานศึกษา การประกันคุณภาพการศึกษารวมทั้งการให้บริการต่าง ๆ และสวัสดิการของมหาวิทยาลัยฯ

13.1.4.3 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้รับทราบแนวทางการปฏิบัติตนอันเป็นหนทางมุ่งสู่ความสำเร็จ ในด้านการเรียน ด้านวิชาการ และด้านคุณธรรม จริยธรรม ในการดำเนินชีวิตของนักศึกษาระหว่างที่นักศึกษากำลังศึกษาอยู่ทั้งในและนอกมหาวิทยาลัยฯ

งบประมาณ 500,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินโครงการ เดือน พฤษภาคม - มิถุนายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 นักศึกษาไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรม	✓		1	2	2 ต่ำ	1 Take – การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยี สารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ความล่าช้าในการจัดทำโครงการเพิ่มเติมแก้ไข 2.2 กระบวนการขั้นตอนในการเบิกจ่ายของผู้รับผิดชอบโครงการ	✓		2	2	4 ปานกลาง	2 Treat – การลด/การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ระเบียบ ข้อบังคับว่าด้วยการจัดกิจกรรม	✓		1	2	2 ต่ำ	2 Treat – การลด/การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ประชุมภายในกองการศึกษาตากเกี่ยวกับการจัดโครงการให้ทราบทั่วกัน 4.2 ประสานงานโครงการให้คณะ/สาขา/สาขาวิชา ผู้เกี่ยวข้องทราบให้ทั่วถึง	✓		1	2	2 ต่ำ	2 Treat – การลด/การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 การประชาสัมพันธ์กำหนดการจัดโครงการให้นักศึกษาใหม่ทราบให้มากขึ้น	✓		2	2	4 ปานกลาง	2 Treat – การลด/การควบคุมความเสี่ยง

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยง

14.2.1 กิจกรรม โครงการปฐมนิเทศนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2568

14.2.2 ผู้รับผิดชอบโครงการ นางญานิศา ทะนะอ้น

14.2.3 วัตถุประสงค์โครงการ

14.2.3.1 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้ทำความรู้จักกับผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร และหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องในระหว่างที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยฯ

14.2.3.2 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้รับทราบแนวทางการปฏิบัติงานกฎระเบียบข้อบังคับ หลักสูตรกระบวนการการจัดการเรียนการสอน ระเบียบวินัย การแต่งกาย ในสถานศึกษา การประกันคุณภาพการศึกษา รวมทั้งการให้บริการต่างๆ และสวัสดิการของมหาวิทยาลัยฯ

14.2.3.3 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้รับทราบแนวทางการปฏิบัติตนอันเป็นหนทางมุ่งสู่ความสำเร็จ ในด้านการเรียน ด้านวิชาการ และด้านคุณธรรม จริยธรรม ในการดำเนินชีวิตของนักศึกษาระหว่างที่นักศึกษากำลังศึกษาอยู่ทั้งในและนอกมหาวิทยาลัยฯ

งบประมาณ 500,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินโครงการ เดือน พฤษภาคม - มิถุนายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 นักศึกษาไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรม	✓		บันทึกข้อความแจ้งกำหนดการจัดกิจกรรมโครงการปฐมนิเทศนักศึกษา ถึงรองคณบดีฯ หัวหน้าสาขาทราบ	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ความล่าช้าในการจัดทำโครงการเพิ่มเติมแก้ไข 2.2 กระบวนการขั้นตอนในการเบิกจ่ายของผู้รับผิดชอบโครงการ	✓		เสนอโครงการให้เร็วก่อนจัดกิจกรรมประมาณ 1 เดือน สรุปเอกสารจัดเก็บหลักฐานต่างๆ ตรวจสอบข้อมูลให้รอบคอบและถูกต้อง	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ระเบียบ ข้อบังคับว่าด้วยการจัดกิจกรรม	✓		ดำเนินการตามระเบียบ ข้อบังคับว่าด้วยการจัดกิจกรรมให้สอดคล้องตามนโยบายของมหาวิทยาลัยฯ	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	4.1 เตรียมวาระการประชุมภายในกองการศึกษา ตาก การจัดโครงการแบ่งหน้าที่ให้ทราบทั่วกัน 4.2 ติดต่อประสานงานโครงการให้คณะ/สาขา/สาขาวิชา ผู้เกี่ยวข้องทราบให้ทั่วถึง	✓		จัดทำและเตรียมวาระการประชุม/มีประชุมเพื่อปรึกษาหารือแนวทางการเสนอโครงการ มีการวางแผนและติดต่อประสานงานในโครงการให้คณะ/สาขา/สาขาวิชา ผู้เกี่ยวข้องทราบให้ทั่วถึงมากขึ้น	

ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 การประชาสัมพันธ์กำหนดการจัดโครงการ	✓		ประชาสัมพันธ์กำหนดการจัดโครงการให้นักศึกษาทราบ	

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบโครงการ

(นางญานิศา ทะนะอ้น)

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน งานกิจการนักศึกษา กองการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ.....

---

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ งานกิจการนักศึกษา กองการศึกษา

3. สถานที่ดำเนินงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ เดือน มิถุนายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

เนื่องจากการก้าวเข้ามาใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยตลอดการศึกษาในระดับอุดมศึกษา นับได้ว่าเป็นรอยต่อของชีวิตอีกขั้นหนึ่งที่สำคัญมากของนักศึกษาใหม่ การปรับตัวให้เข้ากับสังคมและสิ่งแวดล้อมใหม่จึงถือว่าเป็นสิ่งที่จำเป็นอย่างมาก งานกิจการนักศึกษา กองการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ได้เล็งเห็นความจำเป็นดังกล่าว จึงได้จัดให้มีกิจกรรมการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ เพื่อเตรียมความพร้อมให้แก่นักศึกษาใหม่ได้ทราบข้อมูลรายละเอียดดังกล่าวที่เกี่ยวข้องกับสถาบันการศึกษา ชุมชน คณะ บุคลากร ตลอดจนระเบียบการสอน กฎ ระเบียบ และข้อบังคับ ต่างๆ

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ทราบถึงข้อมูลเบื้องต้นที่เกี่ยวข้องกับมหาวิทยาลัย และหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

6.2 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ทราบข้อมูลด้านการศึกษา การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ งานกิจการนักศึกษา และสวัสดิการฯ ที่เกี่ยวข้อง

6.3 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้วางแผนการดำเนินชีวิตในรั้วสถานศึกษาและการตั้งเป้าหมายความสำเร็จในด้านการศึกษา

6.4 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้รู้จักและมีช่องทางในการติดต่อกับอาจารย์ที่ปรึกษา

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 นักศึกษาใหม่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จำนวน 310 คน

7.2 นักศึกษาช่วยงานและคณะทำงาน จำนวน 20 คน

8. งบประมาณทั้งสิ้น นักศึกษาใหม่ จำนวน 310 คน X 500.-บาท เป็นเงิน 155,000 บาท

(หนึ่งแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**1,800.-**
1.ค่าตอบแทนวิทยากร (จำนวน 2 คน x 1 ชั่วโมงครึ่ง ชั่วโมงละ 1,200 บาท)	3,600
2.ค่าใช้สอย	**51,150.-**
- ค่าเช่าสถานที่ จำนวน 1 งาน	33,000
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม นักศึกษา จำนวน 310 คน x 35 บาท x 2 มื้อ	21,700
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม นักศึกษาช่วยงานและทีมงาน จำนวน 20 คน x 35 บาท x 2 มื้อ	1,400

- ค่าอาหารกลางวัน นักศึกษา จำนวน 310 ชุด x 120 บาท x 1 มื้อ	37,200
- ค่าอาหารกลางวัน นักศึกษาช่วยงานและทีมงาน จำนวน 20 ชุด x 120 บาท x 1 มื้อ	2,400
- ค่าจ้างตกแต่งดอกไม้สถานที่แท่นวางตรา จำนวน 1 งาน	4,900
- ค่าน้ำมันเชื่อเพลิงรถบัส จำนวน 6 คันๆ 1,300 บาท	7,800
3.ค่าวัสดุ	**29,565.-**
1.ถุงดำ จำนวน 2 แพ็คๆ ละ 60 บาท	120
2.กระดาษชำระ จำนวน 3 แพ็คๆ ละ 120 บาท	360
3.สเปรย์ปรับอากาศ จำนวน 2 กระป๋องๆ ละ 150 บาท	300
4.แลคซีน ขนาด 2 นิ้ว จำนวน 6 ม้วนๆ ละ 45 บาท	270
5.เข็มหมุด จำนวน 3 กล่องๆ ละ 65 บาท	195
6.ถ่านพานาโซนิค อัลคาไลน์ Size AA จำนวน 1 กล่องๆ ละ 465 บาท	465
7.ปากกา จำนวน 6 กระปุ๊กๆ ละ 165 บาท	990
8.กระดาษถ่ายเอกสาร A4 80 แกรม Double A จำนวน 2 ลังๆ ละ 620 บาท	1,240
9.ไม้กลอง 2 คู่ ๆ ละ 45 บาท	90
10.แป้งฝุ่น จำนวน 12 กระป๋องๆ 65 บาท	780
11.กระเป๋าผ้า จำนวน 310 ใบๆ ละ 90 บาท	31,000
12.ค่าป้ายไวนิล ยินดีต้อนรับ (บริเวณคลองน้ำชลประทาน) ขนาด 2.4 x 4 เมตร ตารางเมตรละ 200 บาท จำนวน 1 ผืน	1,920
13.ค่าป้ายไวนิล ยินดีต้อนรับ (บริเวณสี่แยกบ้านกร่าง) ขนาด 2.4 x 4 เมตร ตารางเมตรละ 200 บาท จำนวน 1 ผืน	1,920
14.ค่าป้ายไวนิล ประชาสัมพันธ์ข้อมูลนักศึกษาใหม่ (บริเวณหน้าอาคารอำนวยการ) ขนาด 2.5 x 3.5 เมตร ตารางเมตรละ 200 บาท จำนวน 1 ผืน	1,750
15.ค่าป้ายไวนิล ชื่อมหาวิทยาลัย (บริเวณอาคารอเนกประสงค์) ขนาด 0.8 x 10 เมตร ตารางเมตรละ 200 บาท จำนวน 1 ผืน	1,600
จำนวนเงินทั้งสิ้น	**82,515.-**

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกหมวดงบประมาณ

- งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ(P) 1.1 แต่งตั้งคำสั่งคณะกรรมการดำเนินการ 1.2 ประชุมวางแผนดำเนินการจัดทำโครงการ									/ /					1.1 ได้ผู้รับผิดชอบโครงการ และแผนการดำเนินงานที่ถูกต้องและชัดเจน 1.2 เพื่อให้การดำเนินกิจกรรมเกิดประสิทธิผล
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D) 2.1 กิจกรรมก่อนดำเนินการ														2.1 ทราบถึงกำหนดการรายละเอียดการจัดกิจกรรม

- ประชาสัมพันธ์โครงการ									/				7,190.-	และได้งานตามวัตถุประสงค์
- ประสานงานวิทยากร และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง									/				1,800.-	
- ออกหนังสือเชิญเข้าร่วมกิจกรรม									/					
- ดำเนินการจัดเตรียมตกแต่งสถานที่									/				37,900.-	
2..2 ดำเนินโครงการ									/				108,110.-	2.2 ได้ผลดำเนินโครงการตามตัวชี้วัด
3.การติดตามประเมินผล(C)														
3.1เครื่องมือที่ใช้ในการติดตามผล									/					3.1 ผลการประเมินจากผู้ร่วมโครงการ
- แบบสอบถาม														
- การสังเกตการณ์														
3.2 จัดทำรูปเล่มรายงาน										/				3.2 ได้รูปเล่มที่สมบูรณ์
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม(A)														4.1 ได้แนวทางในการพัฒนาการจัดโครงการในปีต่อไป
4.1 นำผลจากการประเมินมาวิเคราะห์เพื่อเป็นแนวทางพัฒนาในปีต่อไป										/				

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

10.1 เชิงปริมาณ นักศึกษาเข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

10.2 เชิงคุณภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการ ไม่น้อยว่าร้อยละ 90

10.3 เชิงเวลา โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลากำหนด ร้อยละ 100

10.4 เชิงค่าใช้จ่าย จำนวนเงิน 155,000.-บาท

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

11.1 นักศึกษาใหม่ได้ทราบถึงข้อมูลเบื้องต้นที่เกี่ยวข้องกับมหาวิทยาลัย และหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

11.2 นักศึกษาใหม่ได้ทราบข้อมูลด้านการศึกษา การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ งานกิจการนักศึกษา และสวัสดิการฯ ที่เกี่ยวข้อง

11.3 นักศึกษาใหม่ได้รู้จักการวางแผนการดำเนินชีวิตในรั้วสถานศึกษาและการตั้งเป้าหมายความสำเร็จในด้านการศึกษา

11.4 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้รู้จักและมีช่องทางในการติดต่อกับอาจารย์ที่ปรึกษา

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ)

12.1 นักศึกษาใหม่ได้ทราบถึงข้อมูลเบื้องต้นที่เกี่ยวข้องกับมหาวิทยาลัย และหน่วยงานต่าง ๆ โดยสามารถเข้าถึงและศึกษาเพิ่มเติมเพื่อนำมาปรับใช้ในการดำเนินชีวิตของนักศึกษา

12.2 นักศึกษาใหม่ได้ทราบข้อมูลด้านการศึกษา การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศการสืบหาข้อมูล งานกิจการนักศึกษา และสวัสดิการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง และเข้าถึงการให้บริการ

12.3 นักศึกษาใหม่ได้รู้จักการวางแผนการดำเนินชีวิตในรั้วสถานศึกษาและการตั้งเป้าหมายความสำเร็จในด้านการศึกษาโดยใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยอย่างมีความสุข

12.4 นักศึกษาใหม่ได้รู้จักและมีช่องทางติดต่อกับอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อปรึกษาเรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเรียนและการใช้ชีวิต

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นายอำนาจ ชื่นแสงมอญ)
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 084-8228105

.

ลงชื่อ .....
(นางสุทินา พึ่งทอง)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา พิษณุโลก

5.9 แผนงานค่าปัจฉิมนิเทศ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน กองพัฒนานักศึกษา

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. ชื่อแผนงาน แผนงานค่าปัจฉิมนิเทศนักศึกษา

2. ผู้รับผิดชอบ กองพัฒนานักศึกษา

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่ มีนักศึกษาที่เข้ารับการศึกษาได้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร ประจำปีการศึกษา 2567 ดังนั้น เพื่อเป็นการเสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามเป้าหมายหมายของมหาวิทยาลัย และเพื่อให้นักศึกษามีความพร้อมสำหรับการออกไปประกอบอาชีพหลังจากสำเร็จการศึกษา รวมทั้งมีความพร้อมสำหรับ สมัครงาน จึงเห็นควรจัดโครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาชั้นปีสุดท้าย ประจำปีการศึกษา 2567 นั้น

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา มีแนวทางการปฏิบัติตนให้พร้อมสำหรับการก้าวสู่ตลาดแรงงาน

5.2 เพื่อให้นักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษามีความรู้ความเข้าใจในการเตรียมตัวสมัครงาน และการสัมภาษณ์งาน

5.3 เพื่อสร้างความสัมพันธ์ระหว่างศิษย์เก่า ศิษย์ปัจจุบัน และมหาวิทยาลัย

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 นักศึกษามีความเข้าใจแนวทางการปฏิบัติตนให้พร้อมสำหรับการก้าวสู่ตลาดแรงงาน

6.2 นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจในการเตรียมตัวสมัครงานและสัมภาษณ์งาน

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพ สำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรม

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1. นักศึกษามีความเข้าใจแนวทางการปฏิบัติตนให้พร้อมสำหรับการก้าวสู่ตลาดแรงงาน อยู่ในระดับดี

2. นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจในการเตรียมตัวสมัครงานและสัมภาษณ์งานอยู่ในระดับดี

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) นักศึกษามีความพร้อมในการเข้าสู่ตลาดแรงงานและมีงานทำตรงตามศาสตร์องค์ความรู้ของตนเอง

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) นักศึกษามีความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างศิษย์เก่า ศิษย์ปัจจุบัน และมหาวิทยาลัย

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	คน	**1,800**
ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	ดี
โครงการเสร็จสิ้นตามระยะเวลาที่กำหนด	ปีงบประมาณ	2568
งบประมาณที่ได้รับจัดสรร	บาท	1,100,000

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2567

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													**1,100,000**	กองพัฒนานักศึกษา
รวม													**1,100,000**	

13. งบประมาณ 1,100,000 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**30,000**
2.ค่าใช้สอย	**1,051,850**
3.ค่าวัสดุ	**18,150**
จำนวนเงิน	**1,100,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาทักษะและสมรรถนะนักศึกษาแห่งศตวรรษที่ 21

ผู้รับผิดชอบแผนงาน กองพัฒนานักศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อส่งเสริมพัฒนาศักยภาพนักศึกษาสู่ผู้ประกอบการและพัฒนาทักษะชีวิต

งบประมาณ 1,100,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน...ตุลาคม 2567....ถึง...กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การจัดโครงการไม่เป็นไปตามยุทธศาสตร์ที่วางไว้	√					
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...งบประมาณมีไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน	√					
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1..ระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ครอบคุลมการปฏิบัติงาน	√					
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...การดำเนินงานไม่เป็นไปตามแผนปฏิบัติงาน	√					

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาทักษะและสมรรถนะนักศึกษาแห่งศตวรรษที่ 21

ผู้รับผิดชอบแผนงาน กองพัฒนานักศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อส่งเสริมพัฒนาศักยภาพนักศึกษาสู่ผู้ประกอบการและพัฒนาทักษะชีวิต

งบประมาณ 1,100,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน...1 ตุลาคม 2567....ถึง...30 มีนาคม 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การจัดโครงการไม่เป็นไปตามยุทธศาสตร์ที่วางไว้	√		กำหนดโครงการให้มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยมากที่สุด	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...งบประมาณมีไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน	√		จัดทำงบประมาณให้เหมาะสม และบรรลุตามเป้าหมาย	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1..ระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ครอบคุลมการปฏิบัติงาน	√		ศึกษาระเบียบการเบิกจ่าย ปรับปรุงให้สอดคล้องกับการปฏิบัติและถูกต้องตามระเบียบกระทรวงการคลัง	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...การดำเนินงานไม่เป็นไปตามแผนปฏิบัติงาน	√		มีการติดตามการดำเนินงานทุกเดือน	

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางวริศรา ยืนยงกุล)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน ปัจฉิมนิเทศ

2. ผู้รับผิดชอบ คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล้านนา

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

ตามที่คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ ได้เปิดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรี จำนวน 9 หลักสูตร ซึ่งมีนักศึกษาที่กำลังจะจบการศึกษา เพื่อเป็นการเสริมสร้างคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามเป้าหมายของมหาวิทยาลัยฯ จึงได้มีการจัดโครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ขึ้น โดยจัดให้มีการฟังบรรยายจากวิทยากรผู้ทรงวุฒิ อันเป็นการเตรียมความพร้อมก่อนจบการศึกษาให้กับนักศึกษาที่จะออกสู่โลกภายนอก ให้ได้มีความรู้ ความสามารถ ความชำนาญทางวิชาการและมีบุคลิกภาพที่เหมาะสม ซึ่งอาจจะเป็นการศึกษาต่อในระดับปริญญาโท หรือการประกอบอาชีพตามสาขาวิชาที่เรียนมา อีกทั้งยังเป็นการสร้างความผูกพันของนักศึกษาที่มีต่อคณาจารย์และคณะฯ อีกด้วย

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้นักศึกษาที่กำลังจะจบการศึกษา มีแนวทางการปฏิบัติตนให้พร้อมสำหรับการก้าวสู่ตลาดแรงงาน

5.2 เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจ ในการเตรียมตัวศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น

5.3 เพื่อสร้างจิตสำนึกของการประพฤติ ปฏิบัติตน ในแบบของบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ) -

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพ สำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอน

8.3 ตัวชี้วัดที่ 1 จำนวนนักศึกษาที่จบตามเวลาที่กำหนด

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ความเข้าใจเรื่องการเตรียมตัวศึกษาต่อและมีแนวทางในการปฏิบัติตนให้พร้อมสำหรับการก้าวสู่ตลาดแรงงาน และได้รับความรู้ความเข้าใจเรื่องการเตรียมตัวศึกษาต่อหรือการก้าวสู่ตลาดแรงงานโดยมีจิตสำนักในแบบของบัณฑิตที่พึงประสงค์

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา เข้าใจถึงวิธีการทำเอกสารแนะนำตัวเองในการยื่นสมัครงานและแนวทางการประกอบอาชีพ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ มีจิตสำนึกและคุณสมบัติของบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยฯ ในทุก ๆ ด้านและมีความกระตือรือร้นในการเตรียมเอกสารประกอบการสมัครงานตามสาขาที่เรียนจบถูกต้อง

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. นักศึกษาปีสุดท้ายได้รับความรู้ความเข้าใจเรื่องการเตรียมตัวศึกษาต่อและมีแนวทางในการปฏิบัติตนให้พร้อมสำหรับการก้าวสู่ตลาดแรงงาน	ร้อยละ	81

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาปีสุดท้าย ประจำปีการศึกษา 2567

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													41,300	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

13. งบประมาณ 41,300 บาท (สี่หมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าวิทยากร	**6,000**
2.ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม - ค่าอาหารกลางวัน	**35,300**
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน	**41,300**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ปัจฉิมนิเทศ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. สามารถขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

งบประมาณ 41,300 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย							
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	-						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		2	4	8	Treat
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ							

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ปัจฉิมนิเทศ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. สามารถขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

งบประมาณ 41,300 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย	-				
	-				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	-				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		- ดำเนินการขออนุมัติโครงการตามระยะเวลาที่กำหนด	ก.พ. 2568
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		- ดำเนินการประชุมผู้รับผิดชอบแต่ละโครงการในการกำหนดตัวชี้วัดที่สามารถวัดได้ให้บรรลุตามเป้าหมาย	ก.พ. 2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ					

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน งานหอพักนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567
2. ผู้รับผิดชอบ งานพัฒนาคุณภาพนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ
3. ประเภทแผนงาน (...✓...) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. หลักการและเหตุผล

วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นสถาบันการศึกษาทางด้านเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ ที่มีนโยบายผลิตกำลังคนในแต่ละสาขาวิชาให้ตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน ทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ โดยมุ่งพัฒนานักศึกษาให้มีคุณภาพ มีความเชี่ยวชาญทางปฏิบัติการ มีคุณธรรมและจริยธรรม อย่างไรก็ตามปัจจุบันสถาบันการศึกษามีการแข่งขันสูงเนื่องจากมีผู้สำเร็จการศึกษาในระดับต่ำกว่าปริญญาตรีแต่ละปีมีจำนวนน้อย ซึ่งในปีการศึกษา 2567 วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จะมีนักศึกษาจบการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) จำนวน 78 คน และเพื่อให้นักศึกษามีความพร้อมในการศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น และก้าวเข้าสู่สังคมใหม่ที่ต้องเปลี่ยนแปลงต่อไปนั้น

ดังนั้น งานพัฒนาคุณภาพนักศึกษา จึงจัดทำโครงการปัจฉิมนิเทศสำหรับผู้ที่จะสำเร็จการศึกษา เพื่อเตรียมนักศึกษาให้มีความพร้อม เพียงพอสำหรับการก้าวสู่ตลาดแรงงานหรือเพื่อศึกษาต่อระดับสูงขึ้นต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้นักศึกษามีความเข้าใจแนวทางในการเลือกหรือการเตรียมความพร้อมการศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น
5.2 เพื่อให้นักศึกษาสามารถปฏิบัติตัวได้อย่างเหมาะสม เมื่อเข้าสู่ตลาดแรงงาน หรือประกอบอาชีพ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (มีคุณภาพด้านการศึกษา)

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นเพื่อส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

7.1 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการบริหารจัดการและการสร้างฐานวัฒนธรรมองค์กร (มหาวิทยาลัย)
7.2 กลยุทธ์ที่ 4.1 พัฒนาระบบกลไกการบริหารจัดการมหาวิทยาลัยภายใต้หลักธรรมาภิบาล (มหาวิทยาลัย)
7.3 กลยุทธ์ที่ 4.2 บริหารจัดการทรัพยากรของมหาวิทยาลัย อย่างมีประสิทธิภาพและคุ้มค่า (มหาวิทยาลัย)
7.4 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการบริหารจัดการวิทยาลัยฯ ภายใต้หลักธรรมาภิบาล (วิทยาลัย)
7.5 เป้าประสงค์ 4.3 มีโครงสร้างพื้นฐานที่อยู่ที่กินที่สนับสนุนการเรียนรู้อย่างพอเพียง (วิทยาลัย)
7.6 ตัวชี้วัด 4.4 จำนวนหอพักนักศึกษาที่เพียงพอต่อจำนวนนักศึกษา (วิทยาลัย)

7.7 กลยุทธ์ที่ 4.3 ปรับโครงสร้างการบริหารให้เอื้อต่อการเป็นหน่วยงานในกำกับและจัดทำระเบียบเพื่อสนับสนุนการบริหารงานให้คล่องตัวและมีประสิทธิภาพรวมถึงปรับโครงสร้างพื้นฐานให้เพียงพอต่อความต้องการของนักศึกษา (วิทยาลัย)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1 นักศึกษามีความเข้าใจแนวทางในการเลือกหรือการเตรียมความพร้อมการศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น

2 นักศึกษาสามารถปฏิบัติตัวได้อย่างเหมาะสม เมื่อเข้าสู่ตลาดแรงงาน หรือประกอบอาชีพ

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ความเข้าใจเรื่องการเตรียมตัวศึกษาต่อหรือการก้าวสู่ตลาดแรงงานโดยในลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาสามารถเข้าศึกษาต่อได้ในระดับที่สูงขึ้น หรือ สามารถประกอบอาชีพได้อย่างเหมาะสม รวมทั้งเป็นศิษย์เก่าของวิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการในการประชาสัมพันธ์การจัดการเรียนการสอนต่อไป

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	คน	143
2. จัดทำโครงการแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดในแผนการดำเนินงาน	ร้อยละ	80
3. งบประมาณ	บาท	18,000

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ 01 โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567

12. แผนการดำเนินงาน

รายละเอียดกิจกรรม	2567			2568			งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.		
1. วางแผนการดำเนินการ (P) (1) จัดทำและขออนุมัติโครงการ (2) จัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน (3) จัดประชุมคณะกรรมการผู้เกี่ยวข้องเพื่อวางแผนการดำเนินงาน	→	→	→				0	ได้รูปแบบการดำเนินงานและแผนการดำเนินงาน

แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	2567			2568			งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.		
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D) (1) ประสานผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายเพื่อจัดเตรียมสถานที่ดำเนินโครงการ (2) จัดเตรียม เอกสาร และอุปกรณ์ต่าง ๆ ใน					→	→	18,000.-	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดของวัตถุประสงค์

การทำกิจกรรมตามโครงการ การบรรยาย อบรม (3) ดำเนินโครงการฯ ตามกำหนดการที่ได้วางไว้								
3. การติดตามประเมินผล (C) (1) ประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ					→		0	ข้อเสนอการดำเนินงานครั้งถัดไป
4. การปรับปรุง พัฒนา และแก้ไข จากผลการติดตาม (A)					→		0	โครงการได้รับการพัฒนาหรือปรับปรุงในครั้งต่อไป

13. งบประมาณ 18,000.00 บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย 2.1 อาหารว่าง (120 คน x 25 บาท x 2 มื้อ) 2.2 อาหารกลางวัน (120 คน x 100 บาท x 1 มื้อ)	 6,000 12,000
จำนวนเงิน (หนึ่งหมื่นแปดบาทถ้วน)	**18,000**

****หมายเหตุ** งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ (ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ)

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนปฏิบัติราชการงานพัฒนาคุณภาพนักศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานพัฒนาคุณภาพนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อขออนุมัติใช้งบประมาณในการจัดกิจกรรมปัจฉิมนิเทศ ประจำปีงบประมาณ 2568

งบประมาณ 18,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตกุมภาพันธ์ – เดือนเมษายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัยได้	✓		1	3	3	Treat
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงยุทธศาสตร์	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้		✓	2	3	6	Treat
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	4	5	20	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัย	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	1	3	3	Treat
	4.2 ระบบฐานข้อมูลที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	2	4	8	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนปฏิบัติราชการงานพัฒนาคุณภาพนักศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานพัฒนาคุณภาพนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อขออนุมัติใช้งบประมาณในการจัดกิจกรรมปัจฉิมนิเทศ ประจำปีงบประมาณ 2568

งบประมาณ 18,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตกุมภาพันธ์ – เดือนเมษายน 2568**

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการ ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์มหาวิทยาลัยได้	✓		วิเคราะห์ความเชื่อมโยงระหว่างแผนงานโครงการกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	กันยายน 2568
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์	✓		กำหนดงบประมาณอย่างรัดกุม มีการสำรวจราคาก่อนจัดทำแผนโครงการ เพื่อลดความเสี่ยงที่งบประมาณมีการเปลี่ยนแปลง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้		✓	กำหนดระยะวลาเริ่มและเวลาแล้วเสร็จของโครงการที่มีความเป็นไปได้ และบริหารงบประมาณให้รัดกุม	กันยายน 2568
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	มีการสำรวจราคากลาง และกำหนดค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นให้ครบถ้วน โดยอยู่ในหลักของความประหยัดแต่ไม่กระทบถึงการบริหารงานงบประมาณ	กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัย	✓		ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยให้ละเอียดถี่ถ้วน และประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อบริหารโครงการให้มีประสิทธิภาพสูงสุด	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	มีการปรับแผนงานโครงการให้สอดคล้องกับสถานการณ์	กันยายน 2568
	4.2 ระบบฐานข้อมูลที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้มีการดูแลระบบต่าง ๆ ให้พร้อมต่อการใช้งานอยู่เสมอ	กันยายน 2568

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายคทาชา ศรีฟ้าเลื่อน)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านพัฒนาคุณภาพนักศึกษา

วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

21 / สิงหาคม / 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 08 5539 1445

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน กิจการนักศึกษา

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา

2. ผู้รับผิดชอบ งานกิจการนักศึกษา กองการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

ในทุกปีการศึกษา จะมีนักศึกษาสำเร็จการศึกษาเพื่อออกไปประกอบกิจกรรมและอาชีพ ซึ่งจะต้องทำงานร่วมกับคนอื่น ๆ ในสังคม การมีความพร้อมทางด้านความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสาขาวิชาชีพก่อนที่จะออกไปประกอบอาชีพจึงมีความสำคัญยิ่งในสภาวะเศรษฐกิจปัจจุบัน และนักศึกษาที่จะสำเร็จการศึกษา ควรมีความรู้ในด้านการศึกษาต่อ ตลอดจนการก้าวเข้าสู่โลกอาชีพหรือการทำงาน เช่น การหางาน การสมัครงาน และการปรับปรุงตนเองให้สอดคล้องกับวิชาชีพที่เรียน การปัจฉิมนิเทศจึงเป็นวิธีการให้ข้อมูลต่าง ๆ ดังกล่าวเบื้องต้น ที่จะช่วยให้นักศึกษาตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อ หรือทำงาน และการปรับตัวเข้ากับงานอาชีพได้

งานกิจการนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย จึงได้จัดโครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาประจำปีการศึกษา 2567 ขึ้น เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาที่กำลังจะสำเร็จการศึกษาเป็นบัณฑิต ให้ก้าวเข้าสู่วิชาชีพอย่างมั่นคง รวมทั้งเพื่อเป็นการแสดงความยินดีแก่นักศึกษาที่กำลังจะสำเร็จการศึกษาเป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้นักศึกษาได้เตรียมความพร้อมในการสมัครงาน แนะนำบุคลิกภาพในการสมัครงานและการทำงาน

5.2 เพื่อให้นักศึกษาที่กำลังจะสำเร็จการศึกษาทราบถึงแนวทางต่าง ๆ หลังจากจบการศึกษาและมีความพร้อมในการทำงาน

5.3 เพื่อให้นักศึกษามีโอกาสพัฒนาบุคลิกภาพให้พร้อมในการเข้าสู่โลกของการทำงาน ตลอดจนเข้าใจสภาพแวดล้อมในการทำงานได้อย่างเหมาะสม

5.4 เพื่อให้นักศึกษาได้แนวทางในการพัฒนาตนเองให้อยู่ในสังคมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

5.5 เพื่อร่วมแสดงความยินดีแก่นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษา

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 : สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย : การเข้าถึงการศึกษาที่มีคุณภาพในทุกระดับ ตั้งแต่ปฐมวัย ประถมศึกษา มัธยมศึกษา ระดับเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา และมหาวิทยาลัย

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงทุกวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ทศวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output

1. นักศึกษาได้เตรียมความพร้อมในการสมัครงาน แนะนำบุคลิกภาพในการสมัครงานและการทำงาน

2. นักศึกษาที่กำลังจะสำเร็จการศึกษาทราบถึงแนวทางต่าง ๆ หลังจากจบการศึกษาและมีความพร้อมในการทำงาน

3. นักศึกษามีโอกาสพัฒนาบุคลิกภาพให้พร้อมในการเข้าสู่โลกของการทำงาน ตลอดจนเข้าใจสภาพแวดล้อมในการทำงานได้อย่างเหมาะสม

4. นักศึกษาได้แนวทางในการพัฒนาตนเองให้อยู่ในสังคมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

5. ร่วมแสดงความยินดีแก่นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษา

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1. นักศึกษาทราบขั้นตอนในการสมัครงาน รวมทั้งบุคลิกภาพในการสมัครงาน

2. นักศึกษาทราบแนวทางในการศึกษาต่อและแนะแนวทางในการประกอบอาชีพ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาที่จะจบการศึกษามีความรู้ และคุณธรรมพร้อมที่จะออกไปทำงานร่วมกับสังคมอย่างมีความสุขเป็นพลเมืองที่ดีของชุมชนและสังคมต่อไป

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนนักศึกษาเข้าร่วม	คน	460
ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80
ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	100
ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01		←	→		←	→							113,500.-	มทร ล้านนา ชร
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02														
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03														

13. งบประมาณ 113,500 บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน)

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
-ค่าตอบแทนวิทยากร (6 ชั่วโมง x 1,200 บาท)	7,200.-
2.ค่าใช้สอย	
<u>ภาคเรียนที่ 1/2567</u>	
-ค่าอาหารว่างนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษา (50 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	3,500.-
-ค่าอาหารว่างอาจารย์ คณะกรรมดำเนินงาน (20 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	1,400.-
-ค่าอาหารกลางวันนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษา (50 คน x 100 บาท x 1 มื้อ)	5,000.-
-ค่าอาหารกลางวันอาจารย์ คณะกรรมการดำเนินงาน (20 คน x 100 บาท x 1 มื้อ)	2,000.-
<u>ภาคเรียนที่ 2/2567</u>	
-ค่าอาหารว่างนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษา (200 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	14,000.-
-ค่าอาหารว่างอาจารย์ เจ้าหน้าที่ นักศึกษาช่วยงาน (50 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	3,500.-
-ค่าอาหารกลางวันนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษา (200 คน x 100 บาท x 1 มื้อ)	20,000.-
-ค่าอาหารกลางวันอาจารย์ คณะกรรมการดำเนินงาน (50 คน x 100 บาท x 1 มื้อ)	5,000.-
-ค่าจ้างเหมาจัดสถานที่	20,000.-
3.ค่าวัสดุ	
-ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (4 ม.x 8 ม. x 150 บาท x 2 ป้าย)	9,600.-
-ค่าวัสดุในการดำเนินกิจกรรม	22,300.-
จำนวนเงิน	**113,500.-**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....งานกิจการนักศึกษา กองการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย.....

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อให้การบริการด้านที่พักอาศัยที่มีความสะอาด สภาพแวดล้อมที่ดี และปลอดภัยแก่ผู้พักอาศัย
2. เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้การอยู่ร่วมกัน รู้จักรับผิดชอบต่อตนเอง ผู้อื่น และส่วนรวม สามารถดำรงชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุข
3. เสริมสร้างและพัฒนาให้นักศึกษามีความสมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ แสวงหาความรู้และประสบการณ์

งบประมาณ...113,500...บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....พฤศจิกายน 2567.....ถึง...มีนาคม 2568.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	

ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1... ใช้งบประมาณไม่ครบ 100 เปอร์เซ็นต์จากที่ได้รับอนุมัติ	√		2	2	4	Treat
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....งานกิจการนักศึกษา กองการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย.....

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อให้การบริการด้านที่พักอาศัยที่มีความสะอาด สภาพแวดล้อมที่ดี และปลอดภัยแก่ผู้พักอาศัย
2. เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้การอยู่ร่วมกัน รู้จักรับผิดชอบต่อตนเอง ผู้อื่น และส่วนรวม สามารถดำรงชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุข

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

3. เสริมสร้างและพัฒนาให้นักศึกษามีความสมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ แสวงหาความรู้และประสบการณ์

งบประมาณ....69,000....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....กุมภาพันธ์ 2567.....ถึง...มีนาคม 2567.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
.....	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...ใช้งบประมาณไม่ครบ 100 เปอร์เซ็นต์จากที่ได้รับอนุมัติ			บริหารงบประมาณในแต่ละโครงการให้นักศึกษาได้รับประโยชน์มากที่สุด	
.....	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
.....	3.2...				

ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน กิจการนักศึกษา

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน ----- -------- ---- -- --

---

1. ชื่อแผนงาน โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2567

2. ผู้รับผิดชอบ ฝ่ายกิจการนักศึกษา กองการศึกษาตาก

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

ตลาดแรงงานในปัจจุบันทำให้สถาบันการศึกษามีความจำเป็นอย่างมากในการเตรียมความพร้อมปกผู้สำเร็จการศึกษา เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญช่วงหนึ่งของชีวตินักศึกษาที่สำเร็จการศึกษา ที่ต้องออกไปปฏิบัติงานจริง หรือศึกษาต่อในระดับการศึกษาที่สูงขึ้น โดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ได้เปิดการเรียนการสอนในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และระดับปริญญาตรี นอกจากนี้ผู้สำเร็จการศึกษายังต้องทราบถึงแนวทางการทำงานที่มีประสิทธิภาพ มีโลกทัศน์กว้างไกล ก้าวทันกับการเปลี่ยนแปลงของสังคม การได้รับการเตรียมความพร้อมทุก ๆ ด้าน สามารถดำรงตนและปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีความมั่นใจ และสามารถปฏบัติงานในบทบาทหน้าที่ได้อย่างเต็มความสามารถ อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อตนเอง ผู้ใช้บริการ สถายัน สังคม และประเทศชาติ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ผู้สำเร็จการสึกษาจะต้องเตรียมตนเองทั้งทางด้านความรู้ บุคลิกภาพ และจริยธรรมวิชาชีพ เพื่อให้สามารถครองตน ครองคน และครองงานได้อย่างสมบูรณ์

ปีการศึกษา 2568 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ตระหนักถึงความสำคัญ จึงได้จัดโครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา เพื่อเตรียมความพร้อมให้ผู้กำลังจะสำเร็จการศึกษาและเป็นบัณฑิตต่อไป รวมไปถึงการศึกษาต่อในระดับการศึกษาที่สูงขึ้น ด้วยการเข้าอบรมเกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมก่อนที่จะออกไปประกอบอาชีพ ในสถานประกอบการหน่วยงานของรัฐ บริษัท เอกชน และประกอบธุรกิจส่วนตัว จึงสมควรให้นักศึกษาเข้าร่วมโครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาประจำปีการศึกษา 2567 โดยมีนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาและยื่นสำเร็จการศึกษาในแต่ละภาคการศึกษา เป็นจำนวนทั้งสิ้น 800 คน

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้นักศึกษาที่จะสำเร็จการศึกษาเตรียมความพร้อมสู่สังคม และทราบแนวทางการสมัครงานรวมไปถึงสถานการณ์ตลาดแรงงานในปัจจุบัน

5.2 เพื่อเสริมสร้างขวัญและกาลังใจให้กับนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษา

5.3 เพื่อให้นักศึกษากองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษามีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง และทราบแนวทางปฏิบัติตามระเบียบการชำระเงินคืนหลังจากสำเร็จการศึกษา

6. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

6.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

6.2 กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

6.3 ตัวชี้วัดที่ 1.5 การส่งเสริมพัฒนาศักยภาพนักศึกษา

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม

7.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

7.1.1 นักศึกษาได้เข้าร่วมโครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา

7.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

7.2.1 นักศึกษามีความพร้อมและมีแนวทางการใช้ชีวิตก่อนจบการศึกษารวมไปถึงแนวทางในการสมัครงานและสถานการณ์ตลาดแรงงานในปัจจุบัน

7.2.2 นักศึกษาเกิดความภาคภูมิใจในความสำเร็จ

7.2.3 นักศึกษากองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษามีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง และทราบแนวทางปฏิบัติตามระเบียบการชำระเงินคืนหลังจากสำเร็จการศึกษา

7.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

7.3.1 นักศึกษาสามารถใช้ความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการสมัครงานและประกอบอาชีพตามสาขาวิชาชีพ

7.3.2 นักศึกษาสามารถเลือกอาชีพหรือเป็นผู้ประกอบอาชีพอิสระ/ทำธุรกิจส่วนตัว

7.3.3 นักศึกษาสามารถนำเทคนิคการหางานและสถานการณ์ตลาดแรงงานในปัจจุบันได้

8. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

8.1 นักศึกษาที่จะสำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษา 256

- นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) จำนวน 20 คน
- นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง จำนวน 180 คน
- นักศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 650 คน

8.2 คณะผู้บริหาร คณาจารย์ และเจ้าหน้าที่ ผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 50 คน

รวมจำนวนทั้งสิ้น **900** คน

9. แผนการดำเนินงาน โดยใช้งบประมาณให้อยู่ในวงเงิน 425,000 บาท

กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567					พ.ศ. 2568						งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.		
1. กิจกรรมย่อยที่ 1 ปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ภาคเรียนที่ 1		←	→									85,000	งานกิจการนักศึกษา
2. กิจกรรมย่อยที่ 1 ปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ภาคเรียนที่ 2							←	→				245,000	
3. กิจกรรมย่อยที่ 1 ปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ภาคเรียนที่ 3									←	→		95,000	
รวม												425,000	

11. งบประมาณ 425,000 บาท (สี่แสนสองหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)

กิจกรรมย่อยที่ 1 ปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ภาคเรียนที่ 1 งบประมาณ 85,000 บาท วันที่ 19 ตุลาคม 2567

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	
- ค่าตอบแทนวิทยากร 1,200 บาท x 3 ชั่วโมง x 1 คน	3,600
รวมค่าตอบแทน	**3,600**
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มคณะผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ผู้เข้าร่วมโครงการ และคณะกรรมการดำเนินงาน (50 คน x 35 บาท x 1 มื้อ)	3,500
- ค่าอาหารกลางวันคณะผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ผู้เข้าร่วมโครงการ และคณะกรรมการดำเนินงาน (50 คน x 80 บาท x 1 มื้อ)	4,000
- ค่าอาหารกลางวันนักศึกษา (170 คน x 80 บาท x 1 มื้อ)	13,600

- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มนักศึกษา (170 คน x 35 บาท x 1 มื้อ)	5,950
- ค่าเดินทางวิทยากร	5,000
- ค่าที่พักวิทยากร จำนวน 1 ห้อง x 1200 บาท x 2 วัน	2,400
- ค่าจ้างเหมาตกแต่งสถานที่และชุ้มถ่ายรูปแก่ผู้สำเร็จการศึกษาบริเวณหน้าหอประชุม	9,000
- ค่าจ้างเหมาค่าป้ายโฟมโครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา (พร้อมติดตั้งบนเวที)	3,000
รวมค่าใช้สอย	**45,250**
3. ค่าวัสดุ	
- แผ่นป้ายไวนิล ขนาด 2.50 x 8 เมตร จำนวน 1 ผืน (พร้อมออกแบบและติดตั้งหน้าหอประชุม)	5,000
- ค่าถุงขยะดำ ขนาด 30 x 40 x จำนวน 5 แพ็ค ราคา 80 บาท	400
- ค่าวัสดุสำนักงาน (เช่น กระดาษ A4 ,หมึกพิมพ์ ,ปากกา, ถ่านไมโครโฟน ฯลฯ)	9,150
- ค่ากระเป๋าหรือสิ่งที่ใช้บรรจุเอกสารสำหรับผู้เข้าร่วมโครงการ (ราคา 120 บาท x170 คน)	20,400
รวมค่าวัสดุ	**34,950**
รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น	**85,000**

กิจกรรมย่อยที่ 2 ปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ภาคเรียนที่ 2 งบประมาณ 245,000 บาท วันที่ 1 มีนาคม 2568

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	
- ค่าตอบแทนวิทยากร 1,200 บาท x 2 ชั่วโมง x 2 คน	4,800
รวมค่าตอบแทน	**4,800**
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มคณะผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ผู้เข้าร่วมโครงการ และคณะกรรมการดำเนินงาน (50 คน x 35 บาท x 1 มื้อ)	3,500
- ค่าอาหารกลางวันคณะผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ผู้เข้าร่วมโครงการ และคณะกรรมการดำเนินงาน (50 คน x 80 บาท x 1 มื้อ)	4,000
- ค่าอาหารกลางวันนักศึกษา (490 คน x 80 บาท x 1 มื้อ)	39,200
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มนักศึกษา (490 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	34,300
- ค่าเดินทางวิทยากร	10,000
- ค่าที่พักวิทยากร จำนวน 1 ห้อง x 1200 บาท x 2 วัน	2,400
- ค่าจ้างเหมาตกแต่งสถานที่และชุ้มถ่ายรูปแก่ผู้สำเร็จการศึกษาบริเวณหน้าหอประชุม	20,000
- ค่าจ้างเหมาค่าป้ายโฟมโครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา (พร้อมติดตั้งบนเวที)	3,000
<u>พิธีทางศาสนา</u> ค่าใช้จ่ายในพิธีทางศาสนาพิธีมอบประกาศนียบัตรวิชาชีพ - ค่าจตุปัจจัยถวายพระสงฆ์ จำนวน 5 รูป - ค่าดอกไม้ถวายพระสงฆ์ จำนวน 5 รูป x 20 บาท พระพุทธ 1 - ค่าปิ่นโตถวายพระ จำนวน 6 เถา x 150 บาท - ดอกไม้ใส่แจกัน 2 กำ x 20 บาท - เทียน 1 กล่อง x 50 บาท - ธูป 1 กำ x 50 บาท - ด้ายสายสิน 1 ม้วน x 40 บาท **รวม**	 2,000 120 900 40 50 50 40 **3,200**

รวมค่าใช้สอย	**119,600**
3. ค่าวัสดุ	
- แผ่นป้ายไวนิล ขนาด 2.50 x 8 เมตร จำนวน 1 ผืน (พร้อมออกแบบและติดตั้งหน้าหอประชุม)	5,000
- ปกใบประกาศนียบัตร จำนวน 150 ปก x 200 บาท	30,000
- ค่าถุงขยะดำ ขนาด 30 x 40 x จำนวน 10 แพ็ค ราคา 80 บาท	800
- ค่าวัสดุสำนักงาน (เช่น กระดาษ A4 ,หมึกพิมพ์ ,ปากกา, ถ่านไมโครโฟน ฯลฯ)	26,000
- ค่ากระเป๋าหรือสิ่งที่ใช้บรรจุเอกสารสำหรับผู้เข้าร่วมโครงการ (ราคา 120 บาท x 490 คน)	58,800
รวมค่าวัสดุ	**120,600**
รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น	**245,000**

กิจกรรมย่อยที่ 3 ปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ภาคเรียนที่ 3 งบประมาณ 95,000 บาท วันที่ 17 พฤษภาคม 2567

หมวดงบประมาณ	**จำนวนเงิน (บาท)**
1.ค่าตอบแทน	
- ค่าตอบแทนวิทยากร 1,200 บาท x 3 ชั่วโมง x 1 คน	3,600
รวมค่าตอบแทน	**3,600**
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มคณะผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ผู้เข้าร่วมโครงการ และคณะกรรมการดำเนินงาน (50 คน x 35 บาท x 1 มื้อ)	3,500
- ค่าอาหารกลางวันคณะผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ผู้เข้าร่วมโครงการ และคณะกรรมการดำเนินงาน (50 คน x 80 บาท x 1 มื้อ)	4,000
- ค่าอาหารกลางวันนักศึกษา (190 คน x 80 บาท x 1 มื้อ)	15,200
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มนักศึกษา (190 คน x 35 บาท x 1 มื้อ)	6,650
- ค่าเดินทางวิทยากร	5,000
- ค่าที่พักวิทยากร จำนวน 1 ห้อง x 1200 บาท x 2 วัน	2,400
- ค่าจ้างเหมาตกแต่งสถานที่และซุ้มถ่ายรูปแก่ผู้สำเร็จการศึกษาบริเวณหน้าหอประชุม	9,000
- ค่าจ้างเหมาค่าป้ายโฟมโครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา (พร้อมติดตั้งบนเวที)	3,000
รวมค่าใช้สอย	**48,750**
3. ค่าวัสดุ	
- แผ่นป้ายไวนิล ขนาด 2.50 x 8 เมตร จำนวน 1 ผืน (พร้อมออกแบบและติดตั้งหน้าหอประชุม)	5,000
- ค่าถุงขยะดำ ขนาด 30 x 40 x จำนวน 5 แพ็ค ราคา 80 บาท	400
- ค่าวัสดุสำนักงาน (เช่น กระดาษ A4 ,หมึกพิมพ์ ,ปากกา, ถ่านไมโครโฟน ฯลฯ)	14,450
- ค่ากระเป๋าหรือสิ่งที่ใช้บรรจุเอกสารสำหรับผู้เข้าร่วมโครงการ (ราคา 120 บาท x190 คน)	22,800
รวมค่าวัสดุ	**42,650**
รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น	**95,000**

หมายเหตุ 1. งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลังก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

2. ถัวเฉลี่ยทุกรายการ

12.1 การประเมินความเสี่ยง

12.1.1 แบบประเมินความเสี่ยง

12.1.2 กิจกรรม โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2567

12.1.3 ผู้รับผิดชอบโครงการ นางญานิศา ทะนะอ้น

12.1.4 วัตถุประสงค์โครงการ

12.1.4.1 เพื่อให้นักศึกษาที่จะสำเร็จการศึกษาเตรียมความพร้อมสู่สังคม และทราบแนวทางการสมัครงานรวมไปถึงสถานการณ์ตลาดแรงงานในปัจจุบัน

12.1.4.2 เพื่อเสริมสร้างขวัญและกาลังใจให้กับนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษา

12.1.4.3 เพื่อให้นักศึกษากองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษามีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง และทราบแนวทางปฏิบัติตามระเบียบการชำระเงินคืนหลังจากสำเร็จการศึกษา

งบประมาณ 425,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินโครงการ แบ่งออกเป็น 3 ไตรมาส ไตรมาสที่ 1 - 3**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 นักศึกษาไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรม	✓		2	3	6 ปานกลาง	1 Take – การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ความล่าช้าในการจัดทำโครงการเพิ่มเติมแก้ไข 2.2 กระบวนการขั้นตอนในการเบิกจ่ายของผู้รับผิดชอบโครงการ	✓		2	3	6 ปานกลาง	2 Treat – การลด/การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ระเบียบ ข้อบังคับว่าด้วยการจัดกิจกรรม	✓		1	2	2 ต่ำ	2 Treat –

							การลด/การควบคุมความเสี่ยง
ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ประชุมภายในกองการศึกษาตากเกี่ยวกับการจัดโครงการให้ทราบทั่วกัน 4.2 ประสานงานโครงการให้คณะ/สาขา/สาขาวิชาผู้เกี่ยวข้องทราบให้ทั่วถึง	✓		1	2	2 ต่ำ	2 Treat – การลด/การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 การประชาสัมพันธ์กำหนดการจัดโครงการให้นักศึกษาให้มากขึ้น	✓		2	2	4 ปานกลาง	2 Treat – การลด/การควบคุมความเสี่ยง

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

12.2 แผนการบริหารความเสี่ยง

12.2.1 กิจกรรม โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2567

12.2.2 ผู้รับผิดชอบโครงการ นางญานิศา ทะนะอ้น

12.2.3 วัตถุประสงค์โครงการ

12.1.3.1 เพื่อให้นักศึกษาที่จะสำเร็จการศึกษาเตรียมความพร้อมสู่สังคม และทราบแนวทางการสมัครงานรวมไปถึงสถานการณ์ตลาดแรงงานในปัจจุบัน

12.1.3.2 เพื่อเสริมสร้างขวัญและกาลังใจให้กับนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษา

12.1.3.3 เพื่อให้นักศึกษากองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษามีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง และทราบแนวทางปฏิบัติตามระเบียบการชำระเงินคืนหลังจากสำเร็จการศึกษา

งบประมาณ 425,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินโครงการ แบ่งออกเป็น 3 ไตรมาส ไตรมาสที่ 1 - 3**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 นักศึกษาไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรม	✓		บันทึกข้อความแจ้งกำหนดการจัดกิจกรรมโครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ถึงรองคณบดีฯ หัวหน้าสาขาทราบ	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ความล่าช้าในการจัดทำโครงการเพิ่มเติมแก้ไข 2.2 กระบวนการขั้นตอนในการเบิกจ่ายของผู้รับผิดชอบโครงการ	✓		เสนอโครงการให้เร็วก่อนจัดกิจกรรมประมาณ 1 เดือน สรุปเอกสารจัดเก็บหลักฐานต่างๆให้รอบคอบและถูกต้อง	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ระเบียบ ข้อบังคับว่าด้วยการจัดกิจกรรม	✓		ดำเนินการตามระเบียบ ข้อบังคับว่าด้วยจะจัดกิจกรรมให้สอดคล้องตามนโบบายของมหาวิทยาลัยฯ	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	4.1 เตรียมวาระการประชุมภายในกองการศึกษา ตาก การจัดโครงการแบ่งหน้าที่ให้ทราบทั่วกัน 4.2 ติดต่อประสานงานโครงการให้คณะ/สาขา/สาขาวิชา ผู้เกี่ยวข้องทราบให้ทั่วถึง	✓		จัดทำและเตรียมวาระการประชุม/มีประชุมเพื่อปรึกษาหารือแนวทางการเสนอโครงการ มีการวางแผนและติดต่อประสานงานในโครงการให้คณะ/สาขา/สาขาวิชา ผู้เกี่ยวข้องทราบให้ทั่วถึงมากขึ้น	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 การประชาสัมพันธ์กำหนดการจัดโครงการให้นักศึกษาทราบ	✓		ประชาสัมพันธ์กำหนดการจัดโครงการให้นักศึกษาทราบเพิ่มมากขึ้น	

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบโครงการ

(นางญานิศา ทะนะอ้น)

...../...../.....

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน งานกิจการนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม ปัจฉิมนิเทศนักศึกษา และพิธีมอบประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ประจำปีการศึกษา 2567

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ งานกิจการนักศึกษา กองการศึกษา

3. สถานที่ดำเนินงาน โรงแรมวังจันทน์ ริเวอร์วิว ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ เดือน มีนาคม 2568

5. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถาบันอุดมศึกษาทางสายวิชาชีพ มีหน้าที่สำคัญคือ การพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่สมบูรณ์ ทั้งด้านความรู้ คุณธรรม และจริยธรรม เพื่อให้มีความพร้อมมั่นใจในการเข้าสู่ตลาดแรงงาน เป็นทรัพยากรที่มีคุณค่า และเป็นกำลังสำคัญต่อการพัฒนาประเทศชาติ นอกจากนี้ นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษายังต้องมีความรู้ และข้อมูลในการศึกษาต่อและการก้าวสู่โลกอาชีพ หรือการทำงาน ตลอดจนคุณธรรม และจริยธรรมที่นำไปใช้ในการทำงาน เพื่อให้นักศึกษาได้ทราบถึงการปฏิบัติตนในการทำงาน

ปัจจุบันมีผู้สำเร็จการศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาต่างๆ จำนวนมากต่อปี บางส่วนศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น และบางส่วนเข้าสู่การทำงาน ทำให้เกิดการแข่งขันสูงในตลาดแรงงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก มีนักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี จำนวน 238 คน งานกิจการนักศึกษา เล็งเห็นความสำคัญของการเตรียมความพร้อมให้แก่นักศึกษาที่จะสำเร็จการศึกษาในด้านการศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้นและในด้านการทำงาน จึงได้จัดให้มีกิจกรรมเตรียมความพร้อมก่อนจบการศึกษา การเลือกสถาบันและแนวทางการศึกษาในอนาคต เทคนิคการสมัคร งานการเตรียมความพร้อมในการหางาน ทำขั้นตอนการสมัครงาน รวมถึงการบุคลิกภาพในการสัมภาษณ์การศึกษาต่อและการสมัครงาน นอกจากนี้ ยังมีพิธีมอบประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ของนักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2567 เพื่อแสดงความชื่นชมยินดีกับนักศึกษาอย่างสมเกียรติ

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อให้นักศึกษามีความพร้อมและมีความมั่นใจในการเข้าสู่ตลาดแรงงานและศึกษาต่อ
6.2 เพื่อให้นักศึกษารู้จักวางแผนการดำเนินชีวิตหลังจากสำเร็จการศึกษา

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 310 คน

7.1 นักศึกษาผู้คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา จำนวน 310 คน
7.2 นักศึกษาช่วยงานและเจ้าหน้าที่ทีมงาน จำนวน 20 คน

8. งบประมาณหมวดค่าปัจฉิมนิเทศ ปีการศึกษา 2567 จำนวนเงิน 310 คน x 500 บาท
เป็นเงิน 155,000.- บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	**1,800.-**
- ค่าตอบแทนวิทยากรบรรยายภายนอก (1 คน จำนวน 1.30 ชั่วโมงๆ ละ 1,200 บาท)**	1,800
2.ค่าใช้สอย	**139,860.-**

- ค่าเช่าสถานที่ จำนวน 1 งาน	33,000
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม นักศึกษา จำนวน 310 คน x 35 บาท x 2 มื้อ	21,700
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม นักศึกษาช่วยงานและทีมงาน จำนวน 20 คน x 35 บาท x 2 มื้อ	1,400
- ค่าอาหารกลางวัน นักศึกษา จำนวน 310 ชุด x 120 บาท x 1 มื้อ	37,200
- ค่าอาหารกลางวัน นักศึกษาช่วยงานและทีมงาน จำนวน 20 ชุด x 120 บาท x 1 มื้อ	2,400
- ค่าจ้างตกแต่งแท่นรับใบประกาศนียบัตร จำนวน 1 งาน	4,900
- ค่าจ้างทำพานไหว้ครู จำนวน 2 คู่ๆ ละ 1,740 บาท	3,480
- ค่าเบี้ยเลี้ยงพลขับและผู้ช่วยพลขับ จำนวน 4 คันๆ ละ 2 คนๆ ละ 120 บาท	960
- ค่าเบี้ยเลี้ยงผู้ควบคุมรถ จำนวน 1 คนๆ ละ 120 บาท	120
- ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิงรถบัสทหาร จำนวน 4 คันๆ ละ 1,100 บาท (เบิกจ่ายตามบิลจริง)	4,400
- ค่าจ้างจัดทำตราสัญญาลักษณ์ จำนวน 1 ชิ้น	30,300
3.ค่าวัสดุ	**13,340.-**
- กระดาษ A4 จำนวน 1 ลังๆ ละ 500 บาท	500
- ค่ากระดาษปกแข็ง จำนวน 3 ห่อๆ ละ 100 บาท**	300
- ปกนวมใบประกาศนียบัตร สำหรับ ปวส.2 จำนวน 43 เล่มๆ ละ 180 บาท	7,740
- ผ้าต่วนประดับ จำนวน 3 ม้วนๆ ละ 1,600 บาท	4,800
รวมงบประมาณทั้งสิ้น	**155,000.-**

ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกหมวดงบประมาณ

หมายเหตุ *งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ*

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ(P) 1.1 แต่งตั้งคำสั่งคณะกรรมการดำเนินการ 1.2 ประชุมวางแผนดำเนินการจัดทำโครงการ โดยการนำเอาปัญหาในปีที่ผ่านมาปีการศึกษา 2566 ปรึกษาหารือการดำเนินการในปีการศึกษา 2567 ให้ดีขึ้น					/	/								1.1 ได้ผู้รับผิดชอบโครงการ และแผนการดำเนินงานที่ถูกต้องและชัดเจน 1.2 เพื่อให้การดำเนินกิจกรรมในปีการศึกษา 2567 ดีขึ้น
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D) 2.1 กิจกรรมก่อนดำเนินการ - ประชาสัมพันธ์โครงการ - ประสานงานวิทยากร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง - ออกหนังสือเชิญเข้าร่วมกิจกรรม - ดำเนินการตกแต่งสถานที่ - จัดการฝึกซ้อมพิธีมอบใบประกาศนียบัตร 2.2 กิจกรรมมอบประกาศนียบัตร / ประกาศเกียรติคุณ 2.3 กิจกรรมให้ความรู้การเตรียมความ						/ / /							73,900.- 75,820.- 1,800.-	2.1 ทราบถึงกำหนดการรายละเอียดการจัดกิจกรรมและได้งานตามวัตถุประสงค์ 2.2 นักศึกษาเกิดความภาคภูมิใจที่สำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษา 2.3 นักศึกษาได้รับความรู้ก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน 2.4 นักศึกษาเกิดความรักต่อสถาบันการศึกษา

พร้อมเข้าสู่การทำงาน 2.4 พิธีอำลาสถาบัน						/							3,480.-	
3.การติดตามประเมินผล(C) 3.1 เครื่องมือที่ใช้ในการติดตามผล - แบบสอบถาม / การสังเกตการณ์ 3.2 จัดทำรูปเล่มรายงาน						/ /								3.1 ผลการประเมินจากผู้ร่วมโครงการ 3.2 ได้รูปเล่มที่สมบูรณ์
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม(A) 4.1 นำผลจากการประเมินมาวิเคราะห์เพื่อเป็นแนวทางพัฒนาในปีต่อไป						/								4.1ได้แนวทางในการพัฒนาการจัดโครงการในปีต่อไป

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

10.1 เชิงปริมาณ จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

10.2 เชิงคุณภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

10.3 เชิงเวลา โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลากำหนด

10.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) จำนวนเงิน 155,000.- บาท

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ)

11.1 นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการร้อยละ 90 มีความรู้ในการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงานและศึกษาต่อ

11.2 นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการร้อยละ 90 รู้จักวางแผนการดำเนินชีวิตของตนเองหลังจากสำเร็จการศึกษา

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ)

12.1 นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการฯ มีความพร้อมก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงานและศึกษาต่อ ร้อยละ 90

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ)

13.1 นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการฯ ได้เข้าสู่ตลาดแรงงานและได้รับการศึกษาต่อร้อยละ 90

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายอำนาจ ชื่นแสงมอญ)

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 084-8228105

ลงชื่อ .....

(นางสุทินา พึ่งทอง)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา พิษณุโลก

5.10 แผนงานค่าขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน กองการศึกษา มทร.ล้านนา พิษณุโลก
❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _ _ _ _ _ _ _ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการ Open House Rmutl Phitsanulok เปิดบ้านหลังที่สอง เพิ่มมุมมองการศึกษา มทร.ล้านนา พิษณุโลก ประจำปี 2568
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** กองการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
3. **สถานที่ดำเนินงาน** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** เดือนสิงหาคม 2568
5. **หลักการและเหตุผล**

ในการตั้งเป้าหมายในอนาคตการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาเป็นอีกหนึ่งเป้าหมายที่นักเรียนนักศึกษาได้วางแผนไว้ตั้งแต่กำลังศึกษาอยู่ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือสถาบันอาชีวศึกษาปีสุดท้าย ซึ่งในปัจจุบันมีสถาบันการศึกษา ระดับอุดมศึกษาทั้งภาครัฐและเอกชนรวมทั้งในกำกับของรัฐที่มีหลักสูตรตอบสนองความต้องการของผู้เรียนและอุตสาหกรรมต่างๆ ที่สามารถตอบสนองอาชีพในปัจจุบันและอาชีพใหม่ที่จะเกิดขึ้นในอนาคตได้เป็นอย่างดี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถาบันที่มีชื่อเสียงมายาวนาน แต่เป็นที่รู้จักกันในนามของสถาบันการศึกษาวิชาเกษตรกรรม (เกษตรบ้านกร่าง) เมื่อมีการยกฐานะขึ้นเป็นมหาวิทยาลัย จึงเสมือนหนึ่งว่าเป็นสถาบันที่เกิดใหม่ นักเรียน นักศึกษา บุคคลทั่วไปจึงยังไม่มีความคุ้นเคยมากนัก ประกอบไม่ทราบว่าในมหาวิทยาลัย มีหลักสูตรอะไรที่เปิดสอนบ้าง ประกอบข้อมูลการรับสมัคร พบว่าจำนวนผู้สมัครเข้าศึกษาต่อมีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง สอดคล้องกับข้อมูลการเปลี่ยนแปลงของจำนวนประชากรที่อายุต่ำกว่า 20 มีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่องในอนาคต ซึ่งมีผลกระทบโดยตรงกับจำนวนนักศึกษาที่จะเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัย ดังนั้น การประชาสัมพันธ์หลักสูตรให้กับกลุ่มเป้าหมายจึงเป็นสิ่งสำคัญ และมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่มหาวิทยาลัยฯ จะต้องเร่งดำเนินการ ให้นักเรียน นักศึกษาที่มีความสนใจจะเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ในหลักสูตรต่างๆ ที่มหาวิทยาลัยฯ จัดการเรียนการสอนของทั้ง 3 คณะ ประกอบด้วยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ และคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับทราบข้อมูลเกี่ยวกับหลักสูตร/สาขาวิชาที่จัดการเรียนการสอน การรับเข้าศึกษาต่อได้อย่างถูกต้อง ชัดเจน และมีระยะเวลาที่เหมาะสมต่อการตัดสินใจเลือกหลักสูตรที่จะสมัครเข้าศึกษาต่อ

โครงการ Open House เปิดบ้านหลังที่สอง เพิ่มมุมมองการศึกษา มทร.ล้านนา พิษณุโลก ประจำปี2568เป็นกิจกรรมที่ได้เชิญชวนนักเรียน นักศึกษา เข้าร่วมกิจกรรมในรูปแบบของการเปิดรั้วมหาวิทยาลัย ที่มีการแสดงนิทรรศการ มีกิจกรรมให้นักเรียน นักศึกษาได้รู้จัก เข้าใจคำว่า “เกษตรสร้างสรรค์” มากขึ้น เพื่อให้นักเรียนนักศึกษาได้ค้นหาแนวทางที่ใช่สำหรับตนเอง เกี่ยวกับการเข้าศึกษาต่อระดับอุดมศึกษา อาทิเช่น การเรียนรู้การเกษตรสมัยใหม่ การใช้โดรนเพื่อการเกษตร การตลาดเพื่อการเกษตร เป็นต้น โดยมีการสอดแทรกการแนะแนวการศึกษาต่อในรูปแบบที่มุ่งเน้นการสร้างแรงจูงใจในการเข้าศึกษาต่อ เปิดโอกาสและเป็นสื่อกลางให้ สถานศึกษา ชุมชน นักเรียน นักศึกษา ผู้ปกครอง บุคคลทั่วไป และผู้สนใจ ได้รู้จักมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก มากยิ่งขึ้น ได้มีโอกาสร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับวิชาการ กิจกรรมเสริมความรู้ บรรยากาศในการจัดการเรียนการสอนแต่ละหลักสูตร/สาขา ที่ได้ลงมือปฏิบัติ และสัมผัสประสบการณ์จริงจากทั้ง 3 คณะ พร้อมทั้งเป็นการเพิ่มช่องทางแนะแนวการศึกษาต่อในระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และระดับปริญญาตรี โดยการดำเนินโครงการจะเป็นการบูรณาการร่วมกันระหว่างกองการศึกษา มทร.ล้านนา พิษณุโลก และคณะทั้ง 3 คณะ ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ และคณะวิศวกรรมศาสตร์ ทั้งนี้ในการดำเนินโครงการ

ที่มุ่งเน้นการจัดทำกิจกรรมในรูปแบบถ่ายทอดองค์ความรู้ ทักษะของแต่ละหลักสูตร โดยเชิญชวนกลุ่มเป้าหมายในการเข้าร่วมโครงการ ไปยังสถานศึกษาจังหวัดใกล้เคียง ได้แก่ จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดพิจิตร จังหวัดกำแพงเพชร จังหวัดสุโขทัย จังหวัดเพชรบูรณ์ และผู้นำท้องถิ่น ผู้นำในชุมชน เพื่อให้การประชาสัมพันธ์การศึกษาต่อ มีประสิทธิภาพ ส่งผลให้มีจำนวนนักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยฯ บรรลุตามแผนรับ/เป้าหมายที่ตั้งไว้ เพื่อนำไปสู่การบริหารจัดการด้านวิชาการอย่างเป็นระบบต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตรให้เป็นที่รู้จักแก่นักเรียน นักศึกษา สถานศึกษา ผู้ปกครอง และบุคคลทั่วไป เพิ่มมากขึ้น

6.2 เพื่อประชาสัมพันธ์แนวทางการรับสมัครและคัดเลือกนักศึกษาเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยฯ

6.3 เพื่อเพิ่มจำนวนนักศึกษา ในการเข้าศึกษาต่อ ปีการศึกษา 2568 ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

ผู้บริหารสถานศึกษา ครูแนะแนว คณะครู อาจารย์ บุคลากร นักเรียน/นักศึกษาและผู้สนใจของสถาบันการศึกษากลุ่มเป้าหมาย โดยกลุ่มเป้าหมายที่มีการมุ่งเป้านั้น เป็นสถาบันการศึกษาที่มีนักเรียน/นักศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย และวิทยาลัยระดับ ปวช./ปวส. ในเขตจังหวัด/พื้นที่ใกล้เคียงมหาวิทยาลัยฯ จำนวน 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดพิจิตร จังหวัดกำแพงเพชร จังหวัดสุโขทัย และจังหวัดเพชรบูรณ์ รวมถึงผู้นำท้องถิ่น ผู้นำในชุมชน และบุคคลทั่วไปที่สนใจ (รายชื่อเชิญเข้าร่วมโครงการดังแนบนี้)

8. งบประมาณ 50,000 บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	**-**
รวมจำนวนเงิน ค่าตอบแทน	**-**
2. ค่าใช้สอย	
2.1 ค่าจ้างตกแต่งเวทีกลาง และจุดเช็คอิน	3,000
2.2 ค่าเช่าเต็นท์ *(1,800 x 3 หลัง)*	10,800
2.3 ค่าเงินรางวัล กิจกรรมแข่งขัน/ประกวดของคณะ 3 คณะ	20,000
รวมจำนวนเงิน หมวดค่าใช้สอย	**33,800**
3. ค่าวัสดุ	
3.1 ป้ายไวนิลเวทีกลาง ขนาด 1.8 x 5.5 เมตร	2,000
3.2 ป้ายไวนิลประชาสัมพันธ์โครงการฯ ขนาด 2.5 x 4.0 เมตร	2,000
3.3 ป้ายไวนิลผังงาน ขนาด 1.2 x 2.4 เมตร จำนวน 2 ป้าย	1,200
3.4 ป้ายไวนิลประชาสัมพันธ์กิจกรรม/นิทรรศการ ขนาด 1.2 x 2.4 เมตร จำนวน 3 ป้าย	1,800
3.5 ป้ายไวนิลประชาสัมพันธ์จุดจอดรถ และรับลงทะเบียน ขนาด 1.2 x 2.4 เมตร	1,200
3.6 ป้าย พีพีบอร์ดมอบรางวัลการแข่งขัน/ประกวด ขนาด 30 x 60 ซม. จำนวน 3 ป้าย	750
3.7 ค่าน้ำดื่ม (น้ำ น้ำแข็ง)	2,575
3.8 ค่าวัสดุ อุปกรณ์ดำเนินโครงการฯ *(กองการศึกษา)*	2,675
3.9 ถุงผ้าสปันบอนด์ ขนาด A4 จำนวน 120 ใบ	2,000
รวมจำนวนเงิน หมวดค่าวัสดุ	**16,200**
รวมจำนวนเงิน	**50,000**

หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกหมวดรายการ

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567					ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. วางแผนการดำเนินการ (P) - ประชุมและวางแผนเตรียมความพร้อมการดำเนินงานโครงการ/ กิจกรรม - แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินโครงการฯ - ขออนุมัติโครงการ - ติดต่อประสานงานสถานศึกษาที่จะเข้าดำเนินโครงการ/ กิจกรรม												←	→		-	ระบุผลลัพธ์ที่เกิดจากกิจกรรมที่ดำเนินการ - โครงการดำเนินงานฯ ได้รับการอนุมัติดำเนินงาน - คณะกรรมการดำเนินงานฯ มีความเข้าใจแนวปฏิบัติงานฯ ในทิศทางเดียวกัน
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D) - ประสานงานผู้ร่วมดำเนินโครงการ จัดเตรียมวัสดุ จัดทำเอกสาร และอุปกรณ์ต่างๆ ใช้ในการดำเนินงานโครงการ/ กิจกรรมฯ - ดำเนินงานโครงการ/ กิจกรรมฯ Open House												←	→		50,000 บาท	ระบุผลลัพธ์ที่เกิดจากกิจกรรมที่ดำเนินการ - หลักสูตร สาขา คณะ สามารถจัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ ประชาสัมพันธ์หลักสูตรให้ผู้สนใจ และคณะกรรมการดำเนินงานมีความพร้อมสำหรับดำเนินงานฯ - เอกสาร และอุปกรณ์ต่างๆ มีความพร้อมสำหรับดำเนินงานฯ - มีนักเรียนสนใจกรอกใบสมัครขอโควตาเพื่อเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยฯ - นักเรียนได้สมัครเรียนตรงตามหลักสูตร/สาขาที่ตนเองต้องการและมีความถนัด ความชอบ ได้อย่างถูกต้องตามกระบวนการ
3. การติดตามประเมินผล (C) - นำข้อมูลการดำเนินงานมาสรุปผล และวิเคราะห์ผล เช่น สรุปสถิติข้อมูลผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม สรุปผลประเมินความพึงพอใจผู้เข้าร่วมโครงการฯ													←	→	-	ระบุผลลัพธ์ที่เกิดจากกิจกรรมที่ดำเนินการ - ข้อมูลผลการดำเนินโครงการ/กิจกรรม เพื่อเป็นข้อมูลในการวางแผนการดำเนินงานในปีถัดไป - ได้ข้อมูลตอบตัวชี้วัดตามวัตถุประสงค์ของโครงการ/กิจกรรม
4. การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A) - สรุปปัญหา ข้อเสนอแนะ แนวทางแก้ไขการดำเนินงานฯ - รายงานผลการดำเนินงาน													←	→	-	ระบุผลลัพธ์ที่เกิดจากกิจกรรมที่ดำเนินการ - มีแนวทางในการพัฒนา ปรับปรุงการดำเนินโครงการในครั้งถัดไป - เล่มรายงานผลการดำเนินโครงการ/กิจกรรม

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

ตัวชี้วัด	เกณฑ์	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
10.1 เชิงปริมาณ	จำนวนกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการฯ	คน	120
10.2 เชิงคุณภาพ	ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการฯ	ระดับ	มาก
10.3 เชิงเวลา	ดำเนินโครงการฯ แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	100
10.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)	ดำเนินโครงการโดยใช้งบประมาณไม่เกินวงเงินที่ได้รับการอนุมัติ	บาท	50,000 บาท

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

11.1 ได้ประชาสัมพันธ์ แนะนำหลักสูตร มหาวิทยาลัยฯ ให้เป็นที่รู้จักแก่ผู้บริหาร ครูแนะแนว นักเรียน นักศึกษา สถานศึกษา ผู้นำท้องถิ่น ผู้ปกครอง และบุคคลทั่วไป เพิ่มมากขึ้น

11.2 สถาบันการศึกษา ครูแนะแนว นักเรียน นักศึกษา ผู้นำท้องถิ่น กลุ่มเป้าหมายได้รับทราบแนวทางการรับสมัครและคัดเลือกนักศึกษาเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยฯ

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

ผู้บริหารสถานศึกษา ครูแนะแนว นักเรียน/นักศึกษา และองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นเข้าใจ และสามารถช่วยประชาสัมพันธ์ถึงการจัดการศึกษา กระบวนการรับนักศึกษา แนวทางการเข้าศึกษาต่อ และแลกเปลี่ยนข้อมูลการรับนักศึกษา สวัสดิการและทุนการศึกษาต่างๆ ของมหาวิทยาลัยฯ เป็นที่แพร่หลายมากยิ่งขึ้น

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

เพิ่มช่องทาง และแนวทางในการเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาของนักเรียน/นักศึกษา ให้เป็นเชิงประจักษ์มากยิ่งขึ้น

ลงชื่อ ..... ผู้เสนอโครงการ/กิจกรรม
(นางสาวพาฝัน ปิ่นทอง)
หัวหน้างานวิชาการ
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0 5529 8438-39 ต่อ 1102

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางสุทินา พึ่งทอง)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0 5529 8438-39 ต่อ 1115

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** การถ่ายทอดความรู้ STEM Education ครู-นักเรียน โรงเรียนเครือข่าย
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** กองการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
3. **สถานที่ดำเนินงาน** โรงเรียนตะพานหิน โรงเรียน
4. **กำหนดการจัดโครงการ** ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568
5. **หลักการและเหตุผล**

ปัจจุบันกระบวนการเรียนรู้ที่สำคัญไม่ใช่อยู่ในห้องเรียนเพียงอย่างเดียว แต่การเรียนรู้อย่าง ไร้พรมแดนไร้ขอบเขตที่เกิดขึ้นจากนอกห้องเรียน จากประสบการณ์ตรงที่พบเจอในชีวิตประจำวันได้กลายเป็นปัจจัยสำคัญทำให้ผู้เรียนได้เรียนรู้เต็มศักยภาพและเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น ที่สำคัญผู้เรียนสามารถ นำความรู้ที่ได้ไปใช้ประโยชน์อย่างแท้จริง สามารถสร้างการเปลี่ยนแปลงอย่างมีคุณค่าให้กับชุมชนและสังคม ประกอบกับแผนพัฒนาการศึกษา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่มีพันธกิจในการส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพชั้นสูงที่เน้นการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands-on) ซึ่งได้เห็นถึงความสำคัญที่จะมีการให้บริการวิชาการแก่สังคมผ่านการประยุกต์ใช้องค์ความรู้และศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของสังคมที่จะช่วยส่งเสริมนโยบายปฏิรูปการศึกษาในหลายระดับ ให้ประสบผลสำเร็จ โดยมีความมุ่งหวังให้ผู้เรียน คิดได้ ทำเป็น เรียนรู้ได้เองตลอดชีวิต ผ่านการเรียนรู้ และลงมือปฏิบัติด้วยตนเอง ผ่านกิจกรรมที่ครอบคลุมในประเด็นการพัฒนาตามกรอบของสำนักงานปลัดกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เกิดแหล่งการเรียนรู้ในสถานศึกษา กิจกรรม STEM Education ด้านวิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ เกษตรศาสตร์ สุขภาพ และกิจกรรมอื่นๆ เป็นต้น นำไปสู่ความเข้มแข็งและยั่งยืนตามยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี อีกทั้งยังเป็นการสร้างเครือข่ายด้านวิชาการอีกทั้งเพื่อเป็นการตอบสนองต่อสังคมในทุกระดับชั้น มหาวิทยาลัยจึงจัดทำโครงการ STEM Education เพื่อการสนับสนุนบริการวิชาการที่มุ่งเน้นการเพิ่มศักยภาพครู นักเรียน เพื่อเป็นการพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีวิศวกรรมศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ผ่านกิจกรรมที่เน้นให้นักเรียนมีความสนุกสนาน พร้อมทั้งได้ฝึกฝนกระบวนการคิดเป็นระบบ และได้มีประสบการณ์ในการลงมือทำจากการแนะนำจากมืออาชีพทั้งในด้านเนื้อหาวิชาการและการปฏิบัติ เชื่อมโยงกับวิชาชีพและการเป็นผู้ประกอบการ โดยมีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลกทำหน้าที่เป็นพี่เลี้ยง เพื่อเป็นกาประชาสัมพันธ์การศึกษาต่อ มีประสิทธิภาพ ส่งผลให้มีจำนวนนักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยฯ บรรลุตามแผนรับ/เป้าหมายที่ตั้งไว้ เพื่อนำไปสู่การบริหารจัดการด้านวิชาการอย่างเป็นระบบต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อส่งเสริมความรู้และพัฒนาสมรรถนะในการจัดกกระบวนการเรียนรู้ให้ผู้เรียนมีคุณลักษณะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21

6.2 เพื่อส่งเสริมความรู้และพัฒนาทักษะทางด้านวิชาการ วิชาชีพ เกี่ยวกับด้านวิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์
เกษตรศาสตร์ สุขภาพ และกิจกรรมอื่นๆ

6.3 เพื่อเป็นการเพิ่มตัวป้อนนักศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย (Sustainable Development Goals: SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

7.1.1 เป้าหมายย่อยที่ 4.3 สร้างหลักประกันให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาอาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีคุณภาพในราคาที่สามารถจ่ายได้ภายในปี พ.ศ. 2573

7.1.2 เป้าหมายย่อยที่ 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมทีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

5.1 **ยุทธศาสตร์ที่ 1** การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

5.2 **กลยุทธที่ 2** พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

5.3 **ตัวชี้วัด** ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

นักเรียนโรงเรียนชาติตระการ อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก และ
นักเรียนโรงเรียนนครไทย อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก

10.งบประมาณ 57,700 บาท (ห้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. งบดำเนินการ หมวดค่าตอบแทน	**21,000**
ค่าตอบแทนวิทยากร “การบริหารธุรกิจและการวางแผนธุรกิจ” (5 ชั่วโมง × 300 บาท × 3 รอบ)	4,500
ค่าตอบแทนวิทยากร “เทคโนโลยีโรงงาน” (5 ชั่วโมง × 300 บาท × 3 รอบ)	4,500
ค่าตอบแทนวิทยากร “เกษตรสร้างสรรค์” (8 ชั่วโมง × 300 บาท × 5 รอบ)	12,000
2. งบดำเนินการ หมวดค่าใช้สอย	**31,800**
- ค่าเบี้ยเลี้ยง (240 บาท x 10 คน x 4 วัน)	9,600
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	15,000
- ค่าจ้างเหมารถ (1,800 X 4 วัน)	7,200
3. งบดำเนินการ หมวดค่าวัสดุ	**4,900**
- ค่าทำป้ายโฆษณาโครงการ	700
- ค่าวัสดุ อุปกรณ์ ดำเนินโครงการ	4,200
รวมจำนวนเงิน	**57,700**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์กิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
วางแผนดำเนินการ (P)														
1.วางแผนจัดทำโครงการ													-	แผนโครงการ 68
2.เขียนโครงการขออนุมัติ													-	โครงการปี 2568
ดำเนินการโครงการ (D)													-	
3.ประสานโรงเรียนดำเนินกิจกรรม													-	โรงเรียนตอบรับ
4.กำหนดตารางกิจกรรม 2 โรงเรียน													-	ตารางกิจกรรม
5.กำหนดวิทยากรดำเนินกิจกรรม													-	วิทยากรในหัวข้อ
6.ประชาสัมพันธ์กิจกรรม													-	ช่องทางถ่ายทอด
7.ดำเนินกิจกรรมโครงการ													57,700	กิจกรรม
8.ประเมินผลการดำเนินกิจกรรม													-	ผลการประเมิน
การตรวจสอบการดำเนินการ (C)													-	
9. ติดตามสรุปประเมินผลโครงการ													-	รายงานโครงการ
การประเมินผลโครงการ (A)													-	
10. ถอดบทเรียนและปรับปรุง													-	ข้อเสนอแนะ

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

นักเรียนชั้นมัธยมปลายของโรงเรียนชาติตระการวิทยา จำนวน 250 คน

นักเรียนชั้นมัธยมปลายของโรงเรียนนครไทย จำนวน 200 คน

12.2 เชิงคุณภาพ

-นักเรียนมีความรู้และทักษะทางด้านวิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ เกษตรศาสตร์ สุขภาพ และกิจกรรมอื่นๆ มีคะแนนผลสัมฤทธิ์เฉลี่ยไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70

12.3 เชิงเวลา กันยายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย 57,700 บาท (ห้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม) ผลผลิตที่ได้จากโครงการสามารถจำแนกเป็นหลายด้านตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการ ได้แก่

13.1 นักเรียนมีความรู้และมีทักษะทางธุรกิจและสามารถใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ประกอบด้วย การวางแผนธุรกิจ การบริหารจัดการธุรกิจ การตลาด การบริหารทรัพยากรมนุษย์ การบัญชีและการเงิน การนำเสนอไอเดียธุรกิจ ตลอดจนการบริหารสินเชื่อธุรกิจ

13.2 นักเรียนมีความรู้และมีทักษะด้านเกษตรสร้างสรรค์ อาทิเช่น การใช้โดรนเพื่อการเกษตร การปลูกพืชไร้ดิน การเลี้ยงปลาเพื่อเศรษฐกิจ

13.3 นักเรียนมีความรู้และมีทักษะการใช้เครื่องมือและเทคโนโลยีพลังงานที่จำเป็น อาทิเช่น การเชื่อมการใช้พลังงานแสงอาทิตย์แทนพลังงานไฟฟ้า

13.4 นักเรียนมีความรับผิดชอบในการเรียน สามารถจัดสรรเวลาระหว่างการเรียนและการทำงาน สามารถเชื่อมโยงความรู้ในห้องเรียนกับประสบการณ์จริงในการจัดการธุรกิจร้านค้าในโรงเรียน

14. **ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)** ผลผลิตที่ได้จากโครงการสามารถจำแนกเป็นหลายด้านทั้งในระยะสั้นและระยะยาว ดังรายละเอียดต่อไปนี้

14.1 ครูได้รับการพัฒนาความรู้และทักษะในการสอนนักเรียน

14.2 นักเรียนได้รับความรู้และทักษะในการเข้าร่วมโครงการ เช่น มีความรู้และทักษะในการการบริหารจัดการธุรกิจ การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อธุรกิจ

14.3 การเสริมสร้างเครือข่ายความร่วมมือ เครือข่ายระหว่างโรงเรียนและมหาวิทยาลัย ตลอดจนเกิดความร่วมมือต่อตัวป้อนนักศึกษาและการดำเนินงานร่วมกันตลอดไป

15. **ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)** ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการ ได้แก่

15.1 ผู้เข้าร่วมโครงการ ได้แก่ มหาวิทยาลัย โรงเรียน หรือนักเรียน สามารถนำความรู้และทักษะที่ได้ไปใช้ในการดำเนินชีวิตประจำวันและมีโอกาสในการเป็นส่วนหนึ่งในการทำธุรกิจได้

15.2 ครู นักเรียน ที่เข้าร่วมโครงการ มีความประสงค์เข้าศึกษาต่อยังมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นางสุทินา พึ่งทอง)

29 สิงหาคม 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 055-298438 ต่อ 1131

5.11 แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ)

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน ฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน พัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

2. ผู้รับผิดชอบ ฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

3. ประเภทแผนงาน (/) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

อ้างถึง ประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติเพื่อส่งเสริมการจัดหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน พ.ศ. 2565 ประกาศ ณ วันที่ 26 ธันวาคม พ.ศ. 2565 โดยมีใจความสำคัญว่า “โดยที่เป็นการสมควรส่งเสริมให้สถาบันอุดมศึกษาร่วมมือกับสถานประกอบการจัดหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (Cooperative and Work Integrated Education: CWIE) เพื่อให้นักศึกษามีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานจริง มีสมรรถนะพร้อมสู่โลกแห่งการทำงานจริง สร้างโอกาสในการได้งานทำ และสอดคล้องกับความต้องการของตลาดงาน และเพื่อให้สถาบันอุดมศึกษาสามารถจัดหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานอย่างมีคุณภาพมาตรฐานสอดคล้องตามกฎกระทรวง มาตรฐานหลักสูตรการศึกษาระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565 กฎกระทรวงมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565 และสอดคล้องตามเจตนารมณ์แห่งพระราชบัญญัติการอุดมศึกษา พ.ศ. 2562 และประกาศกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เรื่อง กำหนดปรัชญาการอุดมศึกษาไทยและระบบอุดมศึกษาใหม่ ด้านการสร้างบัณฑิตและพัฒนากำลังคน”

ทั้งนี้ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีนโยบายที่ส่งเสริมให้นักศึกษาภายในคณะได้มีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ ตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พ.ศ. 2567 ด้านความรู้ (Knowledge) ด้านทักษะ (Skills) ด้านจริยธรรม (Ethic) และด้านลักษณะบุคคล (Character) เพื่อให้นักศึกษาสามารถเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่มีจรรยาบรรณ ทักษะ ความรู้ทางวิชาชีพ ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและสร้างสรรค์นวัตกรรม เพื่อนำไปปฏิบัติงานหรือต่อยอดการเป็นผู้ประกอบการ ผ่านกระบวนการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา ได้แก่ การปฏิบัติงานสหกิจศึกษา การฝึกงานในสถานประกอบการ โครงการเรียนในสถานประกอบการ เพื่อให้นักศึกษาได้ซึมซับเอาประสบการณ์จากการปฏิบัติงานทั้งทางตรงและทางอ้อม การได้พัฒนาตนเองทั้งความรู้ ความคิด การสังเกต การตัดสินใจ การวิเคราะห์ และประเมินผลอย่างเป็นระบบ เพื่อผสมผสานระหว่างภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติเข้าด้วยกัน จะทำให้นักศึกษาผู้นั้นรู้จักและเข้าใจตนเอง มองเห็นแนวทางในการประกอบอาชีพในอนาคตอย่างเด่นชัด

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงเกี่ยวกับการทำงานจริงในสถานประกอบการ

5.2 ศึกษาเรียนรู้เรื่องการจัดและบริหารงานในสถานประกอบการอย่างละเอียด

5.3 ได้พบปัญหาต่างๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการและคิดค้นวิธีแก้ปัญหาเฉพาะหน้า

5.4 ศึกษาเกี่ยวกับบุคลากรส่วนต่างๆ ของผู้ร่วมปฏิบัติงานสถานประกอบการทั้งด้านบุคลิกภาพ หน้าที่ ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกัน และการปฏิบัติงานเฉพาะ

5.5 การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

ข้อ 9) หลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการ ปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงตามสาขาวิชาชีพที่เรียนเพิ่มเติมจากการเรียนในห้องเรียน

9.1.2 นักศึกษาเกิดการเรียนรู้และพัฒนาตนเอง การทำงานร่วมกับผู้อื่น ความรับผิดชอบ และมีความมั่นใจในตนเองมากขึ้น ซึ่งเป็นคุณสมบัติที่พึงประสงค์ของสถานประกอบการ

9.1.3 นักศึกษาได้พบเห็นปัญหาต่างๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการ และคิดค้นวิธีการแก้ปัญหาเฉพาะหน้าได้อย่างถูกต้อง

9.1.4 นักศึกษาเกิดทักษะการสื่อสารข้อมูลการทำงานภายในสถานประกอบการ

9.1.5 นักศึกษาผ่านการฝึกประสบการณ์ตามหลักเกณฑ์ที่หลักสูตรกำหนด

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 มีความสัมพันธ์อันดีกับสถานประกอบการ

9.2.2 ได้รับรู้ปัญหาที่แท้จริงในสถานประกอบการเพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการศึกษา

9.2.3 ได้รับรู้ปัญหาที่แท้จริงมาดัดแปลงให้เป็นกรณีศึกษาในห้องเรียน

9.2.4 เพิ่มประสบการณ์ภาคปฏิบัติและพัฒนาศักยภาพของอาจารย์ผู้สอน

9.2.5 นักศึกษามีความรู้เพิ่มขึ้นจากการเข้ารับฝึกประสบการณ์

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 ผลิตบัณฑิตได้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน

9.3.2 นักศึกษาได้รับการจ้างงานหรือประกอบอาชีพส่วนตัว

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
หลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)	จำนวนหลักสูตร	9 หลักสูตร

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

ลำดับ	หลักสูตร/วิชาเอก	ระยะเวลาดำเนินงาน
1	หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567 และ ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568
2	หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567 และ ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568
3	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ	ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567 และ ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567 และ ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568
4	หลักสูตรการบัญชี	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567 และ ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567
5	วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ	ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567 และ ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567 และ ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568
6	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล	ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567 และ ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567
7	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567
8	วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ และ วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด และ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567
9	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567 และ ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567

หมายเหตุ อ้างอิงโครงการ/กิจกรรมตามแผนการดำเนินงานข้อ 12

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

12. แผนการดำเนินงาน

ลำดับ	รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ภาค	ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
			ภาคการศึกษา 2/2567				ภาคการศึกษาฤดูร้อน/2567			ภาคการศึกษา 1/2568						
1	โครงการความร่วมมือกับสถานประกอบการเพื่อพัฒนาทักษะทางวิชาชีพ ครั้งที่ 6 (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568) (สำหรับ น.ศ.65)													34,710.00	ปกติ	หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
2	โครงการพัฒนาบุคลิกภาพและการปรับตัวให้เข้ากับองค์กรในยุคดิจิทัล (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568) (สำหรับ น.ศ.65)													6,550.00	ปกติ	หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
3	โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา 1/2568 (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567) (สำหรับ น.ศ.64)													4,940.00	ปกติ	หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
4	โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษาและการนำเสนอผลงานจากการฝึกสหกิจศึกษา 2/2567 (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567) (สำหรับ น.ศ.64 + น.ศ.65)													9,500.00	ปกติ	หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
5	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (15 เล่ม x 56 บาท)													840.00	ปกติ	หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
6	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (7 เล่ม x 56 บาท)													392.00	ปกติ	หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
7	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการฝึกงานในสถานประกอบการ สำหรับนักศึกษา (5 เล่ม x 56 บาท)													280.00	ปกติ	หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
8	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (30 ใบ x 15 บาท)													450.00	ปกติ	หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
9	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (10 ชุด x 900 บาท)													9,000.00	ปกติ	หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
10	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10													7,438.00	ปกติ	หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
11	โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษาและอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเตรียมความพร้อมการปฏิบัติงาน (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													-	ปกติ	หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ
12	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ													70,000.00	ปกติ	หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ
13	โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา และนำเสนอผลงานจากการฝึกประสบการณ์สหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													94,500.00	ปกติ	หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลำดับ	รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ภาค	ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
			ภาคการศึกษา 2/2567				ภาคการศึกษาฤดูร้อน/2567			ภาคการศึกษา 1/2568						
14	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเทคนิคการสมัครงานให้ประสบความสำเร็จ (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													102,500.00	ปกติ	หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ
15	โครงการลงนามความร่วมมือและอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อเปิดโลกสู่การทำงานกับบรรษัทข้ามชาติ (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568)													96,400.00	ปกติ	หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ
16	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา English Version (25 เล่ม x 56 บาท)													1,400.00	ปกติ	หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ
17	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการฝึกงานในสถานประกอบการ สำหรับนักศึกษา English Version (9 เล่ม x 56 บาท)													504.00	ปกติ	หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ
18	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (25 เล่ม x 56 บาท)													1,400.00	ปกติ	หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ
19	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (34 ใบ x 15 บาท)													510.00	ปกติ	หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ
20	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (25 ชิ้น x 900 บาท)													22,500.00	ปกติ	หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ
21	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10													129,636.00	ปกติ	หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ
22	โครงการปฐมนิเทศและเตรียมความพร้อมก่อนการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567)													-	ปกติ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
23	โครงการแนะแนวทางเลือกสถานประกอบการให้กับนักศึกษา (Pre Co-operative Education and Job Internship in Business Management ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568)													-	ปกติ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
24	โครงการอบรมวิเคราะห์ข้อมูลธุรกิจเพื่อเพิ่มศักยภาพทางการแข่งขันสำหรับธุรกิจในยุคดิจิทัล (Pre Co-operative Education and Job Internship in Business Management ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568)													26,400.00	ปกติ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
25	โครงการพัฒนาทักษะกระบวนการคิดวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ (Pre Co-operative Education and Job Internship in Business Management ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568)													16,200.00	ปกติ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลำดับ	รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ภาค	ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
			ภาคการศึกษา 2/2567				ภาคการศึกษาฤดูร้อน/2567			ภาคการศึกษา 1/2568						
26	"โครงการพัฒนาทักษะการพูด การสนทนา และการนำเสนอภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในการทำงานที่มีประสิทธิภาพ (Pre Co-operative Education and Job Internship in Business Management ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568)"													24,800.00	ปกติ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
27	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ													310.00	ปกติ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
28	โครงการปัจฉิมนิเทศสหกิจศึกษาและการประกวดรายงานสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													6,000.00	ปกติ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
29	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10													8,190.00	ปกติ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
30	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ													48,529.00	พิเศษ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
31	โครงการนำเสนอหัวข้อโครงงานสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													35,300.00	พิเศษ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
32	โครงการนำเสนอโครงร่างโครงการสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													35,300.00	พิเศษ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
33	โครงการนำเสนอรายงานและการถ่ายทอดประสบการณ์สหกิจศึกษาจากพี่สู่น้อง (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													18,200.00	พิเศษ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
34	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (38 เล่ม x 56 บาท)													2,128.00	พิเศษ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
35	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (38 เล่ม x 56 บาท)													2,128.00	พิเศษ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
36	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (38 ใบ x 15 บาท)													570.00	พิเศษ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
37	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10													15,795.00	พิเศษ	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
38	โครงการส่งเสริมสมรรถนะและพัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีในวิชาชีพบัญชีแก่นักศึกษาสหกิจ สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													20,640.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลำดับ	รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ภาค	ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
			ภาคการศึกษา 2/2567				ภาคการศึกษาฤดูร้อน/2567			ภาคการศึกษา 1/2568						
39	โครงการสร้างเสริมศักยภาพพัฒนาบุคลิกภาพ ทักษะทางสังคม ทักษะการสร้างสื่อ และการนำเสนอสำหรับนักศึกษาสหกิจ สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													10,320.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
40	โครงการอัพเดทเทคโนโลยีสารสนเทศสมัยใหม่ทางการบัญชีและภาษีอากรสำหรับนักศึกษาสหกิจ สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													10,320.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
41	โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาก่อนออกสหกิจในสถานประกอบการ สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													600.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
42	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ													14,500.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
43	โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													6,240.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
44	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (24 เล่ม x 56 บาท)													1,344.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
45	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาในสถานประกอบการ (24 ใบ x 15 บาท)													360.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
46	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (22 ชุด x 900 บาท)													19,800.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
47	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10													9,476.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
48	โครงการส่งเสริมสมรรถนะและพัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีในวิชาชีพบัญชีแก่นักศึกษาฝึกงาน สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													38,060.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
49	โครงการสร้างเสริมศักยภาพพัฒนาบุคลิกภาพ ทักษะทางสังคม ทักษะการสร้างสื่อ และการนำเสนอสำหรับนักศึกษาฝึกงาน สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													19,030.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
50	โครงการอัพเดทเทคโนโลยีสารสนเทศสมัยใหม่ทางการบัญชีและภาษีอากรสำหรับนักศึกษาฝึกงาน สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													19,030.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลำดับ	รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ภาค	ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
			ภาคการศึกษา 2/2567				ภาคการศึกษาฤดูร้อน/2567			ภาคการศึกษา 1/2568						
51	โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาก่อนออกฝึกงานในสถานประกอบการ สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567)													2,275.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
52	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ													15,000.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
53	โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาฝึกงาน สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567)													8,600.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
54	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการฝึกงานในสถานประกอบการ สำหรับนักศึกษา (91 เล่ม x 56 บาท)													5,096.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
55	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (14 ชุด x 900 บาท)													12,600.00	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
56	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10													13,396.50	ปกติ	หลักสูตรการบัญชี
57	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาความรู้ด้านไมโครซอฟท์ออฟฟิศสำหรับการทำงาน (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													26,960.00	ปกติ	วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ
58	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาบุคลิกภาพที่เหมาะสมในการทำงาน (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													11,680.00	ปกติ	วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ
59	โครงการเตรียมความพร้อมก่อนปฏิบัติงานสหกิจศึกษา และปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568)													18,220.00	ปกติ	วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ
60	โครงการ Matching/Placement ความต้องการของนักศึกษาและศักยภาพในการทำงาน (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567)													37,200.00	ปกติ	วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ
61	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ													17,200.00	ปกติ	วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ
62	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อสร้างสรรค์โปรเจ็คสหกิจศึกษาอย่างมีคุณภาพ (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568)													18,220.00	ปกติ	วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ
63	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (46 เล่ม x 56 บาท)													2,576.00	ปกติ	วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ
64	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (30 เล่ม x 56 บาท)													1,680.00	ปกติ	วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลำดับ	รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ภาค	ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
			ภาคการศึกษา 2/2567				ภาคการศึกษาฤดูร้อน/2567			ภาคการศึกษา 1/2568						
65	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (46 ใบ x 15 บาท)													690.00	ปกติ	วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ
66	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (30 ชุด x 900 บาท)													27,000.00	ปกติ	วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ
67	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10													17,974.00	ปกติ	วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ
68	โครงการ เตรียมความพร้อมสู่การทำงานแบบ Intercultural (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567)													15,700.00	ปกติ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
69	โครงการ EIC Personality Development (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567)													20,600.00	ปกติ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
70	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ													24,843.00	ปกติ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
71	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (21 เล่ม x 56 บาท)													1,176.00	ปกติ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
72	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (21 เล่ม x 56 บาท)													1,176.00	ปกติ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
73	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (21 ใบ x 15 บาท)													315.00	ปกติ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
74	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (11 ชุด x 900 บาท)													9,900.00	ปกติ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
75	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10													8,190.00	ปกติ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
76	โครงการ การสร้างทัศนคติที่ดีต่อการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาในสถานประกอบการ (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567)													20,600.00	พิเศษ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
77	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ													22,846.00	พิเศษ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
78	โครงการ ปัจฉิมนิเทศนักศึกษาปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและถ่ายทอดประสบการณ์ (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													39,000.00	พิเศษ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลำดับ	รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ภาค	ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
			ภาคการศึกษา 2/2567				ภาคการศึกษาฤดูร้อน/2567			ภาคการศึกษา 1/2568						
79	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (12 เล่ม x 56 บาท)													672.00	พิเศษ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
80	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (12 เล่ม x 56 บาท)													672.00	พิเศษ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
81	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (12 ใบ x 15 บาท)													180.00	พิเศษ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
82	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (12 ชุด x 900 บาท)													10,800.00	พิเศษ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
83	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10													10,530.00	พิเศษ	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
84	โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													20,500.00	ปกติ	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
85	โครงการพัฒนาทักษะการสื่อสารและมนุษยสัมพันธ์ในองค์กร (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													41,000.00	ปกติ	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
86	โครงการพัฒนาสู่ความเป็นมืออาชีพและการจัดลำดับความสำคัญของงาน (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													41,000.00	ปกติ	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
87	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ													35,572.00	ปกติ	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
88	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (48 เล่ม x 56 บาท)													2,688.00	ปกติ	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
89	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (48 ใบ x 15 บาท)													720.00	ปกติ	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
90	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (30 ชุด x 900 บาท)													27,000.00	ปกติ	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
91	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10													18,720.00	ปกติ	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
92	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ													3,051.00	พิเศษ	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลำดับ	รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ภาค	ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
			ภาคการศึกษา 2/2567				ภาคการศึกษาฤดูร้อน/2567			ภาคการศึกษา 1/2568						
93	โครงการนำเสนอโครงร่างโครงงานสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													13,300.00	พิเศษ	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
94	โครงการปัจฉิมนิเทศสหกิจศึกษาและนำเสนอผลงานโครงการฝึกสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													61,600.00	พิเศษ	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
95	โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และถ่ายทอดประสบการณ์ฝึกงานสหกิจศึกษาจากรุ่นพี่สู่รุ่นน้อง (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													55,100.00	พิเศษ	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
96	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (17 เล่ม x 56 บาท)													952.00	พิเศษ	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
97	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (17 ใบ x 15 บาท)													255.00	พิเศษ	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
98	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10													14,917.00	พิเศษ	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
99	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้โปรแกรม POS สำหรับการจัดการธุรกิจการค้าและบริการ (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													26,940.00	ปกติ	วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ
100	โครงการประกวดและนำเสนอผลงานสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													76,440.00	ปกติ	วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ
101	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (33 เล่ม x 56 บาท)													1,848.00	ปกติ	วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ
102	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (33 เล่ม x 56 บาท)													1,848.00	ปกติ	วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ
103	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (9 ชุด x 900 บาท)													8,100.00	ปกติ	วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ
104	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10													13,524.00	ปกติ	วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ
105	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ Data Visualization (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													20,100.00	พิเศษ	วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด และ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลำดับ	รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ภาค	ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
			ภาคการศึกษา 2/2567				ภาคการศึกษาฤดูร้อน/2567			ภาคการศึกษา 1/2568						
106	โครงการนำเสนอผลงานสหกิจศึกษาร่วมกับสถานประกอบการ (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													35,100.00	พิเศษ	วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด และ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)
107	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (8 เล่ม x 56 บาท)													448.00	พิเศษ	วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด และ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)
108	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (8 เล่ม x 56 บาท)													448.00	พิเศษ	วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด และ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)
109	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (2 ชุด x 900 บาท)													1,800.00	พิเศษ	วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด และ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)
110	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10													7,429.00	พิเศษ	วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด และ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)
111	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ													35,921.00	ปกติ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
112	โครงการปัจฉิมนิเทศและนำเสนอผลการฝึกปฏิบัติงานสหกิจศึกษาด้านการท่องเที่ยวและการบริการ (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													50,600.00	ปกติ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลำดับ	รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ภาค	ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
			ภาคการศึกษา 2/2567				ภาคการศึกษาฤดูร้อน/2567			ภาคการศึกษา 1/2568						
113	โครงการเสริมสร้างทักษะนวัตกรรมท่องเที่ยวสู่ผู้ประกอบการธุรกิจท่องเที่ยว (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													51,800.00	ปกติ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
114	โครงการเตรียมความพร้อมบัณฑิตการท่องเที่ยวและการบริการ สำหรับการสมัครงานในและต่างประเทศอย่างมืออาชีพ (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)													51,800.00	ปกติ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
115	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (67 เล่ม x 56 บาท)													3,752.00	ปกติ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
116	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (67 เล่ม x 56 บาท)													3,752.00	ปกติ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
117	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (67 ใบ x 15 บาท)													1,005.00	ปกติ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
118	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (25 ชุด x 900 บาท)													22,500.00	ปกติ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
119	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10													24,570.00	ปกติ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
120	โครงการปฐมนิเทศฝึกงานภาคฤดูร้อนเพื่อเตรียมพร้อมสหกิจศึกษา ด้านการท่องเที่ยวและการบริการ (ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567)													15,000.00	พิเศษ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
121	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ													19,391.00	พิเศษ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
122	โครงการปัจฉิมนิเทศและนำเสนอผลการฝึกงานภาคฤดูร้อน ด้านการท่องเที่ยวและการบริการ (ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567)													11,400.00	พิเศษ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
123	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการฝึกงานในสถานประกอบการ สำหรับนักศึกษา (44 เล่ม x 56 บาท)													2,464.00	พิเศษ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
124	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (44 ใบ x 15 บาท)													660.00	พิเศษ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
125	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (20 ชุด x 900 บาท)													9,000.00	พิเศษ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
126	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10													6,435.00	พิเศษ	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลำดับ	รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ภาค	ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
			ภาคการศึกษา 2/2567				ภาคการศึกษาฤดูร้อน/2567			ภาคการศึกษา 1/2568						
	รวมทั้งสิ้น (สองล้านสองแสนหกหมื่นเจ็ดพันสามสิบเจ็ดบาทห้าสิบสตางค์)													2,267,037.50		

13. งบประมาณ 2,267,037.50 บาท (สองล้านสองแสนหกหมื่นเจ็ดพันสามสิบเจ็ดบาทห้าสิบสตางค์)

ลำดับ	หลักสูตร/วิชาเอก	แหล่งงบประมาณ (ภาค)			รวม งบประมาณ
		ปกติ (วิทย์)	ปกติ (สังคม)	พิเศษ (สังคม)	
1	หลักสูตรการบัญชี		226,687.50		**226,687.50**
2	หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ	74,100.00			**74,100.00**
3	วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ		179,400.00		**179,400.00**
4	วิชาเอกการจัดการธุรกิจ		81,900.00	157,950.00	**239,850.00**
5	วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล		187,200.00	149,175.00	**336,375.00**
6	วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ		128,700.00	65,325.00	**194,025.00**
7	หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ		519,350.00		**519,350.00**
8	หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ		310,050.00		**310,050.00**
9	หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล		81,900.00	105,300.00	**187,200.00**
	รวม	74,100.00	1,715,187.50	477,750.00	**2,267,037.50**

หมายเหตุ

- อ้างอิงตามแผนการดำเนินงานข้อ 12
- อ้างอิงตามแผนการใช้งบประมาณของหลักสูตร/วิชาเอก ตามเอกสารแนบ

14. การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน พัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายพัฒนานักศึกษาและการแนะแนว คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงเกี่ยวกับการทำงานจริงในสถานประกอบการ
2. ศึกษาเรียนรู้เรื่องการจัดและบริหารงานในสถานประกอบการอย่างละเอียด
3. ได้พบปัญหาต่างๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการและคิดค้นวิธีแก้ปัญหาเฉพาะหน้า
4. ศึกษาเกี่ยวกับบุคลากรส่วนต่างๆ ของผู้ร่วมปฏิบัติงานสถานประกอบการทั้งด้านบุคลิกภาพ หน้าที่ ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกัน และการปฏิบัติงานเฉพาะ
5. การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

งบประมาณ 2,267,037.50 บาท (สองล้านสองแสนหกหมื่นเจ็ดพันสามสิบเจ็ดบาทห้าสิบสตางค์)

ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กำหนดกลยุทธ์ผิดพลาด ไม่นำไปสู่วิสัยทัศน์และเป้าหมายขององค์กร 1.2 กิจกรรมตามแผนกลยุทธ์ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์องค์กรได้ 1.3 กลยุทธ์ขององค์กรขาดการพัฒนาให้ทันต่อสถานการณ์จนไม่สามารถแข่งขันกับคู่แข่งได้	/		3	3	ปานกลาง	การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 เบิกจ่ายงบประมาณไม่ทันเวลาตามกำหนด 2.2 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน 2.3 องค์กรขาดสภาพคล่องในการชำระหนี้ 2.3 การเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบ อัตราเปลี่ยนแปลง ดอกเบี้ย	/	/	4	4	สูง	การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 1 ไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับตามแนวทางปฏิบัติขององค์กร 3.2 กระบวนการดำเนินงานไม่เป็นไปตามข้อตกลง	/		2	2	ปานกลาง	การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
	3.3 ผู้เสียผลประโยชน์หรือบุคลากรในองค์กรต่อต้านกฎระเบียบใหม่ 3.4 องค์กรได้รับความเสียหายในทางใดทางหนึ่งจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 บุคลากรในหน่วยงาน ขาดทักษะ ความชำนาญและความรู้เฉพาะทาง 4.2 การดำเนินงานล่าช้า ล้มเหลว 4.3 เทคโนโลยีล้าสมัย ถูกละเมิดลิขสิทธิ์ 4.4 สร้างผลพิษแก่ชุมชนรอบข้าง หรือความเดือนร้อนแก่ประชาชน	/		2	2	ปานกลาง	การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 -						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน พัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายพัฒนานักศึกษาและการแนะแนว คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงเกี่ยวกับการทำงานจริงในสถานประกอบการ
2. ศึกษาเรียนรู้เรื่องการจัดและบริหารงานในสถานประกอบการอย่างละเอียด
3. ได้พบปัญหาต่างๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการและคิดค้นวิธีแก้ปัญหาเฉพาะหน้า
4. ศึกษาเกี่ยวกับบุคลากรส่วนต่างๆ ของผู้ร่วมปฏิบัติงานสถานประกอบการทั้งด้านบุคลิกภาพ หน้าที่ ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกัน และการปฏิบัติงานเฉพาะ
5. การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

งบประมาณ 2,267,037.50 บาท (สองล้านสองแสนหกหมื่นเจ็ดพันสามสิบเจ็ดบาทห้าสิบสตางค์)

ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กำหนดกลยุทธ์ผิดพลาด ไม่นำไปสู่วิสัยทัศน์ และเป้าหมายขององค์กร 1.2 กิจกรรมตามแผนกลยุทธ์ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์องค์กรได้ 1.3 กลยุทธ์ขององค์กรขาดการพัฒนาให้ทันต่อสถานการณ์จนไม่สามารถแข่งขันกับคู่แข่งได้	/		1.1 มีการกลั่นกรองกลยุทธ์ให้สอดคล้องกับนโยบายขององค์กร	ตุลาคม 2567
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยี สารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 เบิกจ่ายงบประมาณไม่ทันเวลาตามกำหนด 2.2 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน 2.3 องค์กรขาดสภาพคล่องในการชำระหนี้ 2.3 การเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบ อัตราเปลี่ยนแปลง ดอกเบี้ย	/	/	2.1 ประสานงานกับคณะกรรมการดำเนินการเพื่อนำส่งข้อมูลรายละเอียดคุณลักษณะรูปแบบรายการ ให้สำนักงบประมาณพิจารณาตามความเหมาะสมก่อนขึ้นงบประมาณใหม่	ตุลาคม 2567
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ตามแนวทางปฏิบัติขององค์กร 3.2 กระบวนการดำเนินงานไม่เป็นไปตามข้อตกลง 3.3 ผู้เสียผลประโยชน์หรือบุคลากรในองค์กรต่อต้านกฎระเบียบใหม่ 3.4 องค์กรได้รับความเสียหายในทางใดทางหนึ่งจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย	/		3.1 ประสานความร่วมมือกับองค์กรเพื่อร่วมผลักดันนโยบาย 3.2 องค์กรควรจัดทำคู่มือ นโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ให้เป็นปัจจุบันและกระจายข้อมูลไปยังผู้ปฏิบัติงานทุกส่วนที่เกี่ยวข้องทราบ 3.3 รวบรวม ศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับนโยบายขององค์กร	ตุลาคม 2567

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
				และทิศทางการพัฒนาองค์กรที่เกี่ยวข้อง 3.4 ประชุม สร้างความรู้ความเข้าใจและแนวทางปฏิบัติงานตามกฎ ระเบียบข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้องขององค์กร	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 บุคลากรในหน่วยงาน ขาดทักษะ ความชำนาญและความรู้เฉพาะทาง 4.2 การดำเนินงานล่าช้า ล้มเหลว 4.3 เทคโนโลยีล้าสมัย ถูกละเมิดลิขสิทธิ์ 4.4 สร้างผลพิษแก่ชุมชนรอบข้าง หรือความเดือนร้อนแก่ประชาชน	/		4.1 ให้ติดตามผล รายงานผลการดำเนินงานทุก 1 เดือน 3 เดือน หรือ 6 เดือน	ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 -				

ลงชื่อ ..... **ผู้รับผิดชอบแผนงาน**

(.....)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 053-921444 ต่อ 1808

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ปีงบประมาณ 2568

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568
แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคปกติ สังคม

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ปริญญาตรี (34 คน x 25,000 บาท)	850,000.00	**850,000.00**
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*27,200.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*23,800.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*799,000.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*199,750.00*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*79,900.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***519,350.00***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
	หมวดโครงการเตรียมความพร้อม/ปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
1	**โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษาและอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเตรียมความพร้อมการปฏิบัติงาน (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		
	ไม่ใช้งบประมาณ	-	-
	หมวดการนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
2	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ	70,000.00	**70,000.00**
	หมวดการโครงการสรุปผล/ปัจฉิม/นำเสนอ/แลกเปลี่ยนเรียนรู้สหกิจศึกษาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
3	**โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา และนำเสนอผลงานจากการฝึกประสบการณ์สหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**94,500.00**
	ค่าอาหารกลางวัน (120 บาท x 150 คน x 1 มื้อ x 2 วัน)	36,000.00	
	ค่าอาหารว่าง (35 บาท x 150 คน x 2 มื้อ x 2 วัน)	21,000.00	
	ค่าจ้างเหมาทำหนังสือรวบรวมข้อมูลการฝึกสหกิจศึกษา ประจำปีการศึกษา 2567	30,000.00	
	ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบโครงการ (150 เล่ม x 50 บาท)	7,500.00	
4	**โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเทคนิคการสมัครงานให้ประสบความสำเร็จ (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**102,500.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 5 วัน x 1 คน)	36,000.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (120 บาท x 70 คน x 1 มื้อ x 5 วัน)	42,000.00	
	ค่าอาหารว่าง (35 บาท x 70 คน x 2 มื้อ x 5 วัน)	24,500.00	
5	**โครงการลงนามความร่วมมือและอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อเปิดโลกสู่การทำงานกับบรรษัทข้ามชาติ (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568)**		**96,400.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 2 วัน x 2 คน)	28,800.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (120 บาท x 100 คน x 2 มื้อ x 2 วัน)	48,000.00	
	ค่าอาหารว่าง (35 บาท x 100 คน x 2 มื้อ x 2 วัน)	14,000.00	
	ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบโครงการ (70 เล่ม x 80 บาท)	5,600.00	
	หมวดอื่นๆ		
6	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา English Version (25 เล่ม x 56 บาท)	1,400.00	**1,400.00**
7	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการฝึกงานในสถานประกอบการ สำหรับนักศึกษา English Version (9 เล่ม x 56 บาท)	504.00	**504.00**
8	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (25 เล่ม x 56 บาท)	1,400.00	**1,400.00**
9	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (34 ใบ x 15 บาท)	510.00	**510.00**
10	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (25 ชุด x 900 บาท)	22,500.00	**22,500.00**
11	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	129,636.00	**129,636.00**
รวมทั้งสิ้น	**ห้าแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน**		519,350.00

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568

แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคปกติ สังคม

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ปริญญาตรี (60 คน x 7,500 บาท)	450,000.00	**480,000.00**
	2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ปริญญาตรี (8 คน x 3,750 บาท)	30,000.00	
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*54,400.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*47,600.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*378,000.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*94,500.00*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*37,800.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***245,700.00***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
	หมวดโครงการเตรียมความพร้อม/ปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
	-		
	หมวดการนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
1	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ	35,921.00	**35,921.00**
	หมวดการโครงการสรุปผล/ปัจฉิม/นำเสนอ/แลกเปลี่ยนเรียนรู้สหกิจศึกษาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
2	**โครงการปัจฉิมนิเทศและนำเสนอผลการฝึกปฏิบัติงานสหกิจศึกษาด้านการท่องเที่ยวและการบริการ (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**50,600.00**
	ค่าตอบแทนผู้ประเมินผลงาน (2,000 บาท x 3 คน x 1 วัน)	6,000.00	
	ค่าตอบแทนวิทยากรบรรยายภายนอก (1,200 บาท x 1 คน x 6 ชั่วโมง)	7,200.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (120 บาท x 80 คน x 2 มื้อ)	19,200.00	
	ค่าอาหารว่าง (35 บาท x 80 คน x 4 มื้อ)	11,200.00	
	ค่าวัสดุ	7,000.00	
3	**โครงการเสริมสร้างทักษะนวัตกรรมท่องเที่ยวสู่ผู้ประกอบการธุรกิจท่องเที่ยว (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**51,800.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (1,200 บาท x 2 คน x 6 ชั่วโมง)	14,400.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (120 บาท x 80 คน x 2 มื้อ)	19,200.00	
	ค่าอาหารว่าง (35 บาท x 80 คน x 4 มื้อ)	11,200.00	
	ค่าวัสดุ	7,000.00	
4	**โครงการเตรียมความพร้อมบัณฑิตการท่องเที่ยวและการบริการ สำหรับการสมัครงานในและต่างประเทศอย่างมืออาชีพ (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**51,800.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (1,200 บาท x 1 คน x 6 ชั่วโมง x 2 วัน)	14,400.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (120 บาท x 80 คน x 2 มื้อ)	19,200.00	
	ค่าอาหารว่าง (35 บาท x 80 คน x 4 มื้อ)	11,200.00	
	ค่าวัสดุ	7,000.00	
	หมวดอื่นๆ		
5	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (67 เล่ม x 56 บาท)	3,752.00	**3,752.00**
6	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (67 เล่ม x 56 บาท)	3,752.00	**3,752.00**
7	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (67 ใบ x 15 บาท)	1,005.00	**1,005.00**
8	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (25 ชุด x 900 บาท)	22,500.00	**22,500.00**
9	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	24,570.00	**24,570.00**
รวมทั้งสิ้น	**สองแสนสี่หมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน**		**245,700.00**

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568

แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคปกติ สังคม

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ปริญญาตรี (44 คน x 3,750 บาท)	165,000.00	**165,000.00**
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*35,200.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*30,800.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*99,000.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*24,750.00*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*9,900.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***64,350.00***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
	หมวดโครงการเตรียมความพร้อม/ปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
1	**โครงการปฐมนิเทศฝึกงานภาคฤดูร้อนเพื่อเตรียมพร้อมสหกิจศึกษา ด้านการท่องเที่ยวและการบริการ (ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567)**		**15,000.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (ภายนอก 1,200 บาท x 3 ชั่วโมง x 1 วัน x 1 คน)	3,600.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (120 บาท x 60 คน x 1 มื้อ)	7,200.00	
	ค่าอาหารว่าง (35 บาท x 60 คน x 2 มื้อ)	4,200.00	
	หมวดการนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
2	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ	19,391.00	**19,391.00**
	หมวดการโครงการสรุปผล/ปัจฉิม/นำเสนอ/แลกเปลี่ยนเรียนรู้สหกิจศึกษาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
3	**โครงการปัจฉิมนิเทศและนำเสนอผลการฝึกงานภาคฤดูร้อน ด้านการท่องเที่ยวและการบริการ (ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567)**		**11,400.00**
	ค่าอาหารกลางวัน (120 บาท x 60 คน x 1 มื้อ)	7,200.00	
	ค่าอาหารว่าง (35 บาท x 60 คน x 2 มื้อ)	4,200.00	
	หมวดอื่นๆ		
4	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการฝึกงานในสถานประกอบการ สำหรับนักศึกษา (44 เล่ม x 56 บาท)	2,464.00	**2,464.00**
5	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (44 ใบ x 15 บาท)	660.00	**660.00**
6	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (20 ชุด x 900 บาท)	9,000.00	**9,000.00**
7	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	6,435.00	**6,435.00**
รวมทั้งสิ้น	**หกหมื่นสี่พันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน**		**64,350.00**

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568

แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคปกติ สังคม

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ปริญญาตรี (21 คน x 7,500 บาท)	157,500.00	**157,500.00**
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*16,800.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*14,700.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*126,000.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*31,500.00*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*12,600.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***81,900.00***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
	หมวดโครงการเตรียมความพร้อม/ปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
1	**โครงการ เตรียมความพร้อมสู่การทำงานแบบ Intercultural (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567)**		**15,700.00**
	ค่าอาหารกลางวัน (100 บาท x 50 คน x 1 มื้อ)	5,000.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 50 คน x 2 มื้อ)	3,500.00	
	ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (1,200 บาท x 6 ชั่วโมง)	7,200.00	
2	**โครงการ EIC Personality Development (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567)**		**20,600.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากรภายใน (300 บาท x 12 ชั่วโมง)	3,600.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (100 บาท x 50 คน x 2 มื้อ)	10,000.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 50 คน x 4 มื้อ)	7,000.00	
	หมวดการนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
3	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ	24,843.00	**24,843.00**
	หมวดการโครงการสรุปผล/ปัจฉิม/นำเสนอ/แลกเปลี่ยนเรียนรู้สหกิจศึกษาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
	-		
	หมวดอื่นๆ		
4	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (21 เล่ม x 56 บาท)	1,176.00	**1,176.00**
5	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (21 เล่ม x 56 บาท)	1,176.00	**1,176.00**
6	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (21 ใบ x 15 บาท)	315.00	**315.00**
7	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (11 ชุด x 900 บาท)	9,900.00	**9,900.00**
8	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	8,190.00	**8,190.00**
รวมทั้งสิ้น	**แปดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน**		81,900.00

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568

แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคพิเศษ สังคม

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคพิเศษ ปริญญาตรี (12 คน x 15,000 บาท)	180,000.00	**180,000.00**
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*9,600.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*8,400.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*162,000.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*40,500.00*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*16,200.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***105,300.00***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
	หมวดโครงการเตรียมความพร้อม/ปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
1	**โครงการ การสร้างทัศนคติที่ดีต่อการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาในสถานประกอบการ (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567)**		**20,600.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากรภายใน (300 บาท x 12 ชั่วโมง)	3,600.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (100 บาท x 50 คน x 2 มื้อ)	10,000.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 50 คน x 4 มื้อ)	7,000.00	
	หมวดการนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
2	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ	22,846.00	**22,846.00**
	หมวดการโครงการสรุปผล/ปัจฉิม/นำเสนอ/แลกเปลี่ยนเรียนรู้สหกิจศึกษาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
3	**โครงการ ปัจฉิมนิเทศนักศึกษาปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและถ่ายทอดประสบการณ์ (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**39,000.00**
	ค่าอาหารกลางวัน (100 บาท x 60 คน x 2 มื้อ)	12,000.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 60 คน x 4 มื้อ)	8,400.00	
	ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (1,200 บาท x 12 ชั่วโมง)	14,400.00	
	ค่าที่พักวิทยากร (1,200 บาท x 1 คืน)	1,200.00	
	ค่าใช้จ่ายการเดินทางในประเทศของวิทยากรภายนอก	3,000.00	
	หมวดอื่นๆ		
4	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (12 เล่ม x 56 บาท)	672.00	**672.00**
5	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (12 เล่ม x 56 บาท)	672.00	**672.00**
6	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (12 ใบ x 15 บาท)	180.00	**180.00**
7	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (12 ชุด x 900 บาท)	10,800.00	**10,800.00**
8	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	10,530.00	**10,530.00**
รวมทั้งสิ้น	**หนึ่งแสนห้าพันสามร้อยบาทถ้วน**		**105,300.00**

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ - การพัฒนาซอฟต์แวร์ทางธุรกิจ
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568
แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคปกติ วิทย์

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ปริญญาตรี (19 คน x 7,500 บาท)	142,500.00	**142,500.00**
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*15,200.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*13,300.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*114,000.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*28,500.00*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*11,400.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***74,100.00***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
	หมวดโครงการเตรียมความพร้อม/ปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
1	**โครงการความร่วมมือกับสถานประกอบการเพื่อพัฒนาทักษะทางวิชาชีพ ครั้งที่ 6 (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568) (สำหรับ น.ศ.65)**		**34,710.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (3 คน x 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง)	21,600.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (23 คน x 120 บาท x 3 มื้อ)	8,280.00	
	ค่าอาหารว่าง (23 คน x 35 บาท x 6 มื้อ)	4,830.00	
	หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ		
2	**โครงการพัฒนาบุคลิกภาพและการปรับตัวให้เข้ากับองค์กรในยุคดิจิทัล (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568) (สำหรับ น.ศ.65)**		**6,550.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (1 คน x 300 บาท x 6 ชั่วโมง)	1,800.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (25 คน x 120 บาท x 1 มื้อ)	3,000.00	
	ค่าอาหารว่าง (25 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	1,750.00	
	หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ		
3	**โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา 1/2568 (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567) (สำหรับ น.ศ.64)**		**4,940.00**
	ค่าอาหารกลางวัน (26 คน x 120 บาท x 1 มื้อ)	3,120.00	
	ค่าอาหารว่าง (26 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	1,820.00	
	หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ		
	หมวดการนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
	-		
	หมวดการโครงการสรุปผล/ปัจฉิม/นำเสนอ/แลกเปลี่ยนเรียนรู้สหกิจศึกษาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
4	**โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษาและการนำเสนอผลงานจากการฝึกสหกิจศึกษา 2/2567 (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567) (สำหรับ น.ศ.64 + น.ศ.65)**		**9,500.00**
	ค่าอาหารกลางวัน (50 คน x 120 บาท x 1 มื้อ)	6,000.00	
	ค่าอาหารว่าง (50 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	3,500.00	
	หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ		
	หมวดอื่นๆ		
5	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (15 เล่ม x 56 บาท)	840.00	**840.00**
6	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (7 เล่ม x 56 บาท)	392.00	**392.00**
7	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการฝึกงานในสถานประกอบการ สำหรับนักศึกษา (5 เล่ม x 56 บาท)	280.00	**280.00**
8	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (30 ใบ x 15 บาท)	450.00	**450.00**
9	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (10 ชุด x 900 บาท)	9,000.00	**9,000.00**
10	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	7,438.00	**7,438.00**
รวมทั้งสิ้น	**เจ็ดหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน**		74,100.00

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
หลักสูตรการบัญชี
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568
แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคปกติ สังคม

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ปริญญาตรี (24 คน x 7,500 บาท)	180,000.00	**180,000.00**
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*19,200.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*16,800.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*144,000.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*36,000.00*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*14,400.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***93,600.00***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
	หมวดโครงการเตรียมความพร้อม/ปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
1	**โครงการส่งเสริมสมรรถนะและพัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีในวิชาชีพบัญชีแก่นักศึกษาสหกิจ สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**20,640.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (1 คน x 6 ชั่วโมง x 2 วัน x 1,200 บาท)	14,400.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (24 คน x 25 บาท x 2 มื้อ x 2 วัน)	2,400.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (24 คน x 80 บาท x 1 มื้อ x 2 วัน)	3,840.00	
2	**โครงการสร้างเสริมศักยภาพพัฒนาบุคลิกภาพ ทักษะทางสังคม ทักษะการสร้างสื่อ และการนำเสนอสำหรับนักศึกษาสหกิจ สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**10,320.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (1 คน x 6 ชั่วโมง x 1 วัน x 1,200 บาท)	7,200.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (24 คน x 25 บาท x 2 มื้อ x 1 วัน)	1,200.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (24 คน x 80 บาท x 1 มื้อ x 1 วัน)	1,920.00	
3	**โครงการอัพเดทเทคโนโลยีสารสนเทศสมัยใหม่ทางการบัญชีและภาษีอากรสำหรับนักศึกษาสหกิจ สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**10,320.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (1 คน x 6 ชั่วโมง x 1 วัน x 1200 บาท)	7,200.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (24 คน x 25 บาท x 2 มื้อ x 1 วัน)	1,200.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (24 คน x 80 บาท x 1 มื้อ x 1 วัน)	1,920.00	
4	**โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาก่อนออกสหกิจในสถานประกอบการ สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**600.00**
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (24 คน x 25 บาท x 1 มื้อ x 1 วัน)	600.00	
	หมวดการนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
5	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ	14,500.00	**14,500.00**
	หมวดการโครงการสรุปผล/ปัจฉิม/นำเสนอ/แลกเปลี่ยนเรียนรู้สหกิจศึกษาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
6	**โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**6,240.00**
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (48 คน x 25 บาท x 2 มื้อ x 1 วัน)	2,400.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (48 คน x 80 บาท x 1 มื้อ x 1 วัน)	3,840.00	
	*มีรุ่นน้องเข้าร่วม 24 คน		
	หมวดอื่นๆ		
7	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (24 เล่ม x 56 บาท)	1,344.00	**1,344.00**
8	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาในสถานประกอบการ (24 ใบ x 15 บาท)	360.00	**360.00**
9	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (22 ชุด x 900 บาท)	19,800.00	**19,800.00**
10	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	9,476.00	**9,476.00**
รวมทั้งสิ้น	**เก้าหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน**		**93,600.00**

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
หลักสูตรการบัญชี
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568
แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคปกติ สังคม

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ปริญญาตรี (91 คน x 3,750 บาท)	341,250.00	**341,250.00**
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*72,800.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*63,700.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*204,750.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*51,187.50*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*20,475.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***133,087.50***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
	หมวดโครงการเตรียมความพร้อม/ปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
1	**โครงการส่งเสริมสมรรถนะและพัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีในวิชาชีพบัญชีแก่นักศึกษาฝึกงาน สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**38,060.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (1 คน x 6 ชั่วโมง x 2 วัน x 1,200 บาท)	14,400.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (91 คน x 25 บาท x 2 มื้อ x 2 วัน)	9,100.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (91 คน x 80 บาท x 1 มื้อ x 2 วัน)	14,560.00	
2	**โครงการสร้างเสริมศักยภาพพัฒนาบุคลิกภาพ ทักษะทางสังคม ทักษะการสร้างสื่อ และการนำเสนอสำหรับนักศึกษาฝึกงาน สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**19,030.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (1 คน x 6 ชั่วโมง x 1 วัน x 1,200 บาท)	7,200.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (91 คน x 25 บาท x 2 มื้อ x 1 วัน)	4,550.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (91 คน x 80 บาท x 1 มื้อ x 1 วัน)	7,280.00	
3	**โครงการอัพเดทเทคโนโลยีสารสนเทศสมัยใหม่ทางการบัญชีและภาษีอากรสำหรับนักศึกษาฝึกงาน สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**19,030.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (1 คน x 6 ชั่วโมง x 1 วัน x 1,200 บาท)	7,200.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (91 คน x 25 บาท x 2 มื้อ x 1 วัน)	4,550.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (91 คน x 80 บาท x 1 มื้อ x 1 วัน)	7,280.00	
4	**โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาก่อนออกฝึกงานในสถานประกอบการ สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567)**		**2,275.00**
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (91 คน x 25 บาท x 1 มื้อ x 1 วัน)	2,275.00	
	หมวดการนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
5	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ	15,000.00	**15,000.00**
	หมวดการโครงการสรุปผล/ปัจฉิม/นำเสนอ/แลกเปลี่ยนเรียนรู้สหกิจศึกษาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
6	**โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาฝึกงาน สาขาการบัญชี (ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567)**		**8,600.00**
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (172 คน x 25 บาท x 2 มื้อ x 1 วัน)	8,600.00	
	*มีรุ่นน้องเข้าร่วม 81 คน		
	หมวดอื่นๆ		
7	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการฝึกงานในสถานประกอบการ สำหรับนักศึกษา (91 เล่ม x 56 บาท)	5,096.00	**5,096.00**
8	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (14 ชุด x 900 บาท)	12,600.00	**12,600.00**
9	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	13,396.50	**13,396.50**
รวมทั้งสิ้น	**หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันแปดสิบเจ็ดบาทห้าสิบสตางค์**		**133,087.50**

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568

แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคปกติ สังคม

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ปริญญาตรี (46 คน x 7,500 บาท)	345,000.00	**345,000.00**
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*36,800.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*32,200.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*276,000.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*69,000.00*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*27,600.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***179,400.00***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
	หมวดโครงการเตรียมความพร้อม/ปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
1	**โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาความรู้ด้านไมโครซอฟท์ออฟฟิศสำหรับการทำงาน (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**26,960.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (2 คน x 300 บาท x 12 ชั่วโมง)	7,200.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (52 คน x 120 บาท x 2 มื้อ)	12,480.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (52 คน x 35 บาท x 4 มื้อ)	7,280.00	
	*หมายเหตุ จำนวน 52 คน ประกอบด้วย วิทยากร, นักศึกษาสหกิจศึกษา, อาจารย์และเจ้าหน้าที่ ดำเนินกิจกรรม 2 วัน		
2	**โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาบุคลิกภาพที่เหมาะสมในการทำงาน (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**11,680.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (2 คน x 300 บาท x 3 ชั่วโมง)	1,800.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (52 คน x 120 บาท x 1 มื้อ)	6,240.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (52 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	3,640.00	
	*หมายเหตุ จำนวน 52 คน ประกอบด้วย วิทยากร, นักศึกษาสหกิจศึกษา, อาจารย์และเจ้าหน้าที่		
3	**โครงการเตรียมความพร้อมก่อนปฏิบัติงานสหกิจศึกษา และปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568)**		**18,220.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (4 คน x 1,200 บาท x 1.5 ชั่วโมง)	7,200.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (58 คน x 120 บาท x 1 มื้อ)	6,960.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (58 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	4,060.00	
	*หมายเหตุ จำนวน 58 คน ประกอบด้วย วิทยากร, นักศึกษาสหกิจศึกษา, อาจารย์และเจ้าหน้าที่		
4	**โครงการ Matching/Placement ความต้องการของนักศึกษาและศักยภาพในการทำงาน (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567)**		**37,200.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (6 คน x 1,200 บาท x 2 ชั่วโมง)	14,400.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (60 คน x 120 บาท x 2 มื้อ)	14,400.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (60 คน x 35 บาท x 4 มื้อ)	8,400.00	
	*หมายเหตุ จำนวน 58 คน ประกอบด้วย วิทยากร, นักศึกษาสหกิจศึกษา, อาจารย์และเจ้าหน้าที่ ดำเนินกิจกรรม 2 วัน		
	หมวดการนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
5	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ	17,200.00	**17,200.00**
	หมวดการโครงการสรุปผล/ปัจฉิม/นำเสนอ/แลกเปลี่ยนเรียนรู้สหกิจศึกษาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
6	**โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อสร้างสรรค์โปรเจ็คสหกิจศึกษาอย่างมีคุณภาพ (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568)**		**18,220.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (4 คน x 1,200 บาท x 1.5 ชั่วโมง)	7,200.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (58 คน x 120 บาท x 1 มื้อ)	6,960.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (58 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	4,060.00	
	*หมายเหตุ จำนวน 58 คน ประกอบด้วย วิทยากร, นักศึกษาสหกิจศึกษา, อาจารย์และเจ้าหน้าที่		
	หมวดอื่นๆ		
7	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (46 เล่ม x 56 บาท)	2,576.00	**2,576.00**

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568

แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคปกติ สังคม

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ปริญญาตรี (46 คน x 7,500 บาท)	345,000.00	**345,000.00**
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*36,800.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*32,200.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*276,000.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*69,000.00*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*27,600.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***179,400.00***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
8	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (30 เล่ม x 56 บาท)	1,680.00	**1,680.00**
9	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (46 ใบ x 15 บาท)	690.00	**690.00**
10	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (30 ชุด x 900 บาท)	27,000.00	**27,000.00**
11	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	17,974.00	**17,974.00**
รวมทั้งสิ้น	**หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน**		**179,400.00**

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568

แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคปกติ สังคม

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ปริญญาตรี (48 คน x 7,500 บาท)	360,000.00	**360,000.00**
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*38,400.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*33,600.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*288,000.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*72,000.00*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*28,800.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***187,200.00***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
	หมวดโครงการเตรียมความพร้อม/ปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
1	**โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**20,500.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 วัน)	7,200.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (70 คน x 120 บาท x 1 มื้อ)	8,400.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (70 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	4,900.00	
2	**โครงการพัฒนาทักษะการสื่อสารและมนุษยสัมพันธ์ในองค์กร (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**41,000.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 2 วัน)	14,400.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (70 คน x 120 บาท x 2 มื้อ)	16,800.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (70 คน x 35 บาท x 4 มื้อ)	9,800.00	
3	**โครงการพัฒนาสู่ความเป็นมืออาชีพและการจัดลำดับความสำคัญของงาน (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**41,000.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 2 วัน)	14,400.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (70 คน x 120 บาท x 2 มื้อ)	16,800.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (70 คน x 35 บาท x 4 มื้อ)	9,800.00	
	หมวดการนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
4	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ	35,572.00	**35,572.00**
	หมวดการโครงการสรุปผล/ปัจฉิม/นำเสนอ/แลกเปลี่ยนเรียนรู้สหกิจศึกษาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
	-		
	หมวดอื่นๆ		
5	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (48 เล่ม x 56 บาท)	2,688.00	**2,688.00**
6	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (48 ใบ x 15 บาท)	720.00	**720.00**
7	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (30 ชุด x 900 บาท)	27,000.00	**27,000.00**
8	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	18,720.00	**18,720.00**
รวมทั้งสิ้น	**หนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน**		187,200.00

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568

แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคพิเศษ สังคม

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคพิเศษ ปริญญาตรี (17 คน x 15,000 บาท)	255,000.00	**255,000.00**
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*13,600.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*11,900.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*229,500.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*57,375.00*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*22,950.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***149,175.00***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
	หมวดโครงการเตรียมความพร้อม/ปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
	-		
	หมวดการนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
1	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ	3,051.00	**3,051.00**
	หมวดการโครงการสรุปผล/ปัจฉิม/นำเสนอ/แลกเปลี่ยนเรียนรู้สหกิจศึกษาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
2	**โครงการนำเสนอโครงร่างโครงงานสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**13,300.00**
	ค่าอาหารกลางวัน (70 คน x 120 บาท x 1 มื้อ)	8,400.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (70 คน x 35 บาท x 2 มื้อ)	4,900.00	
3	**โครงการปัจฉิมนิเทศสหกิจศึกษาและนำเสนอผลงานโครงการฝึกสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**61,600.00**
	ค่าอาหารกลางวัน (70 คน x 120 บาท x 2 มื้อ)	16,800.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (70 คน x 35 บาท x 4 มื้อ)	9,800.00	
	ค่าจ้างเหมาจัดทำสื่อนำเสนอผลงาน (70 ชุด x 500 บาท)	35,000.00	
4	**โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และถ่ายทอดประสบการณ์ฝึกงานสหกิจศึกษาจากรุ่นพี่สู่รุ่นน้อง (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**55,100.00**
	ค่าอาหารกลางวัน (145 คน x 120 บาท x 2 มื้อ)	34,800.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (145 คน x 35 บาท x 4 มื้อ)	20,300.00	
	หมวดอื่นๆ		
5	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (17 เล่ม x 56 บาท)	952.00	**952.00**
6	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (17 ใบ x 15 บาท)	255.00	**255.00**
7	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	14,917.00	**14,917.00**
รวมทั้งสิ้น	**หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน**		**149,175.00**

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568

แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคปกติ สังคม

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ปริญญาตรี (33 คน x 7,500 บาท)	247,500.00	**247,500.00**
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*27,200.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*23,800.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*196,500.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*49,125.00*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*19,650.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***128,700.00***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
	หมวดโครงการเตรียมความพร้อม/ปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
1	**โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้โปรแกรม POS สำหรับการจัดการธุรกิจการค้าและบริการ (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**26,940.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (1 คน x 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 2 วัน)	14,400.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (33 คน x 120 บาท x 2 วัน)	7,920.00	
	ค่าอาหารว่าง (33 คน x 35 บาท x 2 มื้อ x 2 วัน)	4,620.00	
	หมวดการนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
	-		
	หมวดการโครงการสรุปผล/ปัจฉิม/นำเสนอ/แลกเปลี่ยนเรียนรู้สหกิจศึกษาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
2	**โครงการประกวดและนำเสนอผลงานสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**76,440.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (1 คน x 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 2 วัน)	14,400.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (33 คน x 120 บาท x 2 วัน)	7,920.00	
	ค่าอาหารว่าง (33 คน x 35 บาท x 2 มื้อ x 2 วัน)	4,620.00	
	ค่าจ้างเหมาจัดทำ Roll up พร้อมพิมพ์ (33 ชุด x ชุดละ 1,500 บาท)	49,500.00	
	หมวดอื่นๆ		
3	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (33 เล่ม x 56 บาท)	1,848.00	**1,848.00**
4	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (33 เล่ม x 56 บาท)	1,848.00	**1,848.00**
5	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (9 ชุด x 900 บาท)	8,100.00	**8,100.00**
6	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	13,524.00	**13,524.00**
รวมทั้งสิ้น	**หนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน**		128,700.00

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด และ โครงการความร่วมมือ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568

แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคพิเศษ สังคม

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคพิเศษ ปริญญาตรี (7 คน x 15,000 บาท)	105,000.00	**112,500.00**
	2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคพิเศษ ปริญญาตรี (1 คน x 7,500 บาท)	7,500.00	
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*6,400.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*5,600.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*100,500.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*25,125.00*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*10,050.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***65,325.00***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
	หมวดโครงการเตรียมความพร้อม/ปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
1	**โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ Data Visualization (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**20,100.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (1 คน x 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 2 วัน)	14,400.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (15 คน x 120 บาท x 2 วัน)	3,600.00	
	ค่าอาหารว่าง (15 คน x 35 บาท x 2 มื้อ x 2 วัน)	2,100.00	
	หมวดการนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
	-		
	หมวดการโครงการสรุปผล/ปัจฉิม/นำเสนอ/แลกเปลี่ยนเรียนรู้สหกิจศึกษาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
2	**โครงการนำเสนอผลงานสหกิจศึกษาร่วมกับสถานประกอบการ (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**35,100.00**
	ค่าตอบแทนวิทยากร (1 คน x 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 2 วัน)	14,400.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (15 คน x 120 บาท x 2 วัน)	3,600.00	
	ค่าอาหารว่าง (15 คน x 35 บาท x 2 มื้อ x 2 วัน)	2,100.00	
	ค่าจ้างเหมาทำสื่อนำเสอนผลการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา	15,000.00	
	หมวดอื่นๆ		
3	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (8 เล่ม x 56 บาท)	448.00	**448.00**
4	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (8 เล่ม x 56 บาท)	448.00	**448.00**
5	ค่าจ้างเหมา จัดทำของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (2 ชุด x 900 บาท)	1,800.00	**1,800.00**
6	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	7,429.00	**7,429.00**
รวมทั้งสิ้น	**หกหมื่นห้าพันสามร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน**		**65,325.00**

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568
แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคปกติ สังคม

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ปริญญาตรี (21 คน x 7,500 บาท)	157,500.00	**157,500.00**
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*16,800.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*14,700.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*126,000.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*31,500.00*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*12,600.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***81,900.00***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
	หมวดโครงการเตรียมความพร้อม/ปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
1	**โครงการปฐมนิเทศและเตรียมความพร้อมก่อนการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567)**		**-**
	ไม่ใช้งบประมาณ	-	
2	**โครงการแนะแนวทางเลือกสถานประกอบการให้กับนักศึกษา (Pre Co-operative Education and Job Internship in Business Management ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568)**		**-**
	ไม่ใช้งบประมาณ	-	
3	**โครงการอบรมวิเคราะห์ข้อมูลธุรกิจเพื่อเพิ่มศักยภาพทางการแข่งขันสำหรับธุรกิจในยุคดิจิทัล (Pre Co-operative Education and Job Internship in Business Management ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568)**		**26,400.00**
	ค่าใช้จ่ายตอบแทนวิทยากรภายนอก (6 ชั่วโมง x 1 วัน x 2 คน x 1,200 บาท)	14,400.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (100 บาท x 80 คน x 1 มื้อ x 1 วัน)	8,000.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (25 บาท x 80 คน x 2 มื้อ x 1 วัน)	4,000.00	
	หมายเหตุ แบ่งนักศึกษาออกเป็น 2 กลุ่ม ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ 1 วัน		
4	**โครงการพัฒนาทักษะกระบวนการคิดวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ (Pre Co-operative Education and Job Internship in Business Management ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568)**		**16,200.00**
	ค่าใช้จ่ายตอบแทนวิทยากรภายใน (6 ชั่วโมง x 1 วัน x 3 คน x 300 บาท)	5,400.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (85 บาท x 80 คน x 1 มื้อ x 1 วัน)	6,800.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (25 บาท x 80 คน x 2 มื้อ x 1 วัน)	4,000.00	
	หมายเหตุ แบ่งนักศึกษาออกเป็น 2 กลุ่ม ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ 1 วัน		
5	**โครงการพัฒนาทักษะการพูด การสนทนา และการนำเสนอภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในการทำงานที่มีประสิทธิภาพ (Pre Co-operative Education and Job Internship in Business Management ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568)**		**24,800.00**
	ค่าใช้จ่ายตอบแทนวิทยากรภายนอก (6 ชั่วโมง x 1 วัน x 2 คน x 1,200 บาท)	14,400.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 80 คน x 1 มื้อ x 1 วัน)	6,400.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (25 บาท x 80 คน x 2 มื้อ x 1 วัน)	4,000.00	
	หมายเหตุ แบ่งนักศึกษาออกเป็น 2 กลุ่ม ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ 1 วัน		
	หมวดการนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
6	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ	310.00	**310.00**
	หมวดการโครงการสรุปผล/ปัจฉิม/นำเสนอ/แลกเปลี่ยนเรียนรู้สหกิจศึกษาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
7	**โครงการปัจฉิมนิเทศสหกิจศึกษาและการประกวดรายงานสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**6,000.00**
	ค่าอาหารกลางวัน (70 บาท x 50 คน x 1 มื้อ x 1 วัน)	3,500.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (25 บาท x 50 คน x 2 มื้อ x 1 วัน)	2,500.00	
	หมวดอื่นๆ		
8	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	8,190.00	**8,190.00**
รวมทั้งสิ้น	**แปดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน**		81,900.00

งบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567

1. การจัดสรรงบประมาณรายรับ - จ่าย ประจำปีงบประมาณ 2568
แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ภาคพิเศษ สังคม

หมวด	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
รายรับ	1. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคพิเศษ ปริญญาตรี (18 คน x 15,000 บาท)	270,000.00	**270,000.00**
รายจ่าย	*1. ค่ากิจกรรมพัฒนานักศึกษา (800/คน/ภาคเรียน)*	*14,400.00*	
	2. ค่าพัฒนามหาวิทยาลัยดิจิตอล (700/คน/ภาคเรียน)	*12,600.00*	
	คงเหลือหลังหักค่ากิจกรรมนักศึกษา	*243,000.00*	
	3. สมทบ ม.25%	*60,750.00*	
	4. เงินทุนสำรองเพื่อการศึกษาพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10%	*24,300.00*	
	5. เงินตามแผน 65%		***157,950.00***

2. แผนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	รวม
	หมวดโครงการเตรียมความพร้อม/ปฐมนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
	-		
	หมวดการนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
1	ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ	48,529.00	**48,529.00**
	หมวดการโครงการสรุปผล/ปัจฉิม/นำเสนอ/แลกเปลี่ยนเรียนรู้สหกิจศึกษาการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
2	**โครงการนำเสนอหัวข้อโครงงานสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**35,300.00**
	ค่าใช้จ่ายตอบแทนวิทยากรภายนอก (6 ชั่วโมง x 4 คน x 1,200 บาท)	28,800.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 50 คน x 1 มื้อ x 1 วัน)	4,000.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (25 บาท x 50 คน x 2 มื้อ x 1 วัน)	2,500.00	
	หมายเหตุ แบ่งนักศึกษาออกเป็น 4 กลุ่ม ใช้ห้องในการจัดโครงการจำนวน 4 ห้อง ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ 1 วัน		
3	**โครงการนำเสนอโครงร่างโครงการสหกิจศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**35,300.00**
	ค่าใช้จ่ายตอบแทนวิทยากรภายนอก (6 ชั่วโมง x 4 คน x 1,200 บาท)	28,800.00	
	ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 50 คน x 1 มื้อ x 1 วัน)	4,000.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (25 บาท x 50 คน x 2 มื้อ x 1 วัน)	2,500.00	
	หมายเหตุ แบ่งนักศึกษาออกเป็น 4 กลุ่ม ใช้ห้องในการจัดโครงการจำนวน 4 ห้อง ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ 1 วัน		
4	**โครงการนำเสนอรายงานและการถ่ายทอดประสบการณ์สหกิจศึกษาจากพี่สู่น้อง (ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567)**		**18,200.00**
	ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 140 คน x 1 มื้อ x 1 วัน)	11,200.00	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (25 บาท x 140 คน x 2 มื้อ x 1 วัน)	7,000.00	
	หมายเหตุ แบ่งนักศึกษาออกเป็น 6 กลุ่ม ใช้ห้องในการจัดโครงการจำนวน 6 ห้อง ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ 1 วัน		
	หมวดอื่นๆ		
5	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับนักศึกษา (38 เล่ม x 56 บาท)	2,128.00	**2,128.00**
6	ค่าจ้างเหมา จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สำหรับสถานประกอบการ (38 เล่ม x 56 บาท)	2,128.00	**2,128.00**
7	ค่าจ้างเหมา จัดทำใบประกาศนียบัตรการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ (38 ใบ x 15 บาท)	570.00	**570.00**
8	งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการส่วนกลางคณะ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10	15,795.00	**15,795.00**
รวมทั้งสิ้น	**หนึ่งแสนห้าหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน**		157,950.00

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา (ภาคปกติ) คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (...✓....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ด้วย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้กำหนดวิสัยทัศน์ "มหาวิทยาลัยชั้นนำด้านวิชาชีพและเทคโนโลยีในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน ท้องถิ่น สังคมอย่างยั่งยืน" และมีพันธกิจด้านจัดการศึกษาด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี และผลิตครูวิชาชีพ ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ โดยมุ่งเน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ ที่มีคุณธรรมจริยธรรม พึ่งพาตนเองได้ และเป็นที่พึ่งทางวิชาการให้กับประเทศ ภูมิภาค และชุมชน ทั้งภาครัฐและเอกชน เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย โดยมุ่งเน้นการบริหารจัดการในด้านต่างๆให้เกิดการเปลี่ยนแปลงและดำรงอยู่ตามสภาวการณ์ที่เปลี่ยนแปลงของระบบการศึกษาสมัยใหม่ ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และมุ่งเน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีคุณธรรมและพึ่งพาตนเองได้

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ให้ความสำคัญอย่างยิ่งสำหรับการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands on) ที่มีความรู้ความสามารถทางด้านวิชาชีพ จึงได้ดำเนินงานโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2568 ได้แก่ สหกิจศึกษา การฝึกงานทางวิศวกรรม การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู โครงการการเรียนในสถานประกอบการ ฯลฯ ถือเป็นระบบการศึกษาที่ผสมผสานการเรียนรู้ร่วมกับการปฏิบัติงานจริง (Work Integrated Learning) ที่เสริมสร้างคุณภาพของนักศึกษาที่ผ่านประสบการณ์การทำงานในหน่วยงานสถานประกอบการที่ตรงตามมาตรฐานวิชาการและวิชาชีพ และความต้องการด้านคุณภาพของตลาดแรงงาน พร้อมทั้งก่อให้เกิดประโยชน์อย่างยิ่งแก่นักศึกษา มหาวิทยาลัยและสถานประกอบการ และยังมีส่วนร่วมในการพัฒนาเศรษฐกิจของชาติอย่างต่อเนื่อง

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยนำองค์ความรู้ทางด้านวิชาการ วิชาชีพมาประยุกต์ใช้กับการทำงานจริง และสามารถติดตาม วัดผลประเมินได้

5.2 เพื่อให้เกิดการพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอนที่ทันสมัยได้มาตรฐานและตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานมากขึ้น

5.3 เพื่อสร้างความร่วมมือทางภาคีเครือข่ายระหว่างสถานประกอบการและสถานศึกษา

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 ผู้สำเร็จการศึกษาใหม่มีทักษะตรงหรือใกล้เคียงกับที่ตลาดต้องการ

6.2 คนไทยทุกช่วงวัยมีสรรถนะพร้อมเข้าสู่อาชีพและทันต่อการเปลี่ยนแปลง

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1. การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 3. พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

8.3 ตัวชี้วัดที่ 12. จำนวนนักศึกษาที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 นักศึกษาได้รับประสบการณ์วิชาชีพ เกิดการเรียนรู้และพัฒนาตนเอง การทำงานร่วมกับผู้อื่น และมีความรับผิดชอบ

9.1.2 สร้างความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการและสถานศึกษา และนำมาปรับปรุงพัฒนาหลักสูตรต่อไป

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับการเสนองานที่คุณภาพจากการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับสถานประกอบการ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 นักศึกษาได้รับการส่งเสริมสนับสนุนให้มีทักษะและสมรรถนะวิชาชีพ

9.3.2 นักศึกษามีโอกาสได้งานหลังสำเร็จการศึกษา

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์เข้าร่วมกิจกรรมไม่ต่ำกว่า 1000 คน	คน	1000
เชิงคุณภาพ นักศึกษาได้เรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)	ร้อยละ	80
เชิงเวลา โครงการเสร็จสิ้นตามกำหนด	ร้อยละ	100

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ 01	โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (สหกิจศึกษา) ปีงบประมาณ 2568
11.2 รหัส _-_ _ _-_ 02	โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ฝึกงานในสถานประกอบการ) ภาคเรียนฤดูร้อน/2567
11.3 รหัส _-_ _ _-_ 03	โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู) ปีงบประมาณ 2568
11.4 รหัส _-_ _ _-_ 04	โครงการจัดทำสมุดบันทึกการฝึกพัฒนาทักษะวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2568
11.5 รหัส _-_ _ _-_ 05	การประชุมคณะกรรมพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
11.6 รหัส _-_ _ _-_ 06	โครงการส่งเสริมและพัฒนาหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE)
11.7 รหัส _-_ _ _-_ 07	โครงการส่งเสริมและพัฒนาการจัดทำคู่มือฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู
11.8 รหัส _-_ _ _-_ 08	โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพทักษะวิชาชีพนักศึกศึกษา
11.9 รหัส _-_ _ _-_09	โครงการสหกิจศึกษา (ต่างประเทศ)
11.10 รหัส _-_ _ _-_ 10	โครงการ ENG Job Fair (สร้างงานสร้างอาชีพ)
11.11 รหัส _-_ _ _-_ 11	โครงการการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE and Project Day)
11.12 รหัส _-_ _ _-_ 12	โครงการจัดทำระบบฐานข้อมูลสารสนเทศงานพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	4,280,000	
1.รหัส_-_ _ -_ _ - 01													1,300,000	ผู้ช่วยคณบดี
2.รหัส_-_ _ -_ _ - 02													600,000	ผู้ช่วยคณบดี
3.รหัส_-_ _ -_ _ - 03													770,000	ผู้ช่วยคณบดี
4.รหัส_-_ _ -_ _ - 04													20,000	ผู้ช่วยคณบดี
5.รหัส_-_ _ -_ _ - 05													250,000	ผู้ช่วยคณบดี
6.รหัส_-_ _ -_ _ - 06													200,000	ผู้ช่วยคณบดี
7.รหัส_-_ _ -_ _ - 07													100,000	ผู้ช่วยคณบดี
8.รหัส_-_ _ -_ _ - 08													200,000	ผู้ช่วยคณบดี
9.รหัส_-_ _ -_ _ - 09													200,000	ผู้ช่วยคณบดี
10.รหัส_-_ _ -_ _ - 10													140,000	ผู้ช่วยคณบดี
11.รหัส_-_ _ -_ _ - 11													200,000	ผู้ช่วยคณบดี
12.รหัส_-_ _ -_ _ - 12													300,000	ผู้ช่วยคณบดี

13. งบประมาณ 4,280,000 บาท (สี่ล้านสองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	404,600
2.ค่าใช้สอย	3,711,000
3.ค่าวัสดุ	164,400
จำนวนเงิน	4,280,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

รายละเอียดโครงการต่าง ๆ ดังนี้

13.1 รหัส 01 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (สหกิจศึกษา) ปีงบประมาณ 2568

งบประมาณ 1,300,000 บาท (หนึ่งล้านสามแสนบาทถ้วน)

กิจกรรม 1. โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (สหกิจศึกษา) ภาคเรียนที่ 2/2567	
หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	20,000
2.ค่าใช้สอย	600,000
3.ค่าวัสดุ	30,000
จำนวนเงิน	650,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

กิจกรรม 2. โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (สหกิจศึกษา) ภาคเรียนที่ 1/2568	
หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	20,000
2.ค่าใช้สอย	600,000
3.ค่าวัสดุ	30,000
จำนวนเงิน	650,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.2 รหัส 02 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ฝึกงานในสถานประกอบการ) ภาคเรียนฤดูร้อน/2567

งบประมาณ 600,000 บาท (หกแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	20,000
2.ค่าใช้สอย	550,000
3.ค่าวัสดุ	30,000
จำนวนเงิน	600,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.3 รหัส 03 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู) ปีงบประมาณ 2568

งบประมาณ 770,000 บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

กิจกรรม 1. โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู) ภาคเรียนที่ 2/2567	
หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	12,400
2.ค่าใช้สอย	367,000
3.ค่าวัสดุ	10,600
จำนวนเงิน	390,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

กิจกรรม 2. โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู) ภาคเรียนที่ 1/2568	
หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	7,200
2.ค่าใช้สอย	368,000
3.ค่าวัสดุ	4,800
จำนวนเงิน	380,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.4 รหัส 04 โครงการจัดทำสมุดบันทึกการฝึกพัฒนาทักษะวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2568

งบประมาณ 20,000 บาท (สองหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	20,000
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	20,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.5 รหัส 05 การประชุมคณะกรรมพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

งบประมาณ 250,000 บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	200,000
2.ค่าใช้สอย	50,000
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	250,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.6 รหัส 06 โครงการส่งเสริมและพัฒนาหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE)

งบประมาณ 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	185,000
3.ค่าวัสดุ	15,000
จำนวนเงิน	200,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.7 รหัส 07 โครงการส่งเสริมและพัฒนาการจัดทำคู่มือฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

งบประมาณ 100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	100,000
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	100,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.8 รหัส 08 โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพทักษะวิชาชีพนักศึกศึกษา

งบประมาณ 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	50,000
2.ค่าใช้สอย	150,000
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	200,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.9 รหัส 9 โครงการสหกิจศึกษา (ต่างประเทศ)

งบประมาณ 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	50,000
2.ค่าใช้สอย	150,000
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	200,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.10 รหัส 10 โครงการ ENG Job Fair (สร้างงานสร้างอาชีพ)

งบประมาณ 140,400 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	5,000
2.ค่าใช้สอย	121,000
3.ค่าวัสดุ	14,000
จำนวนเงิน	140,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.11 รหัส 11 โครงการการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE and Project Day)

งบประมาณ 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	20,000
2.ค่าใช้สอย	150,000
3.ค่าวัสดุ	30,000
จำนวนเงิน	200,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.11 รหัส 12 โครงการจัดทำระบบฐานข้อมูลสารสนเทศงานพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์

งบประมาณ 300,000 บาท (สามแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	300,000
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	300,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ภาคปกติ) คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อจัดเตรียมความพร้อมการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาคณะ ให้ได้นำองค์ความรู้ทางด้านวิชาการ วิชาชีพ มาประยุกต์ใช้กับการทำงานจริง และสามารถติดตาม วัดผลประเมินได้
2 เพื่อให้เกิดการพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอนที่ทันสมัยได้มาตรฐานและตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานมากขึ้น 3. เพื่อสร้างความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการและสถานศึกษา

งบประมาณ 4,280,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1. มีการปรับเปลี่ยนนโยบาย และการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ การมอบหมายงาน ระดับคณะ	✓			✓	สูง	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	1. การจัดสรรงบประมาณไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้	✓			✓	ต่ำ	Take
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	1. ขาดการตรวจสอบความถูกต้องของกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ทำให้เกิดความล่าช้าในการปฏิบัติงาน	✓			✓	ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	1. หลักสูตร/สาขา เกิดความล่าช้าในการดำเนินงานตามแผนที่วางไว้	✓			✓	ต่ำ	Take
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	1. ผลกระทบทางสภาวะการเมือง เศรษฐกิจ สังคม ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓		✓	ต่ำ	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ภาคปกติ) คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อจัดเตรียมความพร้อมการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาคณะ ให้ได้นำองค์ความรู้ทางด้านวิชาการ วิชาชีพ มาประยุกต์ใช้กับการทำงานจริง และสามารถติดตาม วัดผลประเมินได้
2 เพื่อให้เกิดการพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอนที่ทันสมัยได้มาตรฐานและตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานมากขึ้น 3. เพื่อสร้างความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการและสถานศึกษา

งบประมาณ 4,280,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1. มีการปรับเปลี่ยนนโยบาย และการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์การมอบหมายงาน ระดับคณะ และระดับมหาวิทยาลัย	✓		ศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวกับนโยบาย และการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ การมอบหมายงาน ระดับคณะ	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	1. การจัดสรรงบประมาณไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้	✓		จัดทำประมาณการงบประมาณที่ได้รับจากจำนวนนักศึกษาปัจจุบัน	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	1. ขาดการตรวจสอบความถูกต้องของกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ทำให้เกิดความล่าช้าในการปฏิบัติงาน	✓		ศึกษาและตรวจสอบความถูกต้องของกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้อง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	1. หลักสูตร/สาขา เกิดความล่าช้าในการดำเนินงานตามแผนที่วางไว้	✓		ติดตามแผนการการดำเนินงานตามที่ได้รับอย่างต่อเนื่อง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ โรคระบาด	1. ผลกระทบทางสภาวะการเมือง เศรษฐกิจ สังคม ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓	ศึกษาและติดตามสถานการณ์สภาวะการเมือง เศรษฐกิจ สังคม เพื่อรองรับความเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้น	กันยายน 2568

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(นายอดิเรก ชัยนวกุล)
ผู้ช่วยคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....1236.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา (ภาคปกติ) คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (...✓....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ด้วย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้กำหนดวิสัยทัศน์ "มหาวิทยาลัยชั้นนำด้านวิชาชีพและเทคโนโลยีในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน ท้องถิ่น สังคมอย่างยั่งยืน" และมีพันธกิจด้านจัดการศึกษาด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี และผลิตครูวิชาชีพ ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ โดยมุ่งเน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ ที่มีคุณธรรมจริยธรรม พึ่งพาตนเองได้ และเป็นที่พึ่งทางวิชาการให้กับประเทศ ภูมิภาค และชุมชน ทั้งภาครัฐและเอกชน เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย โดยมุ่งเน้นการบริหารจัดการในด้านต่างๆให้เกิดการเปลี่ยนแปลงและดำรงอยู่ตามสภาวการณ์ที่เปลี่ยนแปลงของระบบการศึกษาสมัยใหม่ ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และมุ่งเน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีคุณธรรมและพึ่งพาตนเองได้

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ให้ความสำคัญอย่างยิ่งสำหรับการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands on) ที่มีความรู้ความสามารถทางด้านวิชาชีพ จึงได้ดำเนินงานโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2568 ได้แก่ สหกิจศึกษา การฝึกงานทางวิศวกรรม การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู โครงการการเรียนในสถานประกอบการ ฯลฯ ถือเป็นระบบการศึกษาที่ผสมผสานการเรียนรู้ร่วมกับการปฏิบัติงานจริง (Work Integrated Learning) ที่เสริมสร้างคุณภาพของนักศึกษาที่ผ่านประสบการณ์การทำงานในหน่วยงานสถานประกอบการที่ตรงตามมาตรฐานวิชาการและวิชาชีพ และความต้องการด้านคุณภาพของตลาดแรงงาน พร้อมทั้งก่อให้เกิดประโยชน์อย่างยิ่งแก่นักศึกษา มหาวิทยาลัยและสถานประกอบการ และยังมีส่วนร่วมในการพัฒนาเศรษฐกิจของชาติอย่างต่อเนื่อง

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยนำองค์ความรู้ทางด้านวิชาการ วิชาชีพมาประยุกต์ใช้กับการทำงานจริง และสามารถติดตาม วัดผลประเมินได้

5.2 เพื่อให้เกิดการพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอนที่ทันสมัยได้มาตรฐานและตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานมากขึ้น

5.3 เพื่อสร้างความร่วมมือทางภาคีเครือข่ายระหว่างสถานประกอบการและสถานศึกษา

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 ผู้สำเร็จการศึกษาใหม่มีทักษะตรงหรือใกล้เคียงกับที่ตลาดต้องการ

6.2 คนไทยทุกช่วงวัยมีสรรถนะพร้อมเข้าสู่อาชีพและทันต่อการเปลี่ยนแปลง

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1. การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 3. พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

8.3 ตัวชี้วัดที่ 12. จำนวนนักศึกษาที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 นักศึกษาได้รับประสบการณ์วิชาชีพ เกิดการเรียนรู้และพัฒนาตนเอง การทำงานร่วมกับผู้อื่น และมีความรับผิดชอบ

9.1.2 สร้างความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการและสถานศึกษา และนำมาปรับปรุงพัฒนาหลักสูตรต่อไป

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับการเสนองานที่คุณภาพจากการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับสถานประกอบการ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 นักศึกษาได้รับการส่งเสริมสนับสนุนให้มีทักษะและสมรรถนะวิชาชีพ

9.3.2 นักศึกษามีโอกาสได้งานหลังสำเร็จการศึกษา

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์เข้าร่วมกิจกรรมไม่ต่ำกว่า 1000 คน	คน	1000
เชิงคุณภาพ นักศึกษาได้เรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)	ร้อยละ	80
เชิงเวลา โครงการเสร็จสิ้นตามกำหนด	ร้อยละ	100

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ 01	โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (สหกิจศึกษา) ปีงบประมาณ 2568
11.2 รหัส _-_ _ _-_ 02	โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ฝึกงานในสถานประกอบการ) ภาคเรียนฤดูร้อน/2567
11.3 รหัส _-_ _ _-_ 03	โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู) ปีงบประมาณ 2568
11.4 รหัส _-_ _ _-_ 04	โครงการจัดทำสมุดบันทึกการฝึกพัฒนาทักษะวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2568
11.5 รหัส _-_ _ _-_ 05	การประชุมคณะกรรมพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา
11.6 รหัส _-_ _ _-_ 06	โครงการส่งเสริมและพัฒนาหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE)
11.7 รหัส _-_ _ _-_ 07	โครงการส่งเสริมและพัฒนาการจัดทำคู่มือฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู
11.8 รหัส _-_ _ _-_ 08	โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพทักษะวิชาชีพนักศึกศึกษา
11.9 รหัส _-_ _ _-_ 09	โครงการสหกิจศึกษา (ต่างประเทศ)
11.10 รหัส _-_ _ _-_ 10	โครงการ ENG Job Fair (สร้างงานสร้างอาชีพ)
11.11 รหัส _-_ _ _-_ 11	โครงการการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE and Project Day)
11.12 รหัส _-_ _ _-_ 12	โครงการจัดทำระบบฐานข้อมูลสารสนเทศงานพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	4,279,920	
1.รหัส_-_ _ -_ _- 01													1,300,000	ผู้ช่วยคณบดี
2.รหัส_-_ _ -_ _- 02													600,000	ผู้ช่วยคณบดี
3.รหัส_-_ _ -_ _- 03													770,000	ผู้ช่วยคณบดี
4.รหัส_-_ _ -_ _- 04													20,000	ผู้ช่วยคณบดี
5.รหัส_-_ _ -_ _- 05													250,000	ผู้ช่วยคณบดี
6.รหัส_-_ _ -_ _- 06													200,000	ผู้ช่วยคณบดี
7.รหัส_-_ _ -_ _- 07													100,000	ผู้ช่วยคณบดี
8.รหัส_-_ _ -_ _- 08													200,000	ผู้ช่วยคณบดี
9.รหัส_-_ _ -_ _- 09													200,000	ผู้ช่วยคณบดี
10.รหัส_-_ _ -_ _- 10													139,920	ผู้ช่วยคณบดี
11.รหัส_-_ _ -_ _- 11													200,000	ผู้ช่วยคณบดี
12.รหัส_-_ _ -_ _- 12													300,000	ผู้ช่วยคณบดี

13. งบประมาณ 4,279,920 บาท (สี่ล้านสองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	404,600
2.ค่าใช้สอย	3,711,000
3.ค่าวัสดุ	164,230
จำนวนเงิน	4,279,920 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

รายละเอียดโครงการต่าง ๆ ดังนี้

13.1 รหัส 01 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (สหกิจศึกษา) ปีงบประมาณ 2568

งบประมาณ 1,300,000 บาท (หนึ่งล้านสามแสนบาทถ้วน)

กิจกรรม 1. โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (สหกิจศึกษา) ภาคเรียนที่ 2/2567	
หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	20,000
2.ค่าใช้สอย	600,000
3.ค่าวัสดุ	30,000
จำนวนเงิน	650,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

กิจกรรม 2. โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (สหกิจศึกษา) ภาคเรียนที่ 1/2568	
หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	20,000
2.ค่าใช้สอย	600,000
3.ค่าวัสดุ	30,000
จำนวนเงิน	650,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.2 รหัส 02 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ฝึกงานในสถานประกอบการ) ภาคเรียนฤดูร้อน/2567

งบประมาณ 600,000 บาท (หกแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	20,000
2.ค่าใช้สอย	550,000
3.ค่าวัสดุ	30,000
จำนวนเงิน	600,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.3 รหัส 03 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู) ปีงบประมาณ 2568

งบประมาณ 770,000 บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

กิจกรรม 1. โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู) ภาคเรียนที่ 2/2567	
หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	12,400
2.ค่าใช้สอย	367,000
3.ค่าวัสดุ	10,600
จำนวนเงิน	390,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

กิจกรรม 2. โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู) ภาคเรียนที่ 1/2568	
หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	7,200
2.ค่าใช้สอย	368,000
3.ค่าวัสดุ	4,800
จำนวนเงิน	380,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.4 รหัส 04 โครงการจัดทำสมุดบันทึกการฝึกพัฒนาทักษะวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2568

งบประมาณ 20,000 บาท (สองหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	20,000
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	20,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.5 รหัส 05 การประชุมคณะกรรมพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

งบประมาณ 250,000 บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	200,000
2.ค่าใช้สอย	50,000
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	250,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.6 รหัส 06 โครงการส่งเสริมและพัฒนาหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE)

งบประมาณ 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	185,000
3.ค่าวัสดุ	15,000
จำนวนเงิน	200,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.7 รหัส 07 โครงการส่งเสริมและพัฒนาการจัดทำคู่มือฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

งบประมาณ 100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	100,000
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	100,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.8 รหัส 08 โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพทักษะวิชาชีพนักศึกศึกษา

งบประมาณ 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	50,000
2.ค่าใช้สอย	150,000
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	200,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.9 รหัส 9 โครงการสหกิจศึกษา (ต่างประเทศ)

งบประมาณ 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	50,000
2.ค่าใช้สอย	150,000
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	200,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.10 รหัส 10 โครงการ ENG Job Fair (สร้างงานสร้างอาชีพ)

งบประมาณ 139,920 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	5,000
2.ค่าใช้สอย	121,000
3.ค่าวัสดุ	13,920
จำนวนเงิน	139,920 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.11 รหัส 11 โครงการการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE and Project Day)

งบประมาณ 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	20,000
2.ค่าใช้สอย	150,000
3.ค่าวัสดุ	30,000
จำนวนเงิน	200,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.11 รหัส 12 โครงการจัดทำระบบฐานข้อมูลสารสนเทศงานพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์

งบประมาณ 300,000 บาท (สามแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	300,000
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	300,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ภาคปกติ) คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อจัดเตรียมความพร้อมการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาคณะ ให้ได้นำองค์ความรู้ทางด้านวิชาการ วิชาชีพ มาประยุกต์ใช้กับการทำงานจริง และสามารถติดตาม วัดผลประเมินได้
2 เพื่อให้เกิดการพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอนที่ทันสมัยได้มาตรฐานและตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานมากขึ้น 3. เพื่อสร้างความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการและสถานศึกษา

งบประมาณ 4,279,920 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1. มีการปรับเปลี่ยนนโยบาย และการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ การมอบหมายงาน ระดับคณะ	✓			✓	สูง	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	1. การจัดสรรงบประมาณไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้	✓			✓	ต่ำ	Take
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	1. ขาดการตรวจสอบความถูกต้องของกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ทำให้เกิดความล่าช้าในการปฏิบัติงาน	✓			✓	ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	1. หลักสูตร/สาขา เกิดความล่าช้าในการดำเนินงานตามแผนที่วางไว้	✓			✓	ต่ำ	Take
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	1. ผลกระทบทางสภาวะการเมือง เศรษฐกิจ สังคม ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓		✓	ต่ำ	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (ภาคปกติ) คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อจัดเตรียมความพร้อมการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาคณะ ให้ได้นำองค์ความรู้ทางด้านวิชาการ วิชาชีพ มาประยุกต์ใช้กับการทำงานจริง และสามารถติดตาม วัดผลประเมินได้
2 เพื่อให้เกิดการพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอนที่ทันสมัยได้มาตรฐานและตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานมากขึ้น 3. เพื่อสร้างความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการและสถานศึกษา

งบประมาณ 4,279,920 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1. มีการปรับเปลี่ยนนโยบาย และการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์การมอบหมายงาน ระดับคณะ และระดับมหาวิทยาลัย	✓		ศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวกับนโยบาย และการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ การมอบหมายงาน ระดับคณะ	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	1. การจัดสรรงบประมาณไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้	✓		จัดทำประมาณการงบประมาณที่ได้รับจากจำนวนนักศึกษาปัจจุบัน	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	1. ขาดการตรวจสอบความถูกต้องของกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ทำให้เกิดความล่าช้าในการปฏิบัติงาน	✓		ศึกษาและตรวจสอบความถูกต้องของกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้อง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	1. หลักสูตร/สาขา เกิดความล่าช้าในการดำเนินงานตามแผนที่วางไว้	✓		ติดตามแผนการการดำเนินงานตามที่ได้รับอย่างต่อเนื่อง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ โรคระบาด	1. ผลกระทบทางสภาวะการเมือง เศรษฐกิจ สังคม ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓	ศึกษาและติดตามสถานการณ์สภาวะการเมือง เศรษฐกิจ สังคม เพื่อรองรับความเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้น	กันยายน 2568

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(นายอดิเรก ชัยนวกุล)
ผู้ช่วยคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
28 ส.ค. 2567
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....1236.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน พัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ

2. ผู้รับผิดชอบ คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล้านนา

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

การฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการทำงานในสถานประกอบการ เสมือนเป็นพนักงานเต็มเวลาของสถานประกอบการภายใต้การกำกับดูแลจากพี่เลี้ยงและอาจารย์นิเทศ และการฝึกงานในสถานประกอบการ ในภาคการศึกษาฤดูร้อน ของนักศึกษาคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ ที่มุ่งเน้นให้นักศึกษา ได้รับประสบการณ์ตรงในการทำงาน และเรียนรู้สิ่งต่างๆ เพื่อฝึกฝนให้มีความคิดริเริ่ม มีกิจนิสัยในการค้นคว้า ปรับปรุงตน เองให้ก้าวหน้าอยู่เสมอ สามารถแก้ปัญหาด้วยหลักการและเหตุผล ปฏิบัติงานด้านหลักวิชาการที่มีการวางแผนและควบคุม อย่างรอบคอบซึ่งก่อให้สัมฤทธิ์ ตามเป้าหมายอย่างรวดเร็ว ตรงต่อเวลา และมีคุณภาพ

คณะฯ จึงได้มีการเตรียมความพร้อมเพื่อที่นักศึกษาจะได้ออกฝึกงานในสถานประกอบการใน ภาคฤดูร้อนของทุกปีการศึกษา โดยต้องการให้นักศึกษา ได้บรรลุวัตถุประสงค์การศึกษา ภายใต้คำแนะนำจากพี่เลี้ยงและผู้เกี่ยวข้องในสถานประกอบหรือจากอาจารย์นิเทศ และเพื่อพัฒนาความเป็นผู้มีความรับผิดชอบในหน้าที่การงานความเชื่อมั่นตัวเองในวิชาชีพ ในการเปลี่ยนแปลง จากการเป็นนักศึกษาไปสู่การประกอบอาชีพในอนาคต

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาที่จะเข้ารับการฝึกงานในสถานประกอบการ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ) -

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 8 ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุมและยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และมีประสิทธิภาพและการมีงานที่สมควรสำหรับทุกคน

เป้าหมายย่อย 8.3 ส่งเสริมนโยบายที่มุ่งการพัฒนาที่สนับสนุนกิจกรรมที่มีประสิทธิภาพ การสร้างงานที่สมควร ความเป็นผู้ประกอบการ ความสร้างสรรค์และนวัตกรรมและส่งเสริมการเกิดและเติบโตของวิสาหกิจรายย่อยขนาดเล็ก และขนาดกลาง ซึ่งรวมถึงผ่านทางการเข้าถึงบริการทางการเงิน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21
8.2 กลยุทธ์ที่ 4 ยกระดับความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศเพื่อสนับสนุนการพัฒนาผู้เรียน
8.3 ตัวชี้วัดที่ 13 ร้อยละของโครงงาน/กิจกรรมที่นักศึกษาได้ดำเนินการร่วมกับสถานประกอบการ ในการจัดสหกิจและการศึกษาแบบบูรณาการกับการทำงาน (CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)
1) นักศึกษาได้รับความรู้และเตรียมความพร้อมก่อนเข้าฝึกงานในสถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชน
9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) นักศึกษาได้รับความรู้และประสบการณ์จากอาจารย์ที่นำมาถ่ายทอดในด้านประสบการณ์การทำงานในสถานประกอบการ ทั้งของรัฐและเอกชน
2) นักศึกษาได้แนวปฏิบัติในการเตรียมความพร้อมก่อนที่จะเข้ารับการฝึกงาน
3) นักศึกษาได้รับประสบการณ์การทำงานร่วมกับผู้ได้เป็นอย่างดี

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) การเข้าร่วมกิจกรรมในโครงการจะช่วยพัฒนานักศึกษาให้มีความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์ ภายใต้สภาพแวดล้อมการทำงานอย่างแท้จริง มีเจตคติ บุคลิกภาพ และคุณธรรมจริยธรรมที่เหมาะสม เป็นนักปฏิบัติ มีมาตรฐานและคุณภาพตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน
2) มหาวิทยาลัยได้รับเสียงชื่นชมและยอมรับอย่างกว้างขวาง ในฐานะองค์กร ที่มีศักยภาพ ในการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นการผลิตบัณฑิตให้เป็นนักปฏิบัติ (Hands on)

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. กิจกรรมภายใต้โครงการที่มีเนื้อหาครอบคลุมการส่งเสริมพัฒนานักศึกษาตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติ 5 ประการตลอดจนสอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต	ร้อยละ	81
2. ร้อยละของนักศึกษาผ่านการส่งเสริมทักษะการดำรงชีวิตการทำงานในศตวรรษที่ 21 และพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย	ร้อยละ	81

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาหลักสูตร

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													541,400	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

13. งบประมาณ 541,310 บาท (ห้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสามร้อยสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม - ค่าอาหารกลางวัน - ค่าจ้างเหมาจัดทำคู่มือสำหรับนักศึกษาฝึกงาน - ค่าเบี้ยงเลี้ยง - ค่าที่พัก - ค่าพาหนะ	**541,400**
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	**541,400**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน พัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. สามารถขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

งบประมาณ 541,400 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย							
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	-						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		2	4	8	Treat
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ							

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน พัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. สามารถขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

งบประมาณ 541,310 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย	-				
	-				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	-				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		- ดำเนินการขออนุมัติโครงการตามระยะเวลาที่กำหนด	ม.ค.2568
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		- ดำเนินการประชุมผู้รับผิดชอบแต่ละโครงการในการกำหนดตัวชี้วัดที่สามารถวัดได้ให้บรรลุตามเป้าหมาย	ม.ค.2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ					

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (สหกิจศึกษาและฝึกงาน) วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ ประจำปีงบประมาณ 2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** สาขาสหวิทยาการ วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มทร.ล้านนา
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

สหกิจศึกษา เป็นระบบการศึกษาที่เน้นการปฏิบัติงานในองค์กรผู้ใช้บัณฑิตอย่างมีระบบโดยจัดให้มีการเรียนในสถานศึกษาร่วมกับการจัดให้นักศึกษาไปปฏิบัติงานจริง ณ สถานประกอบการ เพื่อให้นักศึกษาได้มีโอกาสสร้างความเข้าใจและคุ้นเคยกับโลกแห่งความเป็นจริงของการทำงาน และเพื่อให้ได้มาซึ่งการเรียนรู้และการพัฒนาทักษะทางวิชาชีพที่เป็นความต้องการของสถานประกอบการ ซึ่งระบบการศึกษาที่เน้นการปฏิบัติงานนี้จะส่งผลให้นักศึกษาเป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงานมากขึ้น อีกทั้งเพื่อเป็นการส่งเสริมความสัมพันธ์และความร่วมมืออันดีระหว่างสถานศึกษากับองค์กรผู้ใช้บัณฑิตทำให้สถานศึกษาสามารถพัฒนาหลักสูตรได้ตลอดเวลา ด้วยภาวะการเปลี่ยนแปลงของสังคม รวมทั้งการก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ทำให้ทุกภาคส่วน ให้ความสำคัญกับคุณภาพของคนในการขับเคลื่อนประเทศ การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพรองรับตลาดแรงงาน จึงเป็นความท้าทายของสถาบันอุดมศึกษาต่าง ๆ สหกิจศึกษาจึงเป็นอีกทางเลือกของการจัดการศึกษาที่ทวีความสำคัญมากขึ้น ดังนั้นการจัดการเรียนการสอนแบบสหกิจศึกษา จึงเป็นระบบการศึกษาที่เน้นการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการหรือองค์กรผู้ใช้บัณฑิต (Work Based Learning) อย่างชัดเจนเป็นระบบ หรือการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (Work Integrated Learning : WIL) โดยเน้นให้นักศึกษาที่จะเป็นบัณฑิตในอนาคตได้นำเอาวิชาการทั้งทางภาคทฤษฎีและปฏิบัติต่าง ๆ ที่ได้ศึกษามาแล้วนำไปปฏิบัติในสถานประกอบการให้ได้ผลดี ทำให้บัณฑิตมีคุณภาพตรงตามวัตถุประสงค์ที่สถานประกอบการต้องการมากที่สุด

ดังนั้น วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มทร.ล้านนา จึงให้ความสำคัญอย่างยิ่งในการให้นักศึกษาได้มีโอกาสเข้าร่วมฝึกพัฒนาศักยภาพทางด้านวิชาชีพ โดยมุ่งเน้นให้นักศึกษาได้นำเอาหลักความรู้ทางด้านภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติต่าง ๆ ที่ได้รับนำมาปรับประยุกต์กับการปฏิบัติงานจริงตามบริบทของสถานประกอบการต่าง ๆ ในการนี้ วิทยาลัยฯ จึงเห็นควรดำเนินการจัดโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (สหกิจศึกษาและฝึกงาน) ประจำปีงบประมาณ 2568 ขึ้น เพื่อให้นักศึกษาได้นำเสนอและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ องค์ความรู้จากการฝึกปฏิบัติงานทางวิศวกรรมซึ่งกันและกัน ตลอดจนให้เกิดกิจกรรมทางด้านวิชาการที่ส่งเสริมการพัฒนาทักษะและบุคลิกภาพที่เหมาะสมกับการบัณฑิตนักปฏิบัติของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้นักศึกษาได้พัฒนาทักษะความรู้ทางด้านงานปฏิบัติ (Skill) ร่วมกับสถานประกอบการ

5.2 เพื่อพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา โดยนำองค์ความรู้ทางด้านวิชาการ วิชาชีพมาประยุกต์ใช้กับการทำงานจริง สามารถติดตาม และวัดผลประเมินผลได้

5.3 เพื่อเปิดโอกาสให้สถานประกอบการทั้งภาคเอกชน ภาครัฐ และภาคสังคม ได้มีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิต

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 ผู้สำเร็จการศึกษาใหม่มีทักษะตรงหรือใกล้เคียงกับที่ตลาดต้องการ

6.2 คนไทยทุกช่วงวัยมีสรรถนะพร้อมเข้าสู่อาชีพและทันต่อการเปลี่ยนแปลง

7. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

7.1 ยุทธศาสตร์ที่ ....1. การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นการปฏิบัติ (Hands-On)

7.2 กลยุทธ์ที่ .....1.2 พัฒนากระบวนการจัดการศึกษาบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands on)

7.3 ตัวชี้วัดที่ .....4. ร้อยละของหลักสูตรที่จัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการ (ร้อยละ 90)

5. ร้อยละของนักศึกษาทุกชั้นปีได้รับการส่งเสริมสนับสนุนให้มีทักษะและสรรถนะวิชาชีพ (ร้อยละ 90)

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อ ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของ อุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output

9.1.1. นักศึกษาเกิดการพัฒนาทักษะความรู้ทางด้านงานปฏิบัติ (Skill) ร่วมกับสถานประกอบการ

9.1.2. นักศึกษาสามารถนำองค์ความรู้ทางด้านวิชาการ วิชาชีพมาประยุกต์ใช้กับการทำงานจริง สามารถติดตาม และวัดผลประเมินผลได้

9.1.3. สถานประกอบการทั้งภาคเอกชน ภาครัฐ และภาคสังคม ได้มีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิต

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1. มหาวิทยาลัย ได้สร้างเครือข่ายความสัมพันธ์ที่ดีทางด้านการแลกเปลี่ยนเรียนรู้พัฒนาทักษะวิชาชีพร่วมกับหน่วยงาน, สถานประกอบการ

9.2.2. นักศึกษาวิทยาลัยฯ ได้รับการเสนองานที่มีคุณภาพจากการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับสถานประกอบการ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 นักศึกษาได้รับการส่งเสริมสนับสนุนให้มีทักษะและสมรรถนะวิชาชีพ

9.3.2 นักศึกษามีโอกาสได้งานหลังสำเสร็จการศึกษา

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน (ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1 จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	85
2 การดำเนินงานบรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการ	ร้อยละ	80
3 โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	85
4 งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ	บาท	271,200.-

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการปัจฉิมนิเทศสหกิจศึกษา และประเมินผลสหกิจศึกษา ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

11.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการนิเทศสหกิจศึกษา ประจำภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

11.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการปัจฉิมนิเทศสหกิจศึกษา และประเมินผลสหกิจศึกษา ประจำภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

11.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการเตรียมความพร้อมและปฐมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา ประจำปีการศึกษา 2568

11.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการอบรมหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (Cooperative and Work Integrated Education : CWIE) ประจำปีงบประมาณ 2568

11.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และศึกษาดูงานเพื่อการพัฒนาหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ ประจำปี 2568

11.7 รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 โครงการนิเทศสหกิจศึกษา ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

11.8 รหัส _-_ _ _-_ _ - 08 โครงการปัจฉิมนิเทศสหกิจศึกษา และประเมินผลสหกิจศึกษา ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

11.9 รหัส _-_ _ _-_ _ - 09 โครงการจัดทำคู่มือบันทึกการฝึกทักษะวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _ - 01	↔												11,050.-	นส.วรรณนิพา มหาไม้
2.รหัส_-_ _ _-_ _ - 02				↔	↔								15,000.-	นส.วรรณนิพา มหาไม้
3.รหัส_-_ _ _-_ _ - 03						↔							5,100.-	นส.วรรณนิพา มหาไม้
4.รหัส_-_ _ _-_ _ - 04							↔						35,250.-	นส.วรรณนิพา มหาไม้
5.รหัส_-_ _ _-_ _ - 05							↔	↔	↔	↔	↔		39,000.-	นส.วรรณนิพา มหาไม้
6.รหัส_-_ _ _-_ _ - 06							↔	↔	↔				91,000.-	นส.วรรณนิพา มหาไม้
7.รหัส_-_ _ _-_ _ - 07											↔	↔	30,000.-	นส.วรรณนิพา มหาไม้
8.รหัส_-_ _ _-_ _ - 08												↔	11,050.-	นส.วรรณนิพา มหาไม้
9.รหัส_-_ _ _-_ _ - 09				↔	↔	↔	↔	↔					33,750.-	นส.อรพรรณ นามพิชัย

13. งบประมาณ 271,200 บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	
- ค่าตอบแทนวิทยากร	4,800.-
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	18,000.-
- ค่าอาหารกลางวัน	26,250.-
- ค่าอาหารเย็น	9,000.-
- ค่าเดินทาง	18,000**.-**
- ค่าจ้างเหมารถตู้	14,400**.-**
- ค่าเชื้อเพลิงยานพาหนะ	41,000.-
- ค่าที่พัก	52,200.-
- ค่าเบี้ยเลี้ยง	17,800.-
- ค่าลงทะเบียน	21,000.-
- ค่าจัดทำของที่ระลึก	9,000.-
3. ค่าวัสดุ	
- ค่าวัสดุสำนักงาน	2,800.-
- ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	3,200.-
- ค่าจ้างเหมาจัดทำสมุดคู่มือบันทึกการฝึกทักษะวิชาชีพ	33,750.-
จำนวนเงิน	271,200.-

หมายเหตุ - งบประมาณอาจมีการเปลี่ยนแปลง โดยขอถั่วเฉลี่ยจ่ายตามจริงทุกหมวดรายการ

รายละเอียดต่าง ๆ ดังนี้

13.1. โครงการปัจฉิมนิเทศสหกิจศึกษา และประเมินผลสหกิจศึกษา ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

งบประมาณ 11,050 บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	-
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 65 คน x 2 มื้อ)	4,550.-
- ค่าอาหารกลางวัน (100 บาท x 65 คน x 1 มื้อ)	6,500.-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	**11,050.-**

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.2. โครงการนิเทศสหกิจศึกษา ประจำภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

งบประมาณ 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	-
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าเบี้ยเลี้ยงอาจารย์นิเทศสหกิจ	2,000.-
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	10,000.-
- ค่าที่พัก	3,000.-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	**15,000.-**

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.3 โครงการปัจฉิมนิเทศสหกิจศึกษา และประเมินผลสหกิจศึกษา ประจำภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

งบประมาณ 5,100 บาท (ห้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	-
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 30 คน x 2 มื้อ)	2,100.-
- ค่าอาหารกลางวัน (100 บาท x 30 คน x 1 มื้อ)	3,000.-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	**8,900.-**

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.4 โครงการเตรียมความพร้อมและปฐมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา ประจำปีการศึกษา 2568

งบประมาณ 35,250 บาท (สามหมื่นห้าพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	
- ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก ราชการ (600 บาท x 2 คน x 4 ชั่วโมง)	4,800.-
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 65 คน x 2 มื้อ)	4,550.-
- ค่าอาหารกลางวัน (100 บาท x 65 คน x 1 มื้อ)	6,500.-
- ค่าเดินทางวิทยากร (ไป-กลับ) (2 คน X 4,000 บาท)	8,000.-
- ค่าที่พักวิทยากร (2 คน X 1,200 บาท X 2 ห้อง X 1 คืน)	2,400**.-**
- ค่าจัดทำของที่ระลึกสำหรับวิทยากร (2 คน X 1,500 บาท)	3,000.-
3. ค่าวัสดุ	
- Toner HP LaserJet 85A สีดำ (1 กล่อง x 3,200 บาท)	3,200.-
- ซองเอกสาร A4 ขนาด 9 x 13 นิ้ว (10 แพค x 160 บาท)	1,600.-
- กระดาษ A4 (10 ริม x 120 บาท)	1,200.-
*ใช้สำหรับการทำหนังสือติดต่อสถานประกอบการ/ส่งตัว/จัดพิมพ์แบบประเมิน/ขอเข้านิเทศนักศึกษา	
จำนวนเงิน	**35,250.-**

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.5 โครงการอบรมหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (Cooperative and Work Integrated Education : CWIE) ประจำปีงบประมาณ 2567

งบประมาณ 39,000 บาท (สามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	-
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าลงทะเบียนเข้าร่วมโครงการฯ (3 คน ๆ ละ 7,000 บาท)	21,000.-
- ค่าเดินทาง (ไป-กลับ)	10,000.-
- ค่าที่พัก	8,000.-
3. ค่าวัสดุ	**-**
จำนวนเงิน	**39,000.-**

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.6 โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และศึกษาดูงานเพื่อการพัฒนาหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ ประจำปี 2568

งบประมาณ 91,000 บาท (เก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2 .ค่าใช้สอย	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง (4 วัน x 15 คน x 240 บาท) – (3 มื้อ x 15 คน x 80 บาท)	10,800 .-
- ค่าที่พัก (3 วัน x 8 ห้อง x 1,200 บาท)	28,800 .-
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (3 มื้อ x 15 คน x 50 บาท)	2,250 .-
- ค่าอาหารกลางวัน (1 มื้อ x 15 คน x 250 บาท)	3,750 .-
- ค่าอาหารเย็น (2 มื้อ x 15 คน x 300 บาท)	9,000 .-
- ค่าจ้างเหมารถตู้ (2 คัน x 4 วัน x 1,800 บาท)	14,400 .-
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (2 คัน x 8,000 บาท)	16,000 .-
- ค่าจัดทำของที่ระลึก (4 คน X 1,500 บาท)	6,000.-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	**91,000.-**

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.7 โครงการนิเทศสหกิจศึกษา ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

งบประมาณ 30,000 บาท (สามหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	-
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าเบี้ยเลี้ยงอาจารย์นิเทศสหกิจ	5,000.-
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	15,000.-
- ค่าที่พัก	10,000.-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	**30,000.-**

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.8 โครงการปัจฉิมนิเทศสหกิจศึกษา และประเมินผลสหกิจศึกษา ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

งบประมาณ 11,050 บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	-
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 65 คน x 2 มื้อ)	4,550.-
- ค่าอาหารกลางวัน (100 บาท x 65 คน x 1 มื้อ)	6,500.-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	**11,050.-**

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.9 โครงการจัดทำคู่มือบันทึกการฝึกทักษะวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา 2568

งบประมาณ 33,750 บาท (สามหมื่นสามพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	-
2. ค่าใช้สอย	-
3. ค่าวัสดุ - ค่าจ้างเหมาจัดทำสมุดคู่มือบันทึกการฝึกทักษะวิชาชีพ	 33,750.-
จำนวนเงิน	**33,750.-**

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (สหกิจศึกษา) วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ ประจำ ปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน กลุ่มงานบริการการศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อให้นักศึกษาได้พัฒนาทักษะความรู้ทางด้านงานปฏิบัติ (Skill) ร่วมกับสถานประกอบการ
2. เพื่อเตรียมความพร้อมของนักศึกษาด้านการพัฒนาอาชีพ (Career Development) เสริมทักษะ และประสบการณ์ให้มีความพร้อมและมีความสามารถที่จะได้รับการจ้างงาน (Employability) รวมถึงการเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship)
3. เพื่อเพิ่มประสบการณ์ทางด้านวิชาการ วิชาชีพ และการพัฒนาตนเองแก่นักศึกษาในรูปแบบที่มีคุณค่ามากกว่าการฝึกงานทั่วไป
4. เพื่อเปิดโอกาสให้สถานประกอบการทั้งภาคเอกชน ภาครัฐ และภาคสังคม ได้มีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิต

งบประมาณ 271,200 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัยได้	✓		1	3	3	Treat
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงยุทธศาสตร์	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้		✓	2	3	6	Treat
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	4	5	20	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัย	✓		2	3	6	Treat

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	1	3	3	Treat
	4.2 ระบบฐานข้อมูลที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	2	4	8	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (สหกิจศึกษา) วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ ประจำ ปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน กลุ่มงานบริการการศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อให้นักศึกษาได้พัฒนาทักษะความรู้ทางด้านงานปฏิบัติ (Skill) ร่วมกับสถานประกอบการ
2. เพื่อเตรียมความพร้อมของนักศึกษาด้านการพัฒนาอาชีพ (Career Development) เสริมทักษะ และประสบการณ์ให้มีความพร้อมและมีความสามารถที่จะได้รับการจ้างงาน (Employability) รวมถึงการเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship)
3. เพื่อเพิ่มประสบการณ์ทางด้านวิชาการ วิชาชีพ และการพัฒนาตนเองแก่นักศึกษาในรูปแบบที่มีคุณค่ามากกว่าการฝึกงานทั่วไป
4. เพื่อเปิดโอกาสให้สถานประกอบการทั้งภาคเอกชน ภาครัฐ และภาคสังคม ได้มีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิต

งบประมาณ 271,200 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการ ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์มหาวิทยาลัยได้	✓		วิเคราะห์ความเชื่อมโยงระหว่างแผนงานโครงการกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	กันยายน 2568
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์	✓		กำหนดงบประมาณอย่างรัดกุม มีการสำรวจราคาก่อนจัดทำแผนโครงการ เพื่อลดความเสี่ยงที่งบประมาณมีการเปลี่ยนแปลง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยี สารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้		✓	กำหนดระยะเวลาเริ่มและเวลาแล้วเสร็จของโครงการที่มีความเป็นไปได้ และบริหารงบประมาณให้รัดกุม	กันยายน 2568
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	มีการสำรวจราคากลาง และกำหนดค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นให้ครบถ้วน โดยอยู่ในหลักของความประหยัดแต่ไม่กระทบถึงการบริหารงานงบประมาณ	กันยายน 2568

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัย	✓		ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยให้ละเอียดถี่ถ้วน และประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อบริหารโครงการให้มีประสิทธิภาพสูงสุด	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	มีการปรับแผนงานโครงการให้สอดคล้องกับสถานการณ์	กันยายน 2568
	4.2 ระบบฐานข้อมูลที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้มีการดูแลระบบต่าง ๆ ให้พร้อมต่อการใช้งานอยู่เสมอ	กันยายน 2568

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางสาววรรณนิพา มหาไม้)

ตำแหน่ง.....นักวิชาการศึกษา.....

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์...08 0680 4091.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ เชียงราย

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) มทร.ล้านนา เชียงราย

2. ผู้รับผิดชอบ คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาประจำเขตพื้นที่เชียงราย

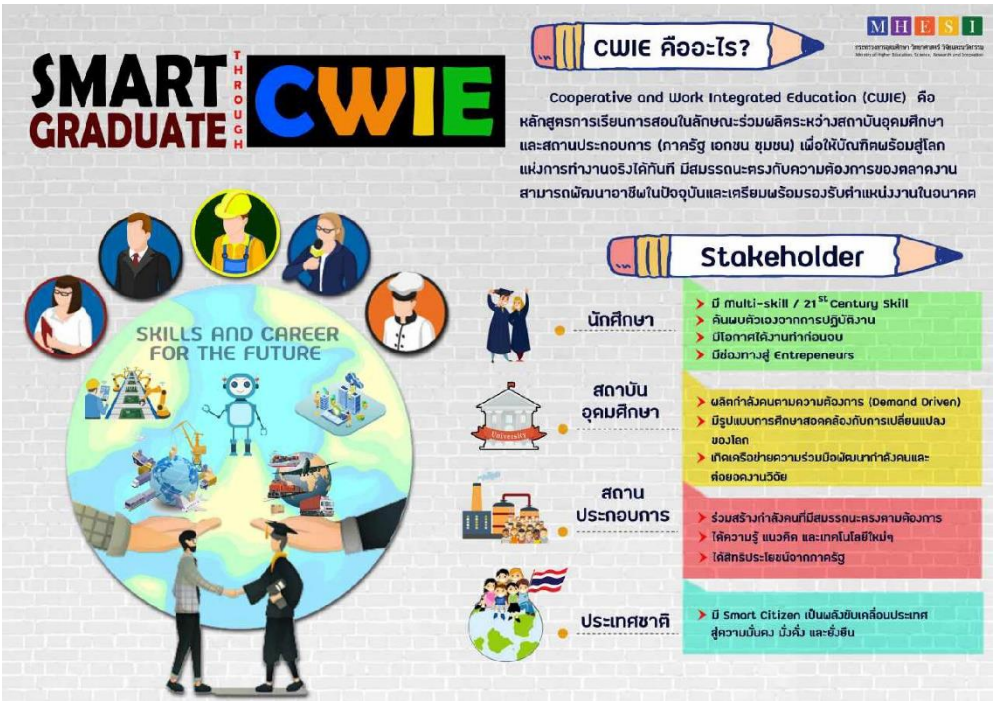
3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

จากสภาวการณ์การเปลี่ยนแปลงและการแข่งขันของโลกในยุคปัจจุบัน ประกอบกับนโยบายรัฐบาลที่มุ่งมั่นจะพัฒนาประเทศ ให้มีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน นโยบายเหล่านี้มุ่งเน้นไปที่การกระตุ้นการเติบโตทางเศรษฐกิจ การสร้างงาน และลดการว่างงาน นโยบายเศรษฐกิจที่ประสบความสำเร็จจะช่วยให้ประเทศมีรายได้เพิ่มขึ้น ซึ่งสามารถนำไปใช้เพื่อปรับปรุงคุณภาพชีวิตของประชาชนและลงทุนในการพัฒนาประเทศ สถาบันอุดมศึกษา จึงมีบทบาทสำคัญอย่างมากในการขับเคลื่อนงานและวิสัยทัศน์ตามนโยบายรัฐบาล ด้านการผลิตบัณฑิตที่มีทักษะและสมรรถนะตรงความต้องการของตลาดแรงงาน

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการผลิตบัณฑิตให้มีสมรรถนะพร้อมสู่โลกแห่งการทำงานจริง และตรงกับความต้องการของตลาดงานในแต่ละยุคสมัย ภายใต้แนวคิดของการเชื่อมโยงโลกของการศึกษากับการประกอบอาชีพ ให้นักศึกษาเรียนในมหาวิทยาลัยควบคู่กับการไปปฏิบัติงานจริง ในสถานประกอบการในลักษณะร่วมผลิต เพื่อให้นักศึกษาเรียนรู้โดยใช้ประสบการณ์จากการทำงานจริงเป็นหลัก โดยการสนับสนุนให้สถาบันอุดมศึกษา จัดสหกิจศึกษา หรือ Cooperative Education มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2545 ด้วยความหลากหลายของศาสตร์และบริบทของการทำงานแต่ละอาชีพที่ไม่เหมือนกัน จึงเกิดรูปแบบการจัดการศึกษาในแนวคิดเดียวกันในหลายรูปแบบและมีชื่อเรียกแตกต่างกัน

คณะกรรมการการอุดมศึกษา (กกอ.) ในการประชุมเมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2562 ได้เห็นชอบแนวทางการส่งเสริมการจัดสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน ภายใต้แพลตฟอร์มการจัดสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน หรือ Cooperative and Work Integrated Education เรียกสั้นๆ ว่า “CWIE” ซึ่งต่อมาได้บรรจุให้สถาบันอุดมศึกษาจัดการศึกษาดังกล่าวไว้ในแผนด้านการอุดมศึกษาเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนของประเทศ พ.ศ. 2564 - 2570 รวมทั้งแผนปฏิรูปการศึกษาฉบับล่าสุดด้วย



ภาพโครงการส่งเสริมการจัดสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน

หลักสูตรสหกิจศึกษาไทย เริ่มดำเนินการครั้งแรกเมื่อปีการศึกษา 2536 ในระดับปริญญาตรี ในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและเอกชน โดยมีสถานประกอบการ (ในฐานะหน่วยงานผู้ใช้) ทำหน้าที่พัฒนาหลักสูตรร่วมกับสถาบันอุดมศึกษา ที่จะช่วยให้สามารถผลิตบัณฑิตที่มีศักยภาพสูงและทักษะที่จำเป็น ต่อการปฏิบัติงานในสถานประกอบการอย่างแท้จริง โดยวิชาสหกิจศึกษา (Cooperative Education) ได้รับการกำหนดให้เป็นรายวิชาหนึ่งตามมาตรฐานหลักสูตรของ สกอ. และสมาคมสหกิจศึกษาไทย มีการฝึกปฏิบัติงานในสถานประกอบการอย่างน้อย 16 สัปดาห์ต่อเนื่อง ทั้งในระบบทวิภาคและไตรภาค ภายใต้การดูแลของสถาบันอุดมศึกษาและสถานประกอบการอย่างใกล้ชิด

สหกิจศึกษามีบทบาทสำคัญในการพัฒนาประเทศในด้านต่าง ๆ ดังนี้

1. ด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ สหกิจศึกษาช่วยให้นักศึกษาได้พัฒนาทักษะวิชาชีพและทักษะการทำงานที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 เช่น ทักษะการคิดวิเคราะห์ ทักษะการทำงานเป็นทีม ทักษะการสื่อสาร และทักษะแก้ปัญหา ทักษะเหล่านี้จะช่วยให้นักศึกษาประสบความสำเร็จในการประกอบอาชีพในอนาคต

2. ด้านการพัฒนาเศรษฐกิจ สหกิจศึกษาช่วยให้นักศึกษาได้สัมผัสกับการทำงานจริงในภาคธุรกิจและอุตสาหกรรมต่าง ๆ ช่วยให้นักศึกษาเข้าใจความต้องการของตลาดแรงงานและสามารถพัฒนาทักษะที่จำเป็นเพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงาน สหกิจศึกษายังช่วยสร้างเครือข่ายระหว่างนักศึกษาและสถานประกอบการ ซึ่งอาจนำไปสู่การจ้างงานหลังสำเร็จการศึกษา

3. ด้านการพัฒนาสังคม สหกิจศึกษาช่วยให้นักศึกษาได้เรียนรู้เกี่ยวกับสังคมและวัฒนธรรมต่าง ๆ ช่วยให้นักศึกษามีความเข้าใจที่ดีขึ้นเกี่ยวกับความแตกต่างระหว่างบุคคลและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ สหกิจศึกษายังช่วยพัฒนาจิตอาสาและความรับผิดชอบต่อสังคมของนักศึกษา

นอกจากนี้ สหกิจศึกษายังช่วยส่งเสริมความร่วมมือระหว่างสถานศึกษาและสถานประกอบการ ซึ่งนำไปสู่การพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนให้ทันสมัยและตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน สหกิจศึกษายังช่วยสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างสถานศึกษาและสถานประกอบการ ซึ่งอาจนำไปสู่การจ้างงานนักศึกษาหลังสำเร็จการศึกษา

สหกิจศึกษา (Cooperative Education) เป็นระบบการศึกษาที่เน้นการปฏิบัติงานในสถานประกอบการอย่างมีระบบ โดยจัดให้มีการเรียนในสถานศึกษาร่วมกับการจัดให้นักศึกษาไปปฏิบัติงานจริง ณ

สถานประกอบการ งานที่นักศึกษาปฏิบัติจะตรงกับสาขาวิชาของนักศึกษา โดยเน้นการเรียนรู้ โดยใช้ประสบการณ์จากการทำงานจริงเป็นหลัก หรือ Work-based Learning เน้นให้นักศึกษาได้ทำโครงงาน พิเศษ (Project) ที่มีประโยชน์ต่อสถานประกอบการ เช่น การปรับปรุง หรือการเพิ่มประสิทธิภาพ หรือการแก้ปัญหาของกระบวนการทำงาน ซึ่งนักศึกษาสามารถปฏิบัติงานให้สำเร็จได้ภายใน 4 เดือน

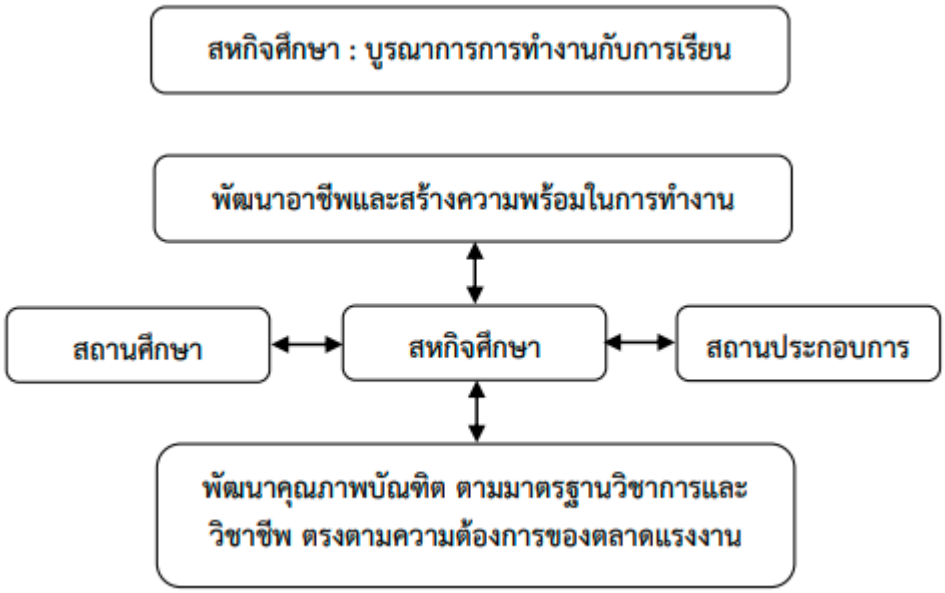
สหกิจศึกษาเป็นกลไกในการส่งเสริมให้มีความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการและมหาวิทยาลัย เน้นที่ความร่วมมือจากทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดผลประโยชน์ร่วมกันสูงสุด นักศึกษาสหกิจศึกษาจะเข้าปฏิบัติงานในสถานประกอบการในลักษณะพนักงานชั่วคราว ได้ลงมือปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการ เป็นประสบการณ์ที่นักศึกษาไม่สามารถเรียนรู้ได้ในห้องเรียน นักศึกษาจะได้รับการพัฒนาตนเองทางด้านความคิด การสังเกต การตัดสินใจ การวิเคราะห์ และประเมินผลอย่างเป็นระบบ มีการจัดเตรียมและนำเสนอรายงานวิชาการจากประสบการณ์การทำงานจริงของตนเองที่สะท้อนการผสมผสานระหว่างภาคทฤษฎีและปฏิบัติเข้าด้วยกัน รวมทั้งการค้นพบตนเอง ทางด้านงานอาชีพที่ชัดเจนขึ้น ด้วยระบบการเรียนการสอนที่ผสมผสานภาคทฤษฎีเข้ากับภาคปฏิบัติได้อย่างลงตัว จึงส่งผลให้นักศึกษาเป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพสูงเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงานมากขึ้น

กระบวนการสหกิจศึกษายังทำให้เกิดการประสานงานอย่างใกล้ชิดกับสถานประกอบการ ทำให้สถานศึกษาสามารถพัฒนาหลักสูตรได้ตลอดเวลา ส่วนสถานประกอบการจะได้แรงงานนักศึกษาร่วมงานก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง

แนวคิดของสหกิจศึกษา แบ่งออกเป็น

แนวคิดที่ 1 การตระหนักถึงการเตรียมความพร้อมด้านการประกอบอาชีพ และการเข้าสู่ระบบการทำงาน ของบัณฑิตก่อนสำเร็จการศึกษา

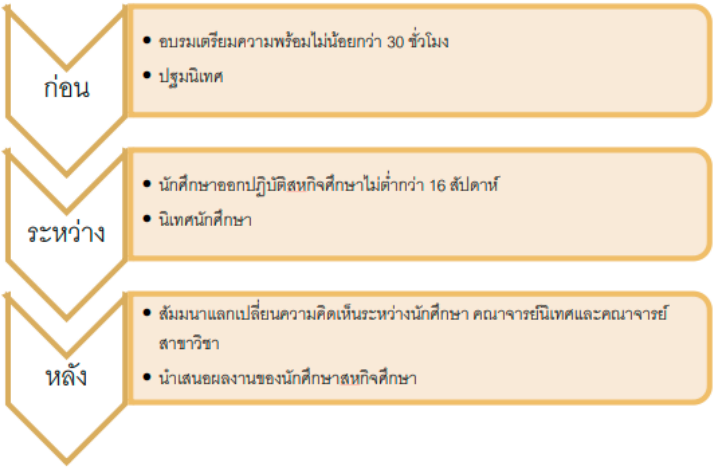
แนวคิดที่ 2 การพัฒนาคุณภาพบัณฑิตตามความต้องการของตลาดแรงงาน



ภาพความสัมพันธ์ของสหกิจศึกษา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ได้มีการจัดการเรียนการสอนในรายวิชาสหกิจศึกษา โดยนักศึกษาออกปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ณ สถานประกอบการ ไม่น้อยกว่า 16 สัปดาห์ และมีนักศึกษาที่ออกปฏิบัติงานในสถานประกอบการทั้งในจังหวัดและต่างจังหวัด โดยสามารถแบ่งกิจกรรมออกเป็น 3 ช่วง คือ ช่วงก่อนที่นักศึกษาจะออกปฏิบัติงานจะต้องผ่านการอบรมเตรียมความพร้อม ไม่น้อยกว่า 30 ชั่วโมง ช่วง

ระหว่างที่นักศึกษาปฏิบัติงาน ณ สถานประกอบการ จะมีการติดตามนิเทศงานนักศึกษาขณะปฏิบัติงาน และภายหลังจากเสร็จสิ้นการปฏิบัติงานนักศึกษาจะต้องผ่านการประเมินผลการปฏิบัติงานภายหลังจากกลับจากการปฏิบัติงานในสถานประกอบการ



ภาพกิจกรรมของสหกิจศึกษา

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อจัดกิจกรรมเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษา

5.2 เพื่อจัดกิจกรรมนิเทศนักศึกษาระหว่างออกฝึกงานและสหกิจศึกษา

5.3 เพื่อจัดกิจกรรมพัฒนาทักษะคณาจารย์นิเทศและเผยแพร่ผลงานสหกิจศึกษา

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจศึกษา)

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 8: ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่มีผลิตภาพ และการมีงานที่เหมาะสมสำหรับทุกคน

8.6 ลดสัดส่วนของเยาวชนที่ไม่มีงานทำ ที่ไม่มีการศึกษา และที่ไม่ได้รับการฝึกอบรม ภายในปี 2563

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 4 ยกระดับความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศเพื่อสนับสนุนการพัฒนาผู้เรียน

8.3 ตัวชี้วัดที่

13. ร้อยละของโครงงาน/กิจกรรมที่นักศึกษาได้ดำเนินการร่วมกับสถานประกอบการ ในการจัดสหกิจและการศึกษาแบบบูรณาการกับการทำงาน (CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) นักศึกษาผ่านสหกิจศึกษามากกว่าร้อยละ 80

2) คณาจารย์ได้รับการพัฒนามากกว่าร้อยละ 50

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

เป็นการตอบสนองนโนบายการพัฒนากำลังคนสอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย ยุทธศาสตร์คณะ และเสริมสร้างศักยภาพของนักศึกษา อาจารย์ สถานประกอบการ และหน่วยงานภายนอกยอมรับ ทำให้เกิดความน่าเชื่อถือในความสามารถของบัณฑิต

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) นักศึกษาเป็นที่ยอมรับของตลาดแรงงาน มีโอกาสในการรับค่าจ้างตอบแทนที่เป็นธรรม สามารถพัฒนาไปสู่มาตรฐานที่สูงขึ้น เพิ่มรายได้และความก้าวหน้าในอาชีพ

2) ส่งเสริมการมีส่วนร่วม ประสานการเชื่อมโยง สร้างและพัฒนาเครือข่ายด้านการพัฒนาศักยภาพกำลังแรงงานทั้งในและต่างประเทศ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. ร้อยละของโครงงาน/กิจกรรมที่นักศึกษาได้ดำเนินการร่วมกับสถานประกอบการ ในการจัดสหกิจและการศึกษาแบบบูรณาการกับการทำงาน (CWIE)	ร้อยละ	35
2. ร้อยละของนักศึกษาที่ผ่านหลักสูตรอบรมที่เปิดโอกาสให้บุคคลในระบบหรือนอกระบบการศึกษาเข้ามา Re-skill / Up-skill / New-skill	ร้อยละ	80

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 กิจกรรมนิเทศ นักศึกษาฝึกงาน สหกิจศึกษา

11.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 กิจกรรมนำเสนอผลการปฏิบัติงานของนักศึกษา

11.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการส่งเสริมและพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา

11.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์นิเทศและสร้างความร่วมมือกับสถานประกอบการ

11.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการอบรมหลักสูตรอาจารย์นิเทศสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE)

11.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 การประชุมคณะกรรมพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2566			ปี พ.ศ. 2567									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01 กิจกรรมนิเทศ นักศึกษาฝึกงาน สหกิจศึกษา			✓		✓		✓	✓		✓		✓		
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02 กิจกรรมนำเสนอผลการปฏิบัติงานของนักศึกษา						✓						✓		
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03 โครงการส่งเสริมและพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
4.รหัส_-_ _ _-_ _- 04 โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์นิเทศและสร้างความร่วมมือกับสถานประกอบการ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
5.รหัส_-_ _ _-_ _- 05 โครงการอบรมหลักสูตรอาจารย์นิเทศสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE)				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
6.รหัส_-_ _ _-_ _- 06 การประชุมคณะกรรมพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา	✓			✓				✓				✓		

13. งบประมาณ ..... 991,500..... บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

13.1 กิจกรรมนิเทศ นักศึกษาฝึกงาน สหกิจศึกษา

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าเบี้ยเลี้ยง/ค่าตอบแทนวิทยากร	66,120
2.ค่าใช้สอย - ค่าที่พัก/ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง/ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	335,380
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุอบรม	
จำนวนเงิน	**401,500.00**

หมายเหตุ ถั่วเฉลี่ยจ่ายตามจริงทุกรายการ

13.2 กิจกรรมนำเสนอผลการปฏิบัติงานของนักศึกษา

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าเบี้ยเลี้ยง/ค่าตอบแทนวิทยากร	
2.ค่าใช้สอย - ค่าที่พัก - ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง/ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง - ค่าอาหาร/ค่าอาหารว่าง	11,200.00
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุอบรม	8,772
จำนวนเงิน	**19,972**

หมายเหตุ ถั่วเฉลี่ยจ่ายตามจริงทุกรายการ

13.3 โครงการส่งเสริมและพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าเบี้ยเลี้ยง/ค่าตอบแทนวิทยากร	81,000.00
2.ค่าใช้สอย - ค่าที่พัก - ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง/ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง - ค่าอาหาร/ค่าอาหารว่าง	205,250.00
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุอบรม	63,690.00
จำนวนเงิน	**349,940.00**

หมายเหตุ ถั่วเฉลี่ยจ่ายตามจริงทุกรายการ

13.4 โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์นิเทศและสร้างความร่วมมือกับสถานประกอบการ

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าเบี้ยเลี้ยง/ค่าตอบแทนวิทยากร	
2.ค่าใช้สอย - ค่าที่พัก - ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง/ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง - ค่าอาหาร/ค่าอาหารว่าง	150,000.00
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุอบรม	
จำนวนเงิน	**150,000.00**

หมายเหตุ ถั่วเฉลี่ยจ่ายตามจริงทุกรายการ

13.5 โครงการอบรมหลักสูตรอาจารย์นิเทศสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE)

หมวดงบประมาณ	**จำนวนเงิน**
1.ค่าตอบแทน - ค่าเบี้ยเลี้ยง/ค่าตอบแทนวิทยากร	
2.ค่าใช้สอย - ค่าที่พัก - ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง/ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง - ค่าอาหาร/ค่าอาหารว่าง	35,000.00
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุอบรม	
จำนวนเงิน	**35,000.00**

หมายเหตุ ถั่วเฉลี่ยจ่ายตามจริงทุกรายการ

13.6 การประชุมคณะกรรมพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

หมวดงบประมาณ	**จำนวนเงิน**
1.ค่าตอบแทน - ค่าเบี้ยเลี้ยง/ค่าตอบแทนวิทยากร	
2.ค่าใช้สอย - ค่าที่พัก - ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง/ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง - ค่าอาหาร/ค่าอาหารว่าง	6,000.00
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุสำนักงาน	29,088
จำนวนเงิน	**35,088**

หมายเหตุ ถั่วเฉลี่ยจ่ายตามจริงทุกรายการ

12.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

12.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) มทร.ล้านนา เชียงราย

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาประจำเขตพื้นที่เชียงราย

วัตถุประสงค์แผนงาน จัดกิจกรรมเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ นิเทศนักศึกษาระหว่างออกฝึกงานและสหกิจศึกษา และพัฒนาทักษะคณาจารย์นิเทศและเผยแพร่ผลงานสหกิจศึกษา

งบประมาณ.....991,500.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน. ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การดำเนินงานโครงการไม่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ตามที่กำหนด	✓		2	3	6	2
	1.2						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการ	✓	✓	3	3	9	1
	2.2 ระบบสารสนเทศเกิดปัญหาในช่วงเวลาดำเนินการ	✓	✓	2	3	6	1
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ผู้ดำเนินงานไม่ทราบ ระเบียบ ข้อบังคับ ของการจัดซื้อจัดจ้าง ของทางมหาวิทยาลัย	✓		3	3	9	2
	3.2						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การเดินหนังสือและการเกษียณหนังสือมีความล่าช้า	✓		4	4	16	4
	4.2 การดำเนินงานได้ไม่ตรงกับตารางที่ตั้งไว้	✓	✓	3	3	9	2

ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 นำเสนอผลสรุปให้คณะกรรมการบริหารได้ไม่ตรงกับตารางที่กำหนด	✓	✓	4	4	16	2
	5.2 การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการ	✓	✓	3	3	9	4
	5.3 เอกสารได้ไม่ครบถ้วน	✓	✓				

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

12.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) มทร.ล้านนา เชียงราย

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาประจำเขตพื้นที่เชียงราย

วัตถุประสงค์แผนงาน จัดกิจกรรมเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ นิเทศนักศึกษาระหว่างออกฝึกงานและสหกิจศึกษา และพัฒนาทักษะคณาจารย์นิเทศและเผยแพร่ผลงานสหกิจศึกษา

งบประมาณ..... 991,500.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน. ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การดำเนินงานโครงการไม่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ตามที่กำหนด	✓		ประสานงานผู้ดำเนินโครงการย่อยให้ทราบถึงวัตถุประสงค์ของโครงการร่วมโครงการในเรื่องของสถานที่ และเวลาให้ถูกต้อง	ก่อนดำเนินโครงการ
	1.2				
	2.1 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการ	✓	✓	ตรวจสอบและวางแผนการดำเนินงานให้อยู่ในกรอบงบประมาณที่ตั้งไว้	ก่อนดำเนินโครงการ

ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.2 ระบบสารสนเทศเกิดปัญหาในช่วงเวลาดำเนินการ	✓	✓	วางแผนงานสำรองไว้ก่อนเริ่มดำเนินโครงการ	ก่อนดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ผู้ดำเนินงานไม่ทราบ ระเบียบ ข้อบังคับของการจัดซื้อจัดจ้าง ของทางมหาวิทยาลัย	✓		ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จัดประชุมชี้แจงเกี่ยวกับระเบียบ ข้อบังคับ ของทางมหาวิทยาลัย	ก่อนดำเนินโครงการ
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การเดินหนังสือและการเกษียณหนังสือมีความล่าช้า	✓		ติดตามความคืบหน้าของการเดินหนังสืออย่างสม่ำเสมอ	ระหว่างดำเนินโครงการ
	4.2 การดำเนินงานได้ไม่ตรงกับตารางที่ตั้งไว้	✓		กระชับเวลาในการปฏิบัติงานจริง	ระหว่างดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 นำเสนอผลสรุปให้คณะกรรมการบริหารได้ไม่ตรงกับตารางที่กำหนด	✓	✓	เลื่อนการนำเสนอไปในการประชุมครั้งถัดไป	หลังดำเนินโครงการเสร็จ
	5.2 การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการในเรื่องของ ตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการ	✓	✓	การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของ ตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการให้ถูกต้อง	ก่อนดำเนินโครงการ
	5.3 เอกสารได้ไม่ครบถ้วน	✓	✓	ติดตามเอกสารอย่างสม่ำเสมอและจัดเก็บไว้อย่างเป็นระเบียบ	ตลอดโครงการ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาประจำเขตพื้นที่เชียงราย
ผู้ประสานงาน นางสาวยุพิน วรกุลชน (หน่วยบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน (สหกิจ) มทร.ล้านนา เชียงราย)
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 083-124-9002 , 053-723-979 ต่อ 1301-2

กองบริหารทรัพยากร ตาก
เลขรับ 5592
วันที่ 27 ส.ค. 2567
เวลา 16.28 น.

สำนักงานบริหาร มทร.ล้านนา ตาก
เลขที่รับ 3223
วันที่ 23 ส.ค. 2567
เวลา

กองการศึกษาตาก
เลขที่ 3522
วันที่ 23 ส.ค. 2567
เวลา

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานวิชาการ (งานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา) กองการศึกษาตาก โทร.๒๑๕

ที่ อว ๐๖๕๔.๒๒(วก)/๒๐๕ **วันที่** ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๗

งานยุทธศาสตร์และบุคลากร
เลขรับ 1321
วันที่ 29 สค 67
เวลา 09.04 น.

เรื่อง ส่งแผนงานโครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก

ตามหนังสืองานยุทธศาสตร์และบุลลากร ที่ อว๐๖๕๔.๒๓(ยบ) /ว ๔๗๘ ลงวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ให้ดำเนินการจัดแผนงานโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ส่งงานยุทธศาสตร์และบุคลากร นั้น

ในการนี้ งานวิชาการ (งานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา) กองการศึกษาศึกษาตาก ได้ดำเนินการจัดทำแบบเสนอแผนงานโครงการ (ง ๘) และรวบรวมกิจกรรมย่อย (ง ๙) จากหลักสูตรที่เข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา ฝึกงาน ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู เรียบร้อยแล้ว เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น ๓,๑๑๑,๗๕๓.๐๐ (สามล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยห้าสิบสามบาทถ้วน) สามารถโหลดไฟล์กิจกรรมย่อย (ง ๙) ตาม QR code ปรากฏในตอนท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาวพลับพลึง เครือมิ่งมงคล)
หัวหน้างานวิชาการ

เรียน ผอ.สนว.-ผอ.สนว. มทร.ลน.ตาก
เพื่อโปรดทราบ/พิจารณาสั่งการ
ในส่วนงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒๖ สค ๖๗

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สินีนาฏ วงค์เทียนชัย)
รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการกองการศึกษาตาก

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารฯ
☑ เพื่อโปรดทราบ
☑ เห็นควรมอบ กบ.ฯ ดำเนินการต่อไป
☐ .....

มอบคัรเสนอ 3 ส.ค. 2567

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทนงศักดิ์ ยาทะเล)
ผู้อำนวยการสำนักงานบริหาร
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก
29 ส.ค. 2567

QR code ง ๙
แผนงานโครงการ ๒๕๖๘

ประมาณการ งบประมาณเงินรายได้ ค่าบำรุงการศึกษา (รายวิชาสหกิจศึกษา การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู การฝึกงาน)

ภาคเรียนที่ 2/2567 ภาคเรียนที่ 3/2567 และภาคเรียนที่ 1/2568

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

	ภาคการศึกษา	2/2567	3/2567			1/2568	รวมจำนวน
	ระดับ	ป.ตรี	ปวช.	ปวส.	ป.ตรี	ป.ตรี	งปม. 2568
	จำนวนนักศึกษา (คน)	368	3	184	109	139	
1	ค่าบำรุงการศึกษา	3,044,000.00	18,000.00	1,104,000.00	610,500.00	1,233,000.00	**6,009,500.00**
2	หัก ค่ากิจกรรมทั้งหมด (1,500)	552,000.00	4,500.00	276,000.00	142,500.00	208,500.00	**1,183,500.00**
3	**คงเหลือหลังหักค่าสนับสนุนการศึกษา (ค่ากิจกรรม)**	**2,492,000.00**	**13,500.00**	**828,000.00**	**468,000.00**	**1,024,500.00**	**4,826,000.00**
4	**ร้อยละ 25 นำส่งมหาวิทยาลัย**	623,000.00	3,375.00	207,000.00	117,000.00	256,125.00	**1,206,500.00**
5	**ร้อยละ 10 เก็บเป็นเงินกองทุนสำรองฯ**	249,200.00	1,350.00	82,800.00	46,800.00	102,450.00	**482,600.00**
6	**ร้อยละ 65 ใช้จ่ายในการดำเนินงานฯ**	**1,619,800.00**	**8,775.00**	**538,200.00**	**304,200.00**	**665,925.00**	**3,136,900.00**
7	**งบประมาณการโครงการ/กิจกรรม(จ 9/จ 8)**	**1,611,600.00**	**8,775.00**	**525,650.00**	**301,038.00**	**664,690.00**	**3,111,753.00**
	คงเหลือ	8,200.00	-	12,550.00	3,162.00	1,235.00	**25,147.00**

ข้อ ณ 22 ส.ค.67

อ้างอิง การบริหารงบประมาณ เงินค่าบำรุงการศึกษา ตามประกาศ มทร.ล้านนา

เรื่อง การบริหารการเงินเพื่อจัดการศึกษาการพัฒนาทักษะวิชาของนักศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 7

ข้อ ๗ การจัดสรรเงินค่าบำรุงการศึกษา หลังจากหักค่าสนับสนุนการศึกษา ที่จัดเก็บจากนักศึกษาที่ลงทะเบียนในรายวิชาสหกิจศึกษา การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู การฝึกงานในสถานประกอบการ และโครงการการเรียนในสถานประกอบการ ของนักศึกษาในแต่ละภาคการศึกษาให้ดำเนินการดังนี้

(๑) นำส่งสมทบมหาวิทยาลัย ร้อยละ ๒๕

(๒) เก็บเป็นเงินทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาคณะ/เขตพื้นที่ ร้อยละ ๑๐

(๓) ใช้จ่ายในการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาคณะ/เขตพื้นที่ ร้อยละ ๖๕

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน งานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา งานวิชาการ กองการศึกษาตาก

❑ งบประมาณแผ่นดิน ✓งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) ปีงบประมาณ พ.ศ.2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** งานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา กองการศึกษาตาก
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ในปัจจุบันสถาบันการศึกษาได้มีการพัฒนาหลักสูตรการศึกษา การจัดการเรียนการสอนหลากหลายสาขาวิชา เพื่อผลิตบัณฑิตให้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานที่มีการเจริญเติบโตและเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว สหกิจศึกษา (Co-operative Education) คือ การศึกษาที่เน้นการปฏิบัติงานในหน่วยงาน หรือ สถานประกอบการหรือองค์กรผู้ใช้บัณฑิต อย่างเป็นระบบก่อนสำเร็จการศึกษา ซึ่งเป็นรูปแบบหนึ่งของการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการระหว่างการเรียนการสอนกับการทำงานอย่างเป็นระบบ (Work Integrated Learning : WIL) โดยนักศึกษามีการปฏิบัติงานจริงในองค์กร จำนวนไม่น้อยกว่า 16 สัปดาห์ หรือเป็นระยะเวลา 1 ภาคการศึกษา ซึ่งองค์กรผู้ใช้บัณฑิตจะเข้ามาร่วมจัดการเรียนการสอนอย่างเต็มรูปแบบ ให้ความร่วมมือแบบเต็มเวลา ทั้งนี้นักศึกษาจะเป็นเสมือนเจ้าหน้าที่หรือพนักงานปฏิบัติงานชั่วคราวในองค์กรนั้น โดยนักศึกษาสหกิจศึกษาอาจจะได้รับเงินเดือน ค่าจ้าง สวัสดิการ หรือค่าตอบแทนอื่นตามความเหมาะสม นักศึกษาจะได้มีโอกาสสร้างความเข้าใจและคุ้นเคยกับวิถีจริงของการทำงานและการเรียนรู้เพื่อให้ได้มาซึ่งทักษะของงานอาชีพ และทักษะด้านการพัฒนาตนเอง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่มีการจัดการเรียนการสอนโดยมุ่งเน้น การผลิตบัณฑิตด้านวิชาชีพ เน้นทักษะในการปฏิบัติงานจริง ตระหนักถึงกระบวนการจัดการเรียนการสอนเพื่อให้นักศึกษามีความรู้ความสามารถ และมีความพร้อมเข้าสู่ตลาดแรงงานเพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงได้บรรจุรายวิชา สหกิจศึกษาลงในแผนการศึกษาของหลักสูตร ในปัจจุบันมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก มีหลักสูตรที่เข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา ฝึกงาน ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ประกอบด้วย **1) ระดับปริญญาตรี จำนวน 15 หลักสูตร** ได้แก่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ 9 หลักสูตร (วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ฯ วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ วศ.บ.วิศวกรรมโยธา ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า และค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล) คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ 4 หลักสูตร (บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ และบธ.บ.บริหารธุรกิจ – การตลาด บช.บ.การบัญชี – การบัญชี ศศ.บ.ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล ศศ.บ.การท่องเที่ยวและการบริการ) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร 2 หลักสูตร (วท.บ.ธุรกิจอาหารและโภชนาการ วท.บ.เทคโนโลยีสารสนเทศ) คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ 1 หลักสูตร หลักสูตรศป.บ.ออกแบบอุตสาหกรรม เป็นรายวิชาการฝึกงานทางวิชาชีพการออกแบบอุตสาหกรรม มีแผนในการออกสหกิจในภาคเรียนที่ 2/2567 ,3/2567 และ 1/2568 **2) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) จำนวน 7 หลักสูตร** จะเป็นการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ในภาคเรียนที่ 3/2567 หลักสูตร ปวส.เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ปวส.การจัดการ (คณะบริหารธุรกิจและศิลปะศาสตร์) ปวส.เทคนิคคอมพิวเตอร์ ปวส.ไฟฟ้า ปวส.ช่างก่อสร้าง ปวส.ช่างจักรกลหนัก ปวส.เทคนิคอุตสาหกรรม (คณะวิศวกรรมศาสตร์) และ **3) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) เตรียมวิศวกรรมศาสตร์ 1 หลักสูตร**

เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมของนักศึกษาให้สามารถเรียนรู้ประสบการณ์จากการปฏิบัติงานจริง เป็นการฝึก และประยุกต์ใช้แนวคิด ทฤษฎี ด้านวิชาการที่ได้รับจากการเรียนการสอนในห้องเรียนไปสู่การนำไปใช้ในชีวิตการทำงานจริง ซึ่งจะช่วยเสริมสร้างทักษะและประสบการณ์ที่ดีให้แก่นักศึกษา เพื่อให้ได้บัณฑิตที่มีคุณภาพตรงตามที่ตลาดแรงงานต้องการ ส่งเสริมการพัฒนาแรงงานของประเทศชาติให้มีความเข้มแข็งสามารถผลิตงานที่มีคุณภาพแข่งขันกับตลาดโลกได้

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามีประสบการณ์ตรงในทักษะทางด้านวิชาการ วิชาชีพ สามารถพัฒนาศักยภาพของนักศึกษาด้วยการเน้นการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการ (Work Based Learning)

5.2 เพื่อเป็นการส่งเสริมการสร้างความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก และสถานประกอบการ ผ่านนักศึกษาสหกิจศึกษา และอาจารย์นิเทศ ที่จะนำไปสู่ความร่วมมือที่กว้างขวาง

5.3 เพื่อเปิดโอกาสให้สถานประกอบการ มีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิตของมหาวิทยาลัย และได้รับการยอมรับจากตลาดแรงงาน

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 –

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 การศึกษาเท่าเทียมกัน

7.2 เป้าหมายย่อย -

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 4 ยกระดับความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศเพื่อสนับสนุนการพัฒนาผู้เรียน

8.3 ตัวชี้วัดที่ 13 ร้อยละของโครงงาน/กิจกรรม ที่นักศึกษาได้ดำเนินการร่วมกับ สถานประกอบการ ในการจัดสห กิจและการศึกษาแบบบูรณาการ กับการทำงาน (CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

- นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงเกี่ยวกับการทำงานจริงในสถานประกอบการ
- สถานประกอบการมีส่วนร่วมในการพัฒนาบัณฑิตที่มีคุณภาพตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

- นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจก่อนออกฝึกปฏิบัติงาน (สหกิจศึกษา/การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู/การฝึกงานในสถานประกอบการ)
- นักศึกษาได้รับโอกาสในการทำงานในสถานประกอบการหลังสำเร็จการศึกษา

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

- มหาวิทยาลัยมีการเตรียมความพร้อมก่อนส่งนักศึกษาออกฝึกปฏิบัติงาน (สหกิจศึกษา/การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู/การฝึกงานในสถานประกอบการ)

- มหาวิทยาลัยมีความสัมพันธ์อันดีกับสถานประกอบการและได้รับโอกาสจากสถานประการในการมีส่วนร่วมพัฒนาคุณภาพบัณฑิต

10 ตัววัดของแผน (ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนนักศึกษาออกฝึกปฏิบัติงานในสถานประกอบการครบตามเวลาที่หลักสูตรกำหนด	คน	500 คน
2. ร้อยละของโครงงาน/กิจกรรม ที่นักศึกษาได้ดำเนินการร่วมกับ สถานประกอบการ ในการจัดสหกิจและการศึกษาแบบบูรณาการกับการทำงาน (CWIE) (สอดคล้องกับตัวชี้วัดที่ 13 ของมหาวิทยาลัย)	ร้อยละ	35

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน

รหัส/ลำดับ	โครงการ	จำนวนเงิน	ผู้รับผิดชอบ
1	โครงการนิเทศนักศึกษางานสหกิจศึกษา/ฝึกงาน/ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	1,612,030.00	ทุกหลักสูตร
2	โครงการปฐมนิเทศนักศึกษางานสหกิจศึกษา/ฝึกงาน/ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	120,450.00	งานสหกิจศึกษา
3	โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษางานสหกิจศึกษา/ฝึกงาน/ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	205,670.00	งานสหกิจศึกษา
4	โครงการเตรียมความพร้อมก่อนออกฝึกงานงานสหกิจศึกษา/ฝึกงาน/ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	539,878.00	ทุกหลักสูตร
5	โครงการจัดทำเอกสารประกอบการปฏิบัติประสบการวิชาชีพครู (2/2567) (ค.อ.บ.)	5,600.00	หลักสูตร ค.อ.บ.
6	โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567 (ค.อ.บ.)	16,995.00	หลักสูตร ค.อ.บ.
7	โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู ประจำภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568 (ค.อ.บ.)	35,590.00	หลักสูตร ค.อ.บ.
8	โครงการเตรียมความพร้อมและการสอบพัฒนาฝีมือแรงงานช่างไฟฟ้าภายในอาคารระดับ 1 (ปวส.ไฟฟ้า)	33,880.00	ปวส.ไฟฟ้า
9	โครงการเตรียมความพร้อมและการสอบพัฒนาฝีมือแรงงานช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณิชย์ขนาดเล็กระดับ 1 (ปวส.ไฟฟ้า)	35,880.00	ปวส.ไฟฟ้า
10	โครงการเตรียมความพร้อมทดสอบสมรรถนะและประเมินมาตรฐานวิชาชีพ หลักสูตรปวส.ไฟฟ้า	28,840.00	ปวส.ไฟฟ้า
11	โครงการเตรียมความพร้อมเพื่องานบริการในงานการตลาด (บธ.บ.การตลาด)	10,190.00	บธ.บ.การตลาด
12	โครงการบูรณาการการบริการอาหารและเครื่องดื่ม สหกิจศึกษาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล (1/2568) (ศศ.บ.ภาษาอังกฤษ)	3,250.00	ศศ.บ.ภาษาอังกฤษ
13	โครงการเปิดโลกทัศน์สหกิจศึกษาทางวิชาชีพบัญชี (บช.บ.การบัญชี)	47,590.00	บช.บ.การบัญชี
14	โครงการนักบัญชีกับการ Upskill Reskill ในยุคสตวรรษที่ 21 (บช.บ.การบัญชี)	37,560.00	บช.บ.การบัญชี
15	โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างเครือข่ายในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการของนักศึกษาสหกิจศึกษา (บธ.บ.การจัดการ)	28,100.00	บธ.บ.การจัดการ
16	โครงการเพิ่มสมรรถนะวิชาชีพในการเรียนรู้ตลอดชีวิต คณะวิศวกรรมศาสตร์	36,400.00	คณะวิศวกรรมศาสตร์
17	โครงการบูรณาการงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา	313,850.00	งานสหกิจศึกษา
	จำนวนเงินงบประมาณ รวมทั้งสิ้น	**3,111,753.00**	

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ชื่อกิจกรรมโครงการ	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568										งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.		
12.1	โครงการนิเทศนักศึกษางานสหกิจศึกษา/ฝึกงาน/ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู		←	2/67		→			3/67	←		1/68		→	1,612,030	ทุกหลักสูตร
12.2	โครงการปฐมนิเทศนักศึกษางานสหกิจศึกษา/ฝึกงาน/ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	2/67					3/67			1/68					120,450	งานสหกิจศึกษา
12.3	โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษางานสหกิจศึกษา/ฝึกงาน/ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู						2/67			3/67				1/68	205,670	งานสหกิจศึกษา
12.4	โครงการเตรียมความพร้อมก่อนออกฝึกงานงานสหกิจศึกษา/ฝึกงาน/ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	←	2/67	→	←	3/67	→	←	1/68	→					539,878	ทุกหลักสูตร
12.5	โครงการจัดทำเอกสารประกอบการปฏิบัติประสบการวิชาชีพครู (2/2567) (ค.อ.บ.)			←	2/67	→									5,600	หลักสูตร ค.อ.บ.
12.6	โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567(ค.อ.บ.)					←	→								16,995	หลักสูตร ค.อ.บ.
12.7	โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู ประจำภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568 (ค.อ.บ.)												←	→	35,590	หลักสูตร ค.อ.บ.
12.8	โครงการเตรียมความพร้อมและการสอบพัฒนาฝีมือแรงงานช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ 1 (ปวส.ไฟฟ้า)					←	→	→							33,880	ปวส.ไฟฟ้า
12.9	โครงการเตรียมความพร้อมและการสอบพัฒนาฝีมือแรงงานช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณิชย์ขนาดเล็กระดับ 1 (ปวส.ไฟฟ้า)			←	→										35,880	ปวส.ไฟฟ้า
12.10	โครงการเตรียมความพร้อมทดสอบสมรรถนะและประเมินมาตรฐานวิชาชีพหลักสูตรปวส.ไฟฟ้า				←	→	→								28,840	ปวส.ไฟฟ้า
12.11	โครงการเตรียมความพร้อมเพื่องานบริการในงานการตลาด (บธ.บ.การตลาด)	←	→	→	→										10,190	บธ.บ.การตลาด
12.12	โครงการบูรณาการการบริการอาหารและเครื่องดื่ม สหกิจศึกษาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล (1/2568) (ศศ.บ.ภาษาอังกฤษ)										←	→	→		3,250	ศศ.บ.ภาษาอังกฤษ
12.13	โครงการเปิดโลกทัศน์สหกิจศึกษาทางวิชาชีพบัญชี (บช.บ.การบัญชี)	←	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→		47,590	บช.บ.การบัญชี
12.14	โครงการนักบัญชีกับการ Upskill Reskill ในยุคสตวรรษที่ 21 (บช.บ.การบัญชี)		←	→	→	→									37,560	บช.บ.การบัญชี

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ชื่อกิจกรรมโครงการ	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568										งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.		
12.15	โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างเครือข่ายในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการของนักศึกษาสหกิจศึกษา (บธ.บ.การจัดการ)						←	—	→						28,100	บธ.บ.การจัดการ
12.16	โครงการเพิ่มสมรรถนะวิชาชีพในการเรียนรู้ตลอดชีวิต คณะวิศวกรรมศาสตร์										←	—	—	→	36,400	คณะวิศวกรรมศาสตร์
12.17	โครงการบูรณาการงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→	313,850	งานสหกิจศึกษา
	จำนวนเงินงบประมาณ รวมทั้งสิ้น (สามล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยห้าสิบสามบาทถ้วน)														**3,111,753**	

13. งบประมาณ 3,111,753.00 บาท (สามล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยห้าสิบสามบาทถ้วน)

13.1 งบประมาณ จำแนกตามระดับการศึกษา และภาคการศึกษา

ระดับ	จำนวนงบประมาณแยก ภาคเรียน (บาท)			รวม
	2/2567	3/2567	1/2568	
1. ระดับปริญญาตรี	1,611,600.00	301,038.00	664,690.00	2,577,328.00
2. ระดับปวส.		525,650.00		525,650.00
3. ระดับปวช.		8,775.00		8,775.00
รวม	**1,611,600.00**	**835,463.00**	**664,690.00**	**3,111,753.00**

13.2 งบประมาณ จำแนกค่าใช้จ่าย แบ่งระดับการศึกษา

13.2 (1) ระดับปริญญาตรี 2,577,328.00 (สองล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยยี่สิบแปดบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน ภาคเรียนที่			รวมจำนวนเงิน
	2/2567	3/2567	1/2568	ป.ตรี
1.ค่าตอบแทน	93,600.00	30,600.00	41,100.00	**150,900.00**
2.ค่าใช้สอย	1,388,581.00	245,938.00	522,385.00	**2,184,288.00**
3.ค่าวัสดุ	129,419.00	24,500.00	101,205.00	**242,140.00**
จำนวนเงินรวม	**1,611,600.00**	**301,038.00**	**664,690.00**	**2,577,328.00**

13.2 (2) ระดับปวส. จำนวนเงิน 525,650.00 (ห้าแสนสองหมื่นห้าพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน ปวส.
	ภาคเรียนที่ 3/2567
1.ค่าตอบแทน	68,600.00
2.ค่าใช้สอย	347,915.00
3.ค่าวัสดุ	109,135.00
จำนวนเงินรวม	**525,650.00**

13.2 (3) ระดับปวช. จำนวนเงิน 8,775.00 (แปดพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน ปวช.
	ภาคเรียนที่ 3/2567
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	8,475.00
3.ค่าวัสดุ	300.00
จำนวนเงินรวม	**8,775.00**

หมายเหตุ : ถัวเฉลี่ยจ่ายตามจริง

งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน พัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นการปฏิบัติการ **(สหกิจ)**

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ส่วนงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา งานวิชาการ กองการศึกษาตาก

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อเตรียมความพร้อมของนักศึกษาด้านการพัฒนาอาชีพ (Career Development) เสริมทักษะ และประสบสบการณ์ให้มีความพร้อมและมีความสามารถที่จะได้รับการจ้างงาน (Employability) รวมถึงการเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship)

2. เพื่อเพิ่มประสบการณ์ทางด้านวิชาการ วิชาชีพ และการพัฒนา ตนเองแก่นักศึกษาในรูปแบบที่มีคุณค่ามากกว่าการฝึกงานทั่วไป

3. เพื่อเปิดโอกาสให้สถานประกอบการทั้งภาคเอกชน ภาครัฐ และ ภาคสังคม ได้มีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิต

งบประมาณ..... 3,111,753.-.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....1.....ตุลาคม 2567..... ถึง.....30...กันยายน 2568.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการ ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุ วัตถุประสงค์มหาวิทยาลัยได้	✓		1	3	3	Treat
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่องโยงกับยุทธศาสตร์	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้แล้ว		✓	2	3	6	Treat
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด		✓	4	5	20	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัยและระเบียบอื่นที่เกี่ยวข้อง	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติงานจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	2	3	6	Treat

ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน พัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นการปฏิบัติการ **(สหกิจ)**

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ส่วนงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา งานวิชาการ กองการศึกษาตาก

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อเตรียมความพร้อมของนักศึกษาดานการพัฒนาอาชีพ (Career Development) เสริมทักษะ และประสบสบการณ์ให้มีความพร้อมและมีความสามารถที่จะได้รับการจ้างงาน (Employability) รวมถึงการเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship)

2. เพื่อเพิ่มประสบการณ์ทางด้านวิชาการ วิชาชีพ และการพัฒนา ตนเองแก่นักศึกษาในรูปแบบที่มีคุณค่ามากกว่าการฝึกงานทั่วไป

3. เพื่อเปิดโอกาสให้สถานประกอบการทั้งภาคเอกชน ภาครัฐ และ ภาคสังคม ได้มีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิต

งบประมาณ..... 3,111,753.-.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....1.....ตุลาคม 2567..... ถึง.....30...กันยายน 2568.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการ ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์มหาวิทยาลัยได้	✓		วิเคราะห์ความเชื่อมโยงระหว่างแผนงานโครงการกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย	ปีงบประมาณ พ.ศ.2568
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่องโยงกับยุทธศาสตร์	✓		กำหนดงบประมาณอย่างรัดกุม มีการสำรวจราคาก่อนจัดทำแผนโครงการ เพื่อลดความเสี่ยงที่งบประมาณมีการเปลี่ยนแปลง	ปีงบประมาณ พ.ศ.2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้แล้ว		✓	กำหนดระยะเวลาเริ่มและเวลาแล้วเสร็จของโครงการ ที่มีความเป็นไปได้ และบริหารงบประมาณให้รัดกุม	ปีงบประมาณ พ.ศ.2568
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด		✓	มีการสำรวจราคากลาง และกำหนดค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นให้ครบถ้วน โดยอยู่ในหลักของความประหยัดแต่ไม่กระทบถึงการบริหารงานงบประมาณ	ปีงบประมาณ พ.ศ.2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัย และระเบียบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	✓		ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยให้ถี่ถ้วน และประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อบริหารโครงการให้มีประสิทธิภาพสูงสุด	ปีงบประมาณ พ.ศ.2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	มีการปรับแผนงานโครงการให้สอดคล้องกับสถานการณ์	ปีงบประมาณ พ.ศ.2568

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางสาวพลับพลึง เครือมิ่งมงคล)

นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

หัวหน้างานวิชา

๒๒ / ส.ค. / 67

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ....087-7384250.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ(สหกิจ) คณะวิศวกรรมศาสตร์

2. ผู้รับผิดชอบ นายก้องเกียรติ ธนะมิตร

3. ประเภทแผนงาน (...✓....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

โครงการสหกิจศึกษาเป็นความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน กับสถานประกอบการต่าง ๆ โดยให้นักศึกษาเข้าฝึกงานในสถานประกอบการเป็นระยะเวลา 4 เดือน (1ภาคการศึกษา) เพื่อให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ในการทำงานอย่างเต็มที่ และสามารถนำวิชาความรู้ที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยฯ ไปใช้ในการปฏิบัติงานจริงรวมทั้งยังเป็นโอกาสที่ดีที่นักศึกษาจะได้เข้าทำงานในสถานประกอบการหลังจากสำเร็จการศึกษา ซึ่งสาขาวิชา วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ , สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ได้ให้ความสำคัญกับสหกิจศึกษานี้มาโดยตลอด ทั้งนี้จากการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษาในปีที่ผ่านมา คณาจารย์นิเทศสหกิจศึกษาได้รับคำแนะนำจากสถานประกอบการหลายแห่งให้เพิ่มพูนความรู้ทางด้านต่าง ๆ เพื่อให้นักศึกษามีศักยภาพในการทำงานที่ดียิ่งขึ้น

ดังนั้น คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงได้จัดทำโครงการอบรมเตรียมความพร้อมการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ภาคการศึกษาที่ภาคเรียนที่ 1/2568 เพื่อเป็นการทบทวนและเพิ่มเติมความรู้ทางด้านวิชาการและเทคนิคต่าง ๆ ในการปฏิบัติงาน รวมทั้งได้เพิ่มพูนทักษะในการปฏิบัติงานให้นักศึกษาสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพตามเป้าหมายของสหกิจศึกษา และเป็นที่ยอมรับของสถานประกอบการ

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้นักศึกษาได้รับความรู้ทั้งทางด้านวิชาการและเทคนิคต่างๆก่อนเข้าทำการฝึกงานสหกิจศึกษา

5.2 เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามีเจตนคติที่ดีต่อโครงการฝึกงานสหกิจศึกษา

5.3 การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (Hands-On)

6.2 พัฒนากระบวนการจัดการศึกษาเน้นนักปฏิบัติ Hands-On

6.3 นักศึกษาทุกชั้นปีได้รับการส่งเสริมสนับสนุนให้มีทักษะและสมรรถนะวิชาชีพ

7. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

7.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (Hands-On)

7.2 กลยุทธ์ที่ 1.2 พัฒนากระบวนการจัดการศึกษาเน้นนักปฏิบัติ Hands-On

7.3 ตัวชี้วัดที่ 5 ร้อยละของนักศึกษาทุกชั้นปีได้รับการส่งเสริมสนับสนุนให้มีทักษะและสมรรถนะวิชาชีพ

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

8.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้าและวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ จำนวน 50 คน ได้รับการ การอบรมเตรียมความพร้อมการปฏิบัติงานฝึกงานสหกิจศึกษาและได้รับการปฐมนิเทศก่อนฝึกงานสหกิจศึกษา

8.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้าและวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ ผ่านการอบรมเตรียมความพร้อมการปฏิบัติฝึกงานและได้รับการปฐมนิเทศก่อนฝึกงานสหกิจศึกษา จำนวน 50 คน มีความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติตนก่อนออกฝึกงานสหกิจศึกษา

8.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1. นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการตระหนักถึงความสำคัญของการฝึกงานสหกิจศึกษา
2. สถานประกอบการหรือหน่วยงานที่นักศึกษาฝึกงานสหกิจศึกษา ได้ให้นักศึกษาเข้ารับฝึกงานและถ่ายทอดความรู้ตรงกับความต้องการของสถานประกอบการ

9. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

9.1 รหัส _ _ _ _ _ _ - 01. โครงการอบรมเตรียมความพร้อมการฝึกงานสหกิจศึกษา

9.2 รหัส _ _ _ _ _ _ - 02. โครงการนิเทศนักศึกษาฝึกงานสหกิจศึกษา

9.3 รหัส _ _ _ _ _ _ - 03. โครงการปัจฉิมและรายงานการฝึกงานสหกิจศึกษา

10. แผนการดำเนินงาน

รายละเอียดกิจกรรม	**ปี พ.ศ. 2567**			**ปี พ.ศ. 2568**									**งบประมาณ**	**ผลลัพธ์ของกิจกรรม**
	ต.ค.	**พ.ย.**	**ธ.ค.**	**ม.ค.**	**ก.พ.**	**มี.ค.**	**เม.ย**	**พ.ค.**	**มิ.ย**	**ก.ค.**	**ส.ค.**	**ก.ย.**		
1.วางแผนการดำเนินการ(P)	◄►					◄►								
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D) **129,711**	◄	►					◄	►						
3.การติดตามประเมินผล(C)				◄	►					◄	►			
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม(A)						◄►						◄►		

11. งบประมาณ 129,711บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสิบเอ็ดบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (ครั้งที่ 1)	จำนวนเงิน (ครั้งที่ 2)
1.ค่าตอบแทน	-	-
2.ค่าใช้สอย	**64,520**	**59,520**
2.1 ปฐมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา		
2.1.1 ค่าอาหารว่าง อาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษา 50 คน 2 มื้อ ๆ ละ 25 บาท	2,500	-
2.1.2 ค่าอาหารกลางวัน อาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษา 50 คน 1 มื้อ ๆ ละ 50 บาท	2,500	
2.2 นิเทศนักศึกษาฝึกงาน		-
2.2.1 สายภาคกลาง		
- ค่าเบี้ยเลี้ยงอาจารย์+พขร. (7 วัน X 240 บาท X 4 คน)	6,720	6,720
- ค่าที่พักอาจารย์+พขร. (6 คืน X 1,000 บาท X 2 ห้อง)	12,000	12,000
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	15,000	15,000
- ค่าจ้างเหมารถขนส่งสาธารณะ	-	-
2.2.2 สายภาคเหนือ		
- ค่าเบี้ยเลี้ยงอาจารย์+พขร. (3 วัน X 240 บาท X 4 คน)	2,880	2,880
- ค่าที่พักอาจารย์+พขร.(2 คืน X 1,000 บาท X 2 ห้อง)	-	-
- คำน้ำมันเชื้อเพลิง	5,000	5,000
2.2.3 สายภาคใต้		
- ค่าเบี้ยเลี้ยงอาจารย์+พขร. (4 วัน X 240 บาท X 2 คน)	1,920	1,920
- ค่าที่พักอาจารย์+พขร. (3 คืน X 1,000 บาท X 1 ห้อง)	3,000	3,000
- ค่ายานพาหนะ+น้ำมันเชื้อเพลิง	8,000	8,000
2.3 ปัจฉิมโครงการสหกิจศึกษาและสรุปผล		
2.3.1 ค่าอาหารว่าง อาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษา 50 คน 2 มื้อ ๆ ละ 25 บาท	2,500	
2.3.2 ค่าอาหารกลางวัน อาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษา 50 คน 1 มื้อ ๆ ละ 50 บาท	2,500	
3.ค่าวัสดุ	**5,671**	
1.กระดาษถ่ายเอกสาร Double A (70g 550แผ่น) 5 รีมๆ ละ130 บาท	650	
2.กระดาษการ์ด (สีเหลือง) 120 แกรม 3 ห่อ ๆ ละ 100 บาท	300	
3.เทปผ้ากาว ขนาด 1.5 นิ้ว 5 ม้วน ๆ ละ 40 บาท	120	
11.ป้ายโครงการ 1 ผืน ๆ ละ 1,201 บาท	1,201	
1.2ค่าจัดทำสมุดบันทึกฝึกงานสหกิจฯ 50เล่ม ๆ 20 บาท	1,000	
1.3ค่าของที่ระลึกให้กับสถานประกอบการ 6 ชิ้นๆ 400 บาท	2,400	
รวมเงิน (ครั้งที่ 1 ,2)	**70,191**	**59,520**
จำนวนเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสิบเอ็ดบาทถ้วน)	**129,711**	

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบ กระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการ

12.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการอบรมเตรียมความพร้อมการปฏิบัติงานฝึกงานสหกิจศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน นายก้องเกียรติ ธนะมิตร

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อให้นักศึกษาได้รับความรู้ทั้งทางด้านวิชาการและเทคนิคต่าง ๆก่อนเข้าทำการฝึกงานสหกิจศึกษา
2. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามีเจตนคติที่ดีต่อโครงการฝึกงานสหกิจศึกษา
3.การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

งบประมาณ 129,711 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 ยุทธศาสตร์มีการปรับเปลี่ยนบ่อยให้ดำเนินโครงการไม่เป็นไปตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย	✓	-	1	4	4	ทบทวนแผน
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 อนุมัติโครงการล่าช้า ส่งผลให้การดำเนินงานไม่เป็นไปตามแผนการดำเนินงาน	✓	-	4	5	20	วางแผนให้เร็วขึ้น
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 กระบวนการเบิกจ่ายเงินไม่เอื้ออำนวยต่อการจัดทำแผนการใช้จ่ายเงินของโครงการ	✓	✓	4	5	20	ศึกษาระเบียบการเบิกจ่ายให้ถูกต้องชัดเจน
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ช่วงเวลาดำเนินโครงการกระชั้นชิด ใกล้ปิดงบประมาณ	✓	✓	5	5	20	ปรับแผนการดำเนินโครงการให้เร็วขึ้น
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

12.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการอบรมเตรียมความพร้อมการปฏิบัติงานฝึกงานสหกิจศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน นายก้องเกียรติ ธนะมิตร

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อให้นักศึกษาได้รับความรู้ทั้งทางด้านวิชาการและเทคนิคต่างๆก่อนเข้าทำการฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้า
2. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามีเจตนคติที่ดีต่อโครงการฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้า
3.การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

งบประมาณ 129,711 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 ยุทธศาสตร์มีการปรับเปลี่ยนบ่อยให้ดำเนินโครงการไม่เป็นไปตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย	✓	-	ทบทวนแผนการดำเนินงานโครงการทุกปี เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายให้มากที่สุด	ก.ย.67
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 อนุมัติโครงการล่าช้า ส่งผลให้การดำเนินงานไม่เป็นไปตามแผนการดำเนินงาน	✓	-	วางแผนการเสนอโครงการให้เร็วขึ้นเพื่อให้ทันต่อการอนุมัติงบประมาณ	ก.ย.67
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 กระบวนการเบิกจ่ายเงินไม่เอื้ออำนวยต่อการจัดทำแผนการใช้จ่ายเงินของโครงการ	✓	✓	จัดประชุมหารือกระบวนการเบิกจ่ายเงินให้สอดคล้องกับการปฏิบัติงานในแต่ละสภาพพื้นที่ดำเนินการ	ก.ย.67
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ช่วงเวลาดำเนินโครงการกระชั้นชิด ใกล้ปิดงบประมาณ	✓	✓	ปรับแผนการดำเนินงานให้สอดคล้องกับสภาพบริบทการดำเนินงาน	ก.ย.67
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ					

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(นายก้องเกียรติ ธนะมิตร)
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา
...../...../.....

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(นายก้องเกียรติ ธนะมิตร)
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา
...../...../.....

ความเห็นของรองคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

_____

_____

ลงชื่อ .....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กันยาพร ไชยวงศ์)
...../...../.....

ความเห็นของหัวหน้างานยุทธศาสตร์และบุคลากร

_____

_____

ลงชื่อ .....
(นางเนวเรศ ตาปวง)
...../...../.....

ความเห็นของหัวหน้างานคลังและพัสดุ

_____

_____

ลงชื่อ .....
(นางนงเยาว์ สารเถื่อนแก้ว)
...../...../.....

ความเห็นของผู้อำนวยการกองบริหารทรัพยากร

_____

_____

ลงชื่อ .....

(นางนราพร จันพิบูลย์)

...../...../.....

ความเห็นของผู้อำนวยการสำนักงานบริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาน่าน

_____

_____

_____

ลงชื่อ .....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิโรจน์ มงคลเทพ)

...../...../.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน
หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการฝึกงานนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน ประจำปีการศึกษา 2567
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน
3. **ประเภทแผนงาน** (...✓....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

โครงการฝึกงานนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน ประจำปีการศึกษา 2566 เป็นการฝึกงานทางวิชาชีพของนักศึกษา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อชี้แจงให้นักศึกษาได้ทราบแนวทางการปฏิบัติตนเบื้องต้นก่อนออกฝึกงาน รวมถึงหลังจากการฝึกงานเสร็จเรียบร้อยต้องมีการปฏิบัติอย่างไร เพื่อให้นักศึกษาได้มีประสบการณ์การณ์เรียนรู้การทำงานในองค์กร สถานประกอบการซึ่งเป็นการฝึกปฏิบัติให้เป็นผู้มีความมุ่งมั่น ตรงต่อเวลา ตลอดจนเป็นผู้มีระเบียบวินัยในการปฏิบัติตนให้อยู่ภายใต้กฎข้อบังคับของหน่วยงานได้เป็นอย่างดี รวมถึงเป็นการฝึกปฏิบัติการ มีมนุษย์สัมพันธ์ที่ดีต่อเพื่อนร่วมงานและเป็นการสั่งสมประสบการณ์ในด้านการปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่มีประโยชน์ต่อการทำงานของตนเองในอนาคต

จากวัตถุประสงค์ข้างต้น คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน จึงได้จัดโครงการฝึกงานนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน ประจำปีการศึกษา 2566 ซึ่งประกอบด้วยการนิเทศนักศึกษาระหว่างฝึกงาน เพื่อให้ได้รับทราบงการปฏิบัติตนของนักศึกษาฝึกงาน และหลังจากการฝึกงานเป็นที่เรียบร้อยตลอดจนสรุปผลการฝึกงาน ส่ง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน เพื่อรับทราบข้อมูลและนำข้อมูลสรุปผลการฝึกงานต่อไป

5. **กำหนดการจัดโครงการ**

ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568

6. **วัตถุประสงค์**

6.1 เพื่อให้นักศึกษารับทราบแนวทางการปฏิบัติตนก่อนการออกฝึกงาน
6.2 เพื่อติดตามนิเทศงานนักศึกษาฝึกงาน ในสถานประกอบการและหน่วยงานต่าง ๆ
6.3 เพื่อจัดปัจฉิมนิเทศนักศึกษาฝึกงาน เป็นการวิเคราะห์และสรุปผลการฝึกงานของนักศึกษา เมื่อสิ้นสุดการฝึกงานจากสถานประกอบการและหน่วยงานต่าง ๆ
6.4 เพื่อให้นักศึกษาฝึกงานถ่ายทอดประสบการณ์แลกเปลี่ยนเรียนรู้จากพี่สู่น้อง
6.5 เพื่อเสริมสร้างบุคลิกภาพที่ดี ให้กับนักศึกษาฝึกงาน

7. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

7.1 นักศึกษาได้ทักษะในการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชน รวมถึงหน่วยงานต่าง ๆ
7.2 สถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชนที่นักศึกษาการฝึกงานได้ถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์ตรงกับความต้องการของสถานประกอบการ
7.3 เพื่อผลิตกำลังคนด้านสังคมศาสตร์ที่มีคุณภาพความต้องการของประเทศ

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาการการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติ (Hand-On)
8.2 กลยุทธ์ที่ 1.2 พัฒนากระบวนการจัดการศึกษาแบบนักปฏิบัติ (Hand-On)
8.3 ตัวชี้วัดที่ 3 ร้อยละของนักศึกษาทุกชั้นปีโดยการส่งเสริมสนับสนุนให้มีทักษะตามกรอบ TQF และคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) นักศึกษาได้รับประสบการณ์จริงจากการออกฝึกประสบการณ์ตามสถาประกอบการต่าง ๆ

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) นักศึกษาผ่านกระบวนการฝึกงาน มีความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติตนและได้ทักษะในการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชน รวมถึงหน่วยงานต่าง ๆ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

- นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการได้ตระหนักถึงความสำคัญของวิชาการฝึกงานและได้ประสบการณ์ฝึกปฏิบัติงานตามสายงานตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน
- คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มีบัณฑิตนักปฏิบัติที่ผ่านประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ
- สถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชนที่นักศึกษาการฝึกงานได้ถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์ตรงกับความต้องการของสถานประกอบการ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
นักศึกษาได้ทักษะในการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชน รวมถึงหน่วยงานต่าง ๆ	75 คน	ร้อยละ 80
สถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชนที่นักศึกษาการฝึกงานได้ถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์ตรงกับความต้องการของสถานประกอบการ	75 คน	ร้อยละ 80
เพื่อผลิตกำลังคนด้านสังคมศาสตร์ที่มีคุณภาพความต้องการของประเทศ	75 คน	ร้อยละ 80

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาฝึกงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2567

11.2 โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาฝึกงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน ภาคเรียนที่ 3 ประจำปีการศึกษา 2567

11.3 โครงการนิเทศนักศึกษาฝึกงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2567

11.4 โครงการนิเทศนักศึกษาฝึกงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน ภาคเรียนที่ 3 ประจำปีการศึกษา 2567

11.5 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มทักษะแก่นักศึกษา

11.6 โครงการถ่ายทอดประสบการณ์จากพี่สู่น้อง คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน ประจำปีการศึกษา 2567

11.7 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพก่อนปฏิบัติงานจริง คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน ประจำปีการศึกษา 2567

11.8 โครงการพัฒนาบุคลิกภาพนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน ประจำปีการศึกษา 2567

11.9 โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาฝึกงานและถ่ายทอดประสบการณ์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2567

11.10 โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาฝึกงานและถ่ายทอดประสบการณ์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน ภาคเรียนที่ 3 ประจำปีการศึกษา 2567

12. แผนการดำเนินงาน

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย	ธ.ค	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		คณะบริหารธุรกิจฯ
โครงการย่อยที่ 1													16,820	คณะบริหารธุรกิจฯ
โครงการย่อยที่ 2													17,260	คณะบริหารธุรกิจฯ
โครงการย่อยที่ 3													19,800	คณะบริหารธุรกิจฯ
โครงการย่อยที่ 4													19,800	คณะบริหารธุรกิจฯ
โครงการย่อยที่ 5													33,750	คณะบริหารธุรกิจฯ
โครงการย่อยที่ 6													24,330	คณะบริหารธุรกิจฯ
โครงการย่อยที่ 7													30,200	คณะบริหารธุรกิจฯ
โครงการย่อยที่ 8													30,200	คณะบริหารธุรกิจฯ
โครงการย่อยที่ 9													9,600	คณะบริหารธุรกิจฯ
โครงการย่อยที่ 10													9,600	คณะบริหารธุรกิจฯ
ตัวชี้วัดของโครงการ														
- เชิงปริมาณ -														
- เชิงคุณภาพ 75 คน														
- เชิงเวลา -														
- เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) 211,360														

13. งบประมาณ 211,360 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสามร้อยหกสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**52,800**
โครงการที่ 1	3,600
โครงการที่ 2	3,600
โครงการที่ 3	6,800
โครงการที่ 4	6,800
โครงการที่ 5	7,200
โครงการที่ 6	7,200
โครงการที่ 7	7,200
โครงการที่ 8	7,200
โครงการที่ 9	3,600
โครงการที่ 10	3,600
2.ค่าใช้สอย	**140,680**
โครงการที่ 1	10,320
โครงการที่ 2	10,680
โครงการที่ 3	13,000
โครงการที่ 4	13,000
โครงการที่ 5	23,550
โครงการที่ 6	14,130
โครงการที่ 7	20,000
โครงการที่ 8	20,000
โครงการที่ 9	6,000
โครงการที่ 10	6,000
3.ค่าวัสดุ	**17,880**
โครงการที่ 1	2,900
โครงการที่ 2	2,980
โครงการที่ 5	3,000
โครงการที่ 6	3,000
โครงการที่ 7	3,000
โครงการที่ 8	3,000
จำนวนเงิน (สองแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสามร้อยหกสิบบาทถ้วน)	**211,360**
***** ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ*****	

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการฝึกงานนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน ประจำปีการศึกษา 2567

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อติดตามนิเทศงานนักศึกษาฝึกงาน ในสถานประกอบการและหน่วยงานต่าง ๆ และเพื่อเป็นการวิเคราะห์การปฏิบัติตนของนักศึกษาฝึกงาน

งบประมาณ 211,360 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การพิจารณาแผนปฏิบัติราชการตามยุทธศาสตร์	✓		2	4	ปานกลาง	2
	1.2 -						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 โครงการมีงบประมาณในการดำเนินงานอย่างจำกัด	✓		3	5	สูง	3
	2.2สถานที่ในการดำเนินโครงการค่อนข้างไกลส่งผลกระทบต่องบประมาณที่มีอย่างจำกัด	✓		2	2	ปานกลาง	2
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ระยะเวลาในการอนุมัติงบประมาณกระชั้นชิด	✓		3	5	สูง	3
	3.2 -						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ความร่วมมือในการดำเนินงาน		✓	2	2	ปานกลาง	1
	4.2 การคัดเลือกผู้เข้าร่วมโครงการ	✓		2	2	ปานกลาง	1
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 -						
	5.2 -						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการฝึกงานนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน ประจำปีการศึกษา 2567

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อติดตามนิเทศงานนักศึกษาฝึกงาน ในสถานประกอบการและหน่วยงานต่าง ๆ และเพื่อเป็นการวิเคราะห์การปฏิบัติตนของนักศึกษาฝึกงาน

งบประมาณ 211,360 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 -				
	1.2 -				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยี สารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 โครงการมีงบประมาณในการดำเนินงานอย่างจำกัด	✓		บริหารงบประมาณที่ได้รับให้คุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด	
	2.2 สถานที่ในการดำเนินโครงการค่อนข้างไกลส่งผลกระทบต่องบประมาณที่มีอย่างจำกัด	✓		ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและบริหารจัดการงบประมาณที่มีอยู่อย่างจำกัด	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ระยะเวลาในการอนุมัติงบประมาณกระชั้นชิด	✓		เสนอขออนุมัติอย่างเร่งด่วน	
	3.2 -				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ความร่วมมือในการดำเนินงาน		✓	จัดแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบ	
	4.2 ผู้เข้าร่วมโครงการ		✓	ประชาสัมพันธ์ให้ทราบเกี่ยวกับโครงการ	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 -				
	5.2 -				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน / โครงการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัจฉราภรณ์ พูลยิ่ง)
ผู้ช่วยคณบดี ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 1150

ความเห็นของรองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

.....
.....
.....

ลงชื่อ .....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชุติสร เรืองนาราบ)
...../...../.....

ความเห็นของหัวหน้างานยุทธศาสตร์และบุคลากร

.....
.....
.....

ลงชื่อ .....
(นางเนาวเรศ ตาปวง)
...../...../.....

ความเห็นของหัวหน้างานคลังและพัสดุ

.....
.....
.....

ลงชื่อ .....
(นางนงเยาว์ สารเถื่อนแก้ว)
...../...../.....

ความเห็นของผู้อำนวยการกองบริหารทรัพยากร

.....
.....
.....

ลงชื่อ .....
(นางนราพร จันพิบูลย์)
...../...../.....

ความเห็นของผู้อำนวยการสำนักงานมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน

.....
.....
.....

ลงชื่อ .....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิโรจน์ มงคลเทพ)
...../...../.....

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร. ล้านนา พิษณุโลก
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการสร้างสื่อการสอนเครื่องจักรกลอัตโนมัติ
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร. ล้านนา พิษณุโลก
3. **สถานที่ดำเนินงาน** สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 9 พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** 20-24 มกราคม 2568
5. **หลักการและเหตุผล**

หุ่นยนต์มีวิวัฒนาการและความก้าวหน้าอย่างรวดเร็วต่อเนื่องมาตลอดหลายปีที่ผ่านมา โดยได้เข้ามามีบทบาทมากขึ้นในชีวิตของมนุษย์ ทั้งในด้านการช่วยเพิ่มผลผลิตในกระบวนการผลิตสินค้า ช่วยดูแลในเรื่องคุณภาพชีวิต ไปจนถึงการสร้างความสะดวกสบายต่าง สำหรับการใช้งานหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติในประเทศไทยมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง หุ่นยนต์เชื่อมอุตสาหกรรม (Industrial Welding Robot) ถูกนำมาใช้งานในโรงงานอุตสาหกรรมมากขึ้น ในปัจจุบันเช่น โรงงานผลิตชิ้นส่วนและประกอบรถยนต์ โรงงานประกอบเครื่องจักร โรงงานผลิตเหล็ก และอื่น ๆ อีกมากมาย เพื่อแทนแรงงานมนุษย์ในงานที่ต้องทำอย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง งานที่ต้องทำซ้ำๆ กันตลอดเวลา งานที่เป็นอันตราย งานที่หนักและยากเกินที่มนุษย์จะทำไหว เนื่องจากมนุษย์ไม่สามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่องยาวนานได้

แต่อย่างไรก็ตาม ปัญหาที่สำคัญของอุตสาหกรรมหุ่นยนต์ไทย คือ การขาดตลาดภายในประเทศ เพราะผู้ใช้งานมักไม่ได้ให้ความสำคัญกับหุ่นยนต์ที่พัฒนาในประเทศเท่าที่ควร จากการที่ผู้ผลิตรายใหญ่ ที่มีการปรับปรุงกระบวนการผลิตและการบริการเป็นระบบอัตโนมัติต่าง ๆ ล้วนนำเข้าหุ่นยนต์จากต่างประเทศ นอกจากนี้ยังขาดการส่งเสริมผู้ประกอบการหุ่นยนต์รุ่นใหม่ที่มีศักยภาพในการคิดค้นนวัตกรรมให้เติบโตจนกลายเป็นวิสาหกิจเริ่มต้นทางด้านเทคโนโลยี ที่เป็นฐานเศรษฐกิจใหม่ของประเทศในอนาคต ทำให้ไทยยังต้องอาศัยการนำเข้าหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติที่มีมูลค่าสูงจากต่างประเทศเป็นหลัก ดังนั้นเพื่อเป็นการสร้างความแข็งแกร่งให้กับประเทศ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องเตรียมความพร้อมในด้านต่าง ๆ เพื่อส่งเสริมให้เกิดการวิจัย พัฒนา ตลอดจนส่งเสริมอุตสาหกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อไป

ด้วยหลักครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิศวกรรมอุตสาหการ สาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาพิษณุโลก ได้เล็งเห็นประโยชน์ของการเพิ่มศักยภาพด้านการควบคุมหุ่นยนต์เชื่อมอุตสาหกรรมให้กับนักศึกษา เพื่อการประกอบอาชีพทั้งในภาคอุตสาหกรรม และการปฏิบัติการสอนการนำความรู้และทักษะที่ได้รับถ่ายทอดสู่นักศึกษาของตนเองในอนาคตได้

6. วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนานักศึกษาให้เข้าใจประโยชน์และความสำคัญของการใช้งานหุ่นยนต์อุตสาหกรรม
2. เพื่อพัฒนานักศึกษาให้สามารถควบคุมการทำงานเบื้องต้นของหุนยนต์อุตสาหกรรม
3. เพื่อพัฒนานักศึกษาให้สามารถแก้ไขปัญหาพื้นฐานจากการใช้งานหุนยนต์อุตสาหกรรม

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

นักศึกษาชั้นปีที่ 4 หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิศวกรรมอุตสาหการ สาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาพิษณุโลก จำนวน 30 คน

8. งบประมาณ 59,500 บาท (ห้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

8.1. ค่าตอบแทน				
- ค่าตอบวิทยากร (600 บาท/ชม. x 6 ชม. x 5 วัน = 600 x 6 x 5)				18,000
8.2. ค่าวัสดุ				

1. ชุดสเต็ปปิ้งมอเตอร์ 1 ชุด 5,000 บาท				5,000
2. ชุดบอลสกรู 1 ชุด 4,000 บาท				4,000
3. ชุดคอลโทรลเลอร์ 1 ชุด 7,000 บาท				7,000
4. ชุดอุปกรณ์ประกอบ 1 ชุด 2,000 บาท				2,000
5. ค่าวัสดุสำนักงาน 1,000 บาท				1,000
8.3 ค่าใช้สอย				
1. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 30 คน x 2 มื้อ x 5 วัน)				10,500
2. ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 30 คน x 1 มื้อ x 5 วัน)				12,000
รวม				**59,500**

หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ 2567			ปี พ.ศ 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. วางแผนการดำเนินการ (P)	←	—	→											แผนงาน
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D)					↔								58,500	องค์ความรู้
3. การติดตามประเมินผล (C)							↔						1,000	ผลดำเนินงาน
4. การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A)								↔						การแก้ไขปัญหา

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	2568
เชิงปริมาณ :		
- จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	คน	30
เชิงคุณภาพ :		
- ความสำเร็จของโครงการเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด	ร้อยละ	90
เชิงเวลา :		
- จัดทำโครงการ แล้วเสร็จ ภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	90
เชิงต้นทุน :		
- ค่าใช้จ่ายในการจัดโครงการ	บาท	59,500

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

1) นักศึกษาเข้าใจประโยชน์และความสำคัญของการใช้งานหุ่นยนต์เชื่อมอุตสาหกรรม

2) นักศึกษาสามารถควบคุมการทำงานเบื้องต้นของหุ่นยนต์เชื่อมอุตสาหกรรม

3) นักศึกษาสามารถแก้ไขปัญหาพื้นฐานจากการใช้งานหุ่นยนต์เชื่อมอุตสาหกรรม

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

1) นักศึกษาเกิดความพึงพอใจต่อการจัดการศึกษาของหลักสูตร คณะฯ และมหาวิทยาลัย

2) นักศึกษามีทักษะที่สำคัญต่อการพัฒนาประเทศ การจัดการเรียนการสอนในหลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ สาขาสาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก มีคุณภาพสูงยิ่งขึ้น

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

1) นักศึกษาสามารถนำความรู้ที่เกี่ยวข้องกับหุ่นยนต์เชื่อมอุตสาหกรรมไปใช้เพื่อการประกอบอาชีพทั้งในภาคอุตสาหกรรม และการเป็นครูผู้สอนเพื่อนำความรู้และทักษะที่ได้รับถ่ายทอดสู่นักศึกษาของตนเองในอนาคตได้ ตลอดจนสามารถประกอบอาชีพอิสระที่เกี่ยวข้องกับหุ่นยนต์เชื่อมอุตสาหกรรม

2) บัณฑิตของหลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ สาขาสาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก มีคุณภาพตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน และสามารถแข่งขันได้ในระดับสากล

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายแมน ฟักทอง)

16 / ก.ย./ 2568

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 080-508-5656

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน สาขาวิชาเครื่องจักรกลเกษตร สาขาอุตสาหกรรมเกษตร
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร พิษณุโลก
❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _ _ _ _ _ _ _ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม**.....โครงการฝึกงานภายนอก ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร ภาคการศึกษา 3/2567
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ**...สาขาวิชาเครื่องจักรกลเกษตร สาขาอุตสาหกรรมเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร พิษณุโลก
3. **สถานที่ดำเนินงาน**.....มทร.ล้านนา พิษณุโลก

4. **กำหนดการจัดโครงการ** ตุลาคม 2567 ถึง มิถุนายน 2568

5. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นมหาวิทยาลัย ที่มุ่งเน้นผลิตบัณฑิตที่มีลักษณะ บัณฑิตปฏิบัติ (Hands On) คือ การเป็นนักวิชาการที่สามารถปฏิบัติได้ และมีองค์ความรู้ที่จะคิดค้นเทคโนโลยี สู่การสร้างนวัตกรรม ด้วยตนเอง ซึ่งจะไม่สามารถพบได้มากนักในบัณฑิตยุคปัจจุบัน ที่ไม่สนใจภาคการปฏิบัติร่วมกับสถานประกอบการและชุมชน แต่อยู่ในห้องปฏิบัติการที่จำลองเท่านั้น ซึ่งทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีนโยบายในการผลิตบัณฑิตที่มีลักษณะบัณฑิตปฏิบัติ (Hands On) เน้น เสริมสร้างประสบการณ์จริงกับสถานประกอบการในรูปแบบ ด้าน Work Integrated Learning (WIL) การร่วมกับสถานประกอบการ จะเป็นวิธีการที่นักศึกษาจะเข้าไปศึกษาอยู่ในสถานประกอบการเพื่อเรียนรู้ร่วมแก้ปัญหาร่วมกันกับสถานประกอบการ เป็นส่วนหนึ่งของสถานประกอบการ ในระยะเวลาหนึ่ง ไม่น้อยกว่า 1 ภาคเรียน การเข้าไปจะทำให้นักศึกษาเข้าไปเรียนรู้สิ่งต่าง ๆ ของสถานประกอบการ ทางวิชาการ สังคม เป็นแนวทางการศึกษาแนวใหม่ ซึ่งการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติหรือผู้ทำงานใช้ความรู้ เป็นการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ซึ่งมีรูปแบบการสอนได้หลายแบบ การสร้างแนวทางปฏิบัติที่เหมาะสมกับสถานการณ์ขององค์กร และทำให้บัณฑิตได้เรียนรู้จากประสบการณ์จริงและตรง โดยหวังว่านักศึกษาที่เข้าเรียนในแนวทางนี้จะเป็นผู้ที่สามารถปฏิบัติการได้จริง ตามความมุ่งหวังของมหาวิทยาลัยในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ

ตามโครงสร้างหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร (พุทธศักราช 2565) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ในกลุ่มวิชาชีพบังคับ BSCFM130 รายวิชา ฝึกงานทางวิชาชีพเครื่องจักรกลเกษตร ได้กำหนดให้ผู้เรียนทุกคนต้องออกฝึกงาน เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 150 ชั่วโมง เพื่อเป็นการสร้างเสริมประสบการณ์ตรงในการเรียนวิชาชีพ จากสถานประกอบการจริง ผู้เรียนจะได้นำความรู้ ทักษะและประสบการณ์จากที่เรียนในสถานศึกษาไปประยุกต์ใช้ในการฝึกงาน มีการปรับตัวเพื่ออยู่ร่วมปฏิบัติงานกับบุคคลภายนอก อีกทั้งเป็นการเตรียมตัวสู่ตลาดแรงงานอย่างมีคุณภาพและเพื่อเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติงานอย่างแท้จริง

ดังนั้น หลักสูตรเครื่องจักรกลเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ได้เล็งเห็นความสำคัญของการฝึกงานทางวิชาชีพเครื่องจักรกลเกษตร จึงได้จัดทำโครงการนิเทศตรวจติดตามนักศึกษาฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ เพื่อใช้เป็นกรอบในการป้องกันปัญหาและลดปัญหาที่อาจเกิดขึ้นระหว่างที่นักศึกษาออกฝึกงาน และช่วยเสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างสถานศึกษาและสถานประกอบการต่อไป

และเพื่อให้สามารถบรรลุในพันธกิจดังกล่าว จึงได้จัดทำโครงการนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์สถานประกอบการของสาขาวิชาเครื่องจักรกลเกษตร สาขาอุตสาหกรรมเกษตรขึ้นมาเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินงานต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อเป็นกรอบในการป้องกันปัญหาและลดปัญหาที่อาจเกิดขึ้นระหว่างที่นักศึกษาออกฝึกงาน

6.2 เพื่อช่วยเสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างสถานศึกษาและสถานประกอบการต่อไป

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 **เป้าหมายที่ 4** สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะทางด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 **ยุทธศาสตร์ที่ 1** การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 **กลยุทธ์ที่ 2** พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 **ตัวชี้วัดที่ 7** ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อ ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของ อุตสาหกรรม

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

9.1 เชิงปริมาณ

9.1.1 สามารถจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพให้แก่นักศึกษาในสาขาวิชาเครื่องจักรกลเกษตร สาขาอุตสาหกรรมเกษตร ไม่น้อยกว่า 4 คน

9.1.2 ผู้สำเร็จการศึกษาในระดับระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร ไม่น้อยกว่า 3 คนต่อปี

9.1.3 ผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (เครื่องจักรกลเกษตร) ไม่น้อยกว่า 1 คนต่อปีและในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงไม่น้อยกว่า 3 คนต่อปี

7.2 เชิงคุณภาพ

9.2.1 นักศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร สาขาอุตสาหกรรมเกษตร มีความรู้ความชำนาญด้านวิชาชีพและเทคโนโลยีด้านการผลิตเพิ่มมากขึ้น

9.2.2 นักศึกษามีเจตคติที่ดีต่อนักศึกษา

10. งบประมาณ 18,200 บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน)

- ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 6 คน งบประมาณ 13,650 บาท
- ระดับปริญญาตรี 2 คน งบประมาณ 4,550 บาท

รวม 18,200 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1 ค่าตอบแทน	-
2 ค่าใช้สอย	9,100
1.ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทางไป อัตรา 240 บาท/คน/วัน จำนวน 4 วัน/1 คน (ครั้งที่ 1 และครั้งที่2)	960
2.ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง 937 กิโลเมตร /4 บาท (ครั้งที่ 1และครั้งที่ 2)(937*2*4)=7,496 ขอเบิก	7,340
3.ค่าห้องพัก จำนวน 2 คืน/400/1คน (ครั้งที่ 1และครั้งที่2)	800
3.3 ค่าวัสดุ	9100

- วัสดุสำหรับสัมมนาหลังฝึกงาน	9100
รวมทั้งสิ้น **(เก้าพันสิบหกบาท)**	**18,200**

☑ **ทั้งหมดขอถั่วเฉลี่ยจ่ายทุกหมวดรายการ**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ(P) 1.1 สำรวจสถานประกอบการณ์ที่รักศึกษาต้องการออกฝึกประสบการณ์ 1.2 จัดทำโครงการและแผนงานการออกนิเทศ	■													- ใบตอบรับส่งกลับจากสถานประกอบการ - โครงการและแผนการออกนิเทศ
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D) 2.1 ปฐมนิเทศนักศึกษาก่อนออกฝึกประสบการณ์ 2.2 ออกนิเทศตามแผนที่กำหนดไว้		■	■	■	■								18,200	- นักศึกษาได้ความรู้และคำแนะ นำก่อนออกฝึกประสบการณ์ - อาจารย์นิเทศก์ ได้ออกนิเทศตามแผนที่กำหนดไว้
3.การติดตามประเมินผล(C) 3.1 ตรวจคู่มือของนักศึกษาที่ออกฝึกประสบการณ์ 3.2 แบบประเมินของสถานประกอบการและอาจารย์นิเทศ				■	■									- ทราบผลการปฏิบัติงานและคะแนนประเมินจากสถานประกอบการ เพื่อวัดผลสัมฤทธิ์
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม(A) 4.1 สัมมนาฝึกประสบการณ์สถานประกอบการ 4.2 ประชุมคณะดำเนินงานและหาแนวทางพัฒนาแก้ปัญหาจากการออกนิเทศและผลการประเมิน 4.3 สรุปโครงการและจัดทำรายงาน					■	■	■							- ได้แนวทางพัฒนาแก้ไขปัญหาการออกนิเทศและฝึกประสบการณ์ของนักศึกษาครั้งต่อไป

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ นักศึกษาออกฝึกประสบการณ์ 4 คน
2. จำนวนสถานประกอบการ 2 สถานประกอบการ

12.2 เชิงคุณภาพ

1. ร้อยละการบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ

2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ

12.3 เชิงเวลา

ดำเนินโครงการฯ แล้วเสร็จตามระยะเวลากำหนดร้อยละ 100

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

ดำเนินโครงการฯ โดยใช้งบประมาณโครงการฯ ที่ตั้งไว้ร้อยละ 100

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม**)**

13.1 นักศึกษามีความรู้ความสามารถด้านการปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่มีประสิทธิภาพ

13.2 บัณฑิตมีความเป็นอยู่ที่ดีในการฝึกปฏิบัติงานในสถานประกอบการณ์

13.3 บัณฑิตนักปฏิบัติที่มีคุณภาพตามสาขาวิชาชีพ

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม**)**

14.1 การปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ส่งเสริมการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง

14.2 อาจารย์นิเทศได้รับทราบปัญหาและข้อเสนอแนะจากสถานประกอบการณ์

14.3 นักศึกษาได้พัฒนาตนเองด้านวิชาการและวิชาชีพ ตลอดระยะเวลาที่ได้เรียนรู้ในมหาวิทยาลัย

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม**)**

15.1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง ฝึกปฏิบัติให้ทำได้ คิดเป็น เกิดการใฝ่รู้อย่างต่อเนื่อง ผสมผสานความรู้ด้านต่าง ๆ

15.2 เกิดความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาและสถานประกอบการ

15.3 คุณภาพบัณฑิตเป็นที่ยอมรับและได้มาตรฐานเป็นไปตามเป้าหมายของหลักสูตรการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(...นายวรกฤช ดอนคำเพ็ง.....)

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 064-3450520

ลงชื่อ .....

(...นายวิทยา พรหมพฤกษ์.....)

หัวหน้าสาขาวิชาเครื่องจักรกลเกษตร

ลงชื่อ .....

(... ผศ.ดร.กฤษดา กาวีวงศ์.....)

หัวหน้าสาขาอุตสาหกรรมเกษตร

ลงชื่อ .....

(...นางสาวโสภณา สำราญ.....)

รองคณะบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน .....

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. .....

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการสหกิจศึกษา สาขาพืชศาสตร์ 2567
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** สาขาพืชศาสตร์
3. **สถานที่ดำเนินงาน** สาขาพืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** ระหว่างเดือน พฤศจิกายน 2567 ถึง เมษายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

สหกิจศึกษา มีจุดมุ่งหมายให้บัณฑิตได้มีประสบการณ์ปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเน้นให้นักศึกษาได้นำเอาวิชาการทั้งทางภาคทฤษฎีและปฏิบัติต่าง ๆ ที่ได้ศึกษามาแล้วนำไปปฏิบัติในสถานประกอบการให้ได้ผลดีทำให้บัณฑิตสามารถเรียนรู้ประสบการณ์จากการไปปฏิบัติงาน และมีคุณภาพตรงตามวัตถุประสงค์ที่ สถานประกอบการต้องการมากที่สุด เพื่อเป็นการส่งเสริมความสัมพันธ์และความร่วมมืออันดีระหว่าง มหาวิทยาลัยกับสถานประกอบการที่บัณฑิตได้ไปปฏิบัติ อีกทั้งเป็นการเผยแพร่เกียรติคุณของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ต่อบุคคลและหน่วยงานต่าง ๆ ที่อยู่ภายนอก การจัดอบรมเตรียมความพร้อมก่อนฝึกสหกิจศึกษานั้น เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาก่อนที่จะออกไปฝึกสหกิจศึกษา และเพื่อเพิ่มพูนความรู้จากนอกห้องเรียน และเมื่อเสร็จสิ้นการฝึกสหกิจศึกษา นักศึกษาจะมานำเสนอในส่วนของงานที่ตัวเองได้รับมอบหมายในระหว่างฝึกสหกิจศึกษา เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ให้แก่ เพื่อนๆและ อาจารย์

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อเตรียมความพร้อมของนักศึกษาด้านการพัฒนาอาชีพและเสริมทักษะสร้างประสบการณ์สำหรับการเข้าสู่ระบบการทำงาน

6.2 เปิดโอกาสให้สถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิต

6.3 เพื่อให้องค์กรผู้ใช้บัณฑิตได้รับประโยชน์จากโครงงานหรืองานที่นักศึกษาปฏิบัติอีกทั้งใช้ประโยชน์จากสหกิจศึกษาเป็นแนวทางในการสรรหาและพัฒนาบุคลากรที่มีประสิทธิภาพและนักศึกษาได้พัฒนาตนเองในรูปแบบที่มีคุณค่า

6.4 เพื่อส่งเสริมและสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานประกอบการและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ผ่านนักศึกษาสหกิจศึกษา และคณาจารย์นิเทศอันนำไปสู่ความร่วมมือที่กว้างยิ่งขึ้น

6.5 เพื่อให้เกิดการพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอนที่ทันสมัยได้มาตรฐานและตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานมากยิ่งขึ้นโดยเฉพาะอย่างยิ่งการเตรียมความพร้อมของทรัพยากรมนุษย์ของประเทศเพื่อก้าวสู่ AEC

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 **เป้าหมายที่ 4** สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะทางด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 **ยุทธศาสตร์ที่ 1** การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 **กลยุทธ์ที่ 2** พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 **ตัวชี้วัดที่ 7** ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อ ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของ อุตสาหกรรม

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

- นักศึกษา จำนวน 30 คน (วท.บ.4.1A)
- คณาจารย์ สาขาพืชศาสตร์ 6 คน
- สถานประกอบการสหกิจศึกษา
- นักศึกษาแต่ละชั้นปีในสาขาพืชศาสตร์ที่เข้าร่วมฟังสัมมนา

10. งบประมาณ ...107,250..... บาท (หนึ่งแสนเจ็ดพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**-**
2.ค่าใช้สอย	
2.1 ค่าใช้จ่ายจัดสัมมนาหลังจากสหกิจศึกษา ภาคเรียนที่ 2/2567 (วทบ.4.1A = จำนวน 15 คน) และผู้เข้าร่วมเข้าฟังสัมมนาทุกชั้นปีรวม 40 คน	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม 70 คน จำนวน 1 มื้อๆ ละ 35 บาท = 2450 บาท	2450
- ค่าอาหารกลางวัน 70 คน จำนวน 1 มื้อๆ ละ 70 บาท = 4,900	4900
2.2 ค่าของที่ระลึก 12 ชุด ชุดละ 1000 บาท นิเทศสหกิจสถานประกอบการ	12,000
2.3 ค่าเช่ารถตู้ วันละ 1,800 บาท จำนวน 6 วัน และ วันละ 2,000 บาท จำนวน 4 วัน	18,800
2.4 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางนิเทศฝึกศึกษาที่สถานประกอบการจำนวนแห่งละ 1 ครั้ง (ตามเอกสารแนบ	29160
รวมค่าใช้สอย	**67,310**
3.ค่าวัสดุ	
3.1 ค่าวัสดุในการจัดอบรมก่อนออกสหกิจ และสัมมนาหลังสหกิจ	
- หมึกพิมพ์ 3 กล่องๆ ละ 2,500	7,500
- กระดาษ A4 3 กล่องๆ ละ500	1,500
- ปลั๊กพ่วง ยาว 5 เมตร 4 อันๆ ละ 250 บ.	1,000
- ชั้นพลาสติกวางเอกสาร 1 อันๆ ละ 1,000 บ.	1,000
- กล่องพลาสติก 6 ใบๆ ละ 350 บ.	2,100
- แม็คยิงขนาดใหญ่ 1 ตัว ๆละ 500 บ.	500
- แม็คเล็ก 4 ตัวๆละ 125 บ.	500
- แฟ้มใส 5 แพ็คๆละ 150 บ.	750
- คลิปหนีบกระดาษ 5 กล่องๆละ 115 บ.	575

- ซองกระดาษสีน้ำตาล 1 แพ็คๆละ 145 บ.	145
- กระดาษปกสี 1 แพ็คๆละ 200 บ.	200
- เสื้อคลุมสำหรับลงแปลง จำนวน 30 ตัวๆละ 300 บาท	9000
- รองเท้าบูทสำหรับลงแปลง จำนวน 30 คู่ๆ ละ 200 บาท	6000
- จอบพร้อมด้าม จำนวน 30 อันๆละ 150 บาท	4500
- กล่องพลาสติกใหญ่ 1 ใบ	470
3.2 ค่าวัสดุทำเล่มสมุดบันทึกรายงานการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและคู่มือ (100 บาท ต่อเล่ม จำนวน 30 เล่ม)	3,000
3.3 ค่าจัดทำรายงานสรุปโครงการ 6 เล่ม เล่มละ 200 บาท = 1200 บาท	1200
รวมค่าวัสดุ	**39,940**
จำนวนเงิน	**107,250**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567		ปี พ.ศ. 2568										งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ(P) จัดทำข้อเสนอโครงการ เพื่อขออนุมัติดำเนินการ	←	→												จัดทำโครงการสัมมนาหลังฝึกงานภายนอกทางพืชศาสตร์ และกำหนดงบประมาณที่จำเป็นจะต้องใช้ในการดำเนินกิจกรรม
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D) ประสานหน่วยงานหรือสถานประกอบการณ์เพื่อจะส่งนักศึกษาไปฝึกสหกิจศึกษากับหน่วยงานหรือสถานประกอบการนั้น ๆ เป็นเวลา 16 สัปดาห์		← →												นักศึกษาได้รับการบรมเตรียมความพร้อมก่อนออกไปฝึกงานภายนอกของนักศึกษาสาขาพืชศาสตร์ และจัดสัมมนาหลังจากกลับมาจากฝึกงานระดับปริญญาตรี เทียบโอน วท.บ.3.1ก และ วท.บ.4.1A
3.การติดตามประเมินผล(C) ติดตามผลโดยการนิเทศสหกิจศึกษาระหว่างปฏิบัติงาน และประเมินผลหลังจากนักศึกษากลับมาจากฝึกสหกิจศึกษา			←	—	—	→								มีการนิเทศนักศึกษาระหว่างปฏิบัติงาน ตามสถานประกอบการณ์หรือหน่วยงานต่าง ๆ ที่นักศึกษาได้ไปฝึกงานภายนอก
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม(A) จัดทำรายงานสรุปโครงการ							←	→						มีการจัดทำรูปเล่มรายงานเพื่อสรุปผลของโครงการหลังจากที่นักศึกษาที่กลับมาจากฝึกงาน

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ นักศึกษารับการฝึกงาน /สหกิจศึกษา มากกว่าร้อยละ 95

12.2 เชิงคุณภาพ นักศึกษาได้รับการประเมินจากสถานประกอบการณ์ในระบบก็ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

12.3 เชิงเวลา แล้วเสร็จในปีการศึกษา 2566

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) 107,250 บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาสาขาพืชศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีการปฏิบัติงาน มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลและสอดคล้องกับงานสหกิจศึกษา

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษา มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีความเข้าใจในการปฏิบัติงานทางด้านอาชีพเกษตรกรรมสามารถพัฒนาตนเองเพื่อประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

. นักศึกษาสามารถปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยงาน และสถานประกอบการต่าง ๆ ได้เป็นอย่างดี

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(.....)

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(.....)

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

...../...../.....

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน ...สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร.....

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการการจัดการเรียนการสอนการฝึกงานทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ภาคการศึกษา 2/2567
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร
3. **สถานที่ดำเนินงาน.** สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** ระหว่างวันที่ 13 พฤศจิกายน 2567 ถึง 25 มีนาคม 2568

5. หลักการและเหตุผล

การฝึกงานมีจุดมุ่งหมายให้นักศึกษามีประสบการณ์จริงในการทำงาน ณ สถานประกอบการเอกชน หน่วยงานรัฐ รัฐวิสาหกิจ องค์กรมหาชนทั้งหลายที่เกี่ยวข้องกับสาขาอาชีพในอนาคตของนักศึกษา นักศึกษาจะได้นำความรู้วิชาการต่าง ๆ ทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติไปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์จริง ได้เรียนรู้ระบบการทำงานจริง ได้รับความรู้จากที่ทำงานจริง ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อตัวนักศึกษาเอง การฝึกงานช่วยส่งเสริมความสัมพันธ์และความร่วมมืออันดีระหว่างมหาวิทยาลัยกับสถานประกอบการหรือหน่วยงานทั้งหลายที่รับนักศึกษาไปฝึกงานปฏิบัติ นอกจากนี้ยังเป็นการประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาต่อบุคคลและหน่วยงานต่าง ๆ อีกด้วย

โครงการฝึกงานทางวิชาชีพสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารจัดทำขึ้นเพื่อให้การฝึกงานของนักศึกษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีภารกิจที่ต้องดำเนินการตั้งแต่การจัดอบรมเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาก่อนฝึกงาน กิจกรรมการให้คำปรึกษา ให้กำลังใจ การตรวจติดตามระหว่างที่นักศึกษาฝึกงาน การออกนิเทศงานนักศึกษา ตลอดจนถึงการจัดพื้นที่นำเสนอผลการฝึกงานเมื่อนักศึกษากลับจากการฝึกงาน

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อเตรียมความพร้อมและเสริมทักษะที่ควรมีให้กับนักศึกษาก่อนการฝึกงาน

6.2 เปิดโอกาสให้สถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิต

6.3 เพื่อพัฒนาโจทย์วิจัยหรือความร่วมมือด้านการวิจัยระหว่างนักศึกษาฝึกงาน สถานประกอบการ และอาจารย์ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

6.4 เพื่อให้องค์กรผู้ใช้บัณฑิตได้รับประโยชน์จากโครงงานหรืองานที่นักศึกษาปฏิบัติ

6.5 เพื่อเพิ่มโอกาสการมีงานทำของบัณฑิต

6.6 เพื่อส่งเสริมและสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานประกอบการและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 **เป้าหมายที่ 4** สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะทางด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 **ยุทธศาสตร์ที่ 1** การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 **กลยุทธ์ที่ 2** พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 **ตัวชี้วัดที่ 7** ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อ ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของ อุตสาหกรรม

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

- นักศึกษาฝึกงานสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร จำนวน 12 คน (วท.บ.4.7A)
- คณาจารย์สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร 7 คน
- สถานประกอบการที่รับนักศึกษาฝึกงาน 6 แห่ง
- นักศึกษาในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารที่เข้าร่วมฟังการนำเสนอผลการฝึกงาน 30 คน

10. งบประมาณ ..... 28,120 ..... บาท (.....สองหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน.....)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	
2.1 ค่าจ้างเหมารถตู้ 6 วัน ๆละ 1,800 บาท	10,800
2.2 เบี้ยเลี้ยง 4 วัน ๆ ละ 240 บาท จำนวน 2 คน	1920
2.3 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	7,400
2.4 ค่าของที่ระลึกในการนิเทศฝึกงาน	6,000
รวมค่าใช้สอย	**26,120**
3.ค่าวัสดุ	
3.1 วัสดุที่เกี่ยวข้องกับการฝึกงาน (กระดาษ A4)	440
3.2 สมุดบันทึกการฝึกงานและคู่มือการฝึกงาน (130 บาท ต่อเล่ม จำนวน 12 เล่ม)	1560
รวมค่าวัสดุ	**2,000**
จำนวนเงิน	**28,120**

* ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ(P) จัดทำข้อเสนอโครงการ เพื่อขอนุมัติดำเนินการ	←	→												
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D) ประสานหน่วยงานหรือสถานประกอบการเพื่อส่งนักศึกษาไปฝึกงาน		←	—	—	—	→								
3.การติดตามประเมินผล(C) ติดตามผลโดยการนิเทศสหกิจศึกษาระหว่างปฏิบัติงาน และประเมินผลหลังจากนักศึกษากลับมาจากฝึกสหกิจศึกษา				←	→									
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม(A) จัดทำรายงานสรุปโครงการ							←	→						

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ นักศึกษารับการฝึกงาน /สหกิจศึกษา มากกว่าร้อยละ 95

12.2 เชิงคุณภาพ นักศึกษาได้รับการประเมินจากสถานประกอบการณ์ในระบบก็ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

12.3 เชิงเวลา แล้วเสร็จในปีการศึกษา 2566

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) 28120 บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีการปฏิบัติงานที่ มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลและสอดคล้องกับการฝึกงาน

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร มีความเข้าใจในการปฏิบัติงานทางด้านอุตสาหกรรมอาหาร สามารถพัฒนาตนเองเพื่อประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพในอนาคต

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาสามารถปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยงาน และสถานประกอบการต่างๆได้เป็นอย่างดี

ได้โจทย์วิจัยหรือความร่วมมือด้านการวิจัยระหว่างสถานประกอบการ และอาจารย์ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ได้ความสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานประกอบการและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา นำไปสู่การมีงานทำของบัณฑิตและการพัฒนาหลักสูตรร่วมกัน

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นางวรรณภา สระพินครบุรี)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....089-1030341..

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม โครงการฝึกงานภายนอกระดับปริญญาตรี สาขาวิชาสัตวศาสตร์ 2/2567

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ สาขาวิชาสัตวศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ ตุลาคม 2567 – มีนาคม 2568

5. หลักการและเหตุผล

การเรียนการสอนที่ได้ผลดีและเน้นให้ผู้เรียนมีทักษะในการปฏิบัติงาน จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องสิงนักศึกษาออกฝึกปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการภายนอก ซึ่งมีวัสดุ,อุปกรณ์พร้อมทั้งบรรยากาศที่เป็นชีวิตจริงในการประกอบอาชีพทางด้านวิชาชีพนั้นๆ ดังนั้น สาขาวิชาสัตวศาสตร์จึงได้จัดส่งนักศึกษาระดับปริญญาตรี ออกเพิ่มทักษะในการปฏิบัติงานกับสถานประกอบการภายนอกมหาวิทยาลัย และก่อนครบกำหนดเวลาฝึกงาน สาขาวิชาฯต้องออกติดตามการฝึกทักษะของนักศึกษา ว่าตรงตามวัตถุประสงค์หรือไม่ อย่างไร อีกทั้งเป็นการศึกษาและเก็บข้อมูลเกี่ยวกับสถานประกอบการที่นักศึกษาออกฝึกงาน เพื่อประเมินนักศึกษา ประเมินสถานประกอบการ และใช้เป็นข้อมูลในการจัดส่งนักศึกษา การคัดเลือกสถานประกอบการ และปรับปรุงการเรียนการสอนในภาคเรียนต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 รวบรวมข้อมูล ความคิดเห็นของสถานประกอบการ ที่มีต่อนักศึกษาและสถาบัน เพื่อนำไปปรับปรุงหลักสูตรให้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน

6.2 รับฟัง ให้คำแนะนำ และช่วยแก้ปัญหาให้กับนักศึกษาขณะออกฝึกงานภายนอก

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักปฏิบัติ (Hands-On) - พัฒนามหาวิทยาลัยแห่งการเรียนรู้ พัฒนากาลังคนนักปฏิบัติที่เป็นกลุ่มคนฐานรากให้มีคุณภาพ สอดคล้องกับความต้องการของประเทศ เป็นส่วนร่วมในการสร้างสังคมที่ดีและสามารถดำรงอยู่ในสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของสังคมโลกได้อย่างมีความสุข

8.2 กลยุทธ์ที่ 1.2 การพัฒนากระบวนการจัดการศึกษาแบบนักปฏิบัติ Hands-On

8.3 ตัวชี้วัดที่ 6 ร้อยละของหลักสูตรที่มีผลงาน/โครงการ/กิจกรรม ของนักศึกษาที่ใช้ทักษะวิชาชีพ สร้างประโยชน์/ มูลค่าเพิ่มต่อหน่วยงานภายนอก สังคม และชุมชน

ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ (40 คน)

1) นักศึกษา จำนวน 12 คน

2) คณาจารย์ สาขาวิชาสัตวศาสตร์ 5 คน

3) นักศึกษาแต่ละชั้นปีในสาขาสัตวศาสตร์ที่เข้าร่วมฟังสัมมนาไม่น้อยกว่า 23 คน

10. งบประมาณ 42,900 บาท (สี่หมื่นสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าใช้สอย	
- ค่าใช้จ่ายในการเดินทางนิเทศฝึกงานภายนอก	29,280
- ค่าใช้จ่ายจัดสัมมนาหลังจากฝึกงานภายนอก	
- ค่าอาหารกลางวัน 40 คน จำนวน 1 มื้อๆ ละ 100 บาท	4,000
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม 40 คน จำนวน 2 มื้อๆ ละ 25 บาท	2,000
- ค่าของที่ระลึก จำนวน 6 ชุดๆละ 1,000 บาท	6,000
2. ค่าวัสดุ	
- เล่มรายงานสรุปโครงการ จำนวน 6 เล่มๆละ 270 บาท	1620
จำนวนเงิน สองหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน	**42,900**

***ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ**

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ (P) จัดทำข้อเสนอโครงการเพื่อขอนุมัติดำเนินการ			←	—	→									
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D) ประสานหน่วยงานหรือสถานประกอบการณ์เพื่อจะส่งนักศึกษาไปฝึกงานกับหน่วยงานหรือสถานประกอบการนั้นๆ			←	—	—	—	→						42,900	นักศึกษาเข้าร่วมโครงการร้อยละ 100
3.การติดตามประเมินผล (C) ติดตามผลโดยการนิเทศสหกิจศึกษาระหว่างปฏิบัติงานและประเมินผลหลังจากนักศึกษากลับมาจากฝึกงาน					←	—	→							
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม(A) จัดทำรายงานสรุปโครงการ						←	—	→						

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- นักศึกษารับการฝึกงาน /สหกิจศึกษา ร้อยละ 100

12.2 เชิงคุณภาพ

- นักศึกษาได้รับการประเมินจากสถานประกอบการณ์ในระบบไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

12.3 เชิงเวลา ตุลาคม 2567 – มีนาคม 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) 42,900 บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output)

- นักศึกษาสาขาสัตวศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีการปฏิบัติงาน มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลและสอดคล้องกับการฝึกปฏิบัติในสถานประกอบการ

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

- นักศึกษา สาขาสัตวศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีความเข้าใจในการปฏิบัติงานทางด้านอาชีพเกษตรกรรมสามารถพัฒนาตนเองเพื่อประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

- นักศึกษาสามารถปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยงาน และสถานประกอบการต่างๆได้เป็นอย่างดี

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ

(นางสาวอุษณีย์ภรณ์ สร้อยเพ็ชร์)

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม **(ง.9)**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม: โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาทักษะวิชาชีพครูด้านนวัตกรรมการใช้เทคโนโลยีเพื่อพัฒนาเทคนิคการสอนวิชาชีพ

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ: คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ: ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

สืบเนื่องจากนโยบายรัฐบาลในปัจจุบัน ได้มุ่งทิศทางในการพัฒนาประเทศชาติเพื่อให้เกิดความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน โดยเฉพาะนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่มุ่งเน้นความสำคัญของการส่งเสริมบทบาทให้สถาบันอุดมศึกษาในพื้นที่ทั่วประเทศทำหน้าที่พัฒนาศักยภาพนักศึกษาและอาจารย์ด้านทักษะวิชาชีพ ให้แก่สถานศึกษาในท้องถิ่นเพื่อการพัฒนาคุณภาพการศึกษาและการพัฒนาท้องถิ่น ฉะนั้น การจะขับเคลื่อนแนวคิดดังกล่าวเพื่อผลักดัน ส่งเสริม และสนับสนุนให้เกิดผลที่เป็นรูปธรรมจากปัจจุบันสู่อนาคต ทุกภาคส่วนที่มีความเกี่ยวข้องจำเป็นต้องเข้ามามีส่วนร่วมกันอย่างเป็นระบบและเดินหน้าการพัฒนาไปสู่เป้าหมายในการยกระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานของแต่ละท้องถิ่น ทั่วประเทศให้เกิดการพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพและให้ความสำคัญกับการส่งเสริมการเรียนรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น ตลอดจนความรู้ความเชี่ยวชาญทางวิชาการของบุคลากร และเทคโนโลยีจากสถาบันอุดมศึกษาไปช่วยพัฒนาคุณภาพการศึกษา ให้กับโรงเรียนที่เปิดสอนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยเน้นการพัฒนาศักยภาพครูในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่สอดคล้องกับนโยบายด้านการศึกษาของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่มุ่งแก้ปัญหาการศึกษาของชาติ ซึ่งส่งผลให้ผู้เรียนเติบโตเป็นพลเมืองคุณภาพและเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศได้ต่อไปในอนาคต

โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาทักษะวิชาชีพครูด้านนวัตกรรมการใช้เทคโนโลยีเพื่อพัฒนาเทคนิคการสอนวิชาชีพ ซึ่ง มทร.ล้านนา พิษณุโลก เปิดหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี ทำการเรียนการสอนมุ่งเน้นให้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาประกอบอาชีพครูอาชีวะ ซึ่งกำลังขาดแคลนในปัจจุบัน การจะฝึกให้นักศึกษาและอาจารย์ให้มีทักษะวิชาชีพครู ที่จำเป็นต่อการสอนช่างไฟฟ้าอุตสาหกรรม ที่จะทำการเรียนการสอนฝึกปฏิบัติ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการทำงานและการฝึกประสบการณ์วิชาชีพต่อไปในอนาคตและสามารถไปประกอบอาชีพต่างๆ ได้ และสามารถประกอบอาชีพที่ขึ้นทะเบียนเป็นอาชีพช่างได้

6. วัตถุประสงค์

6.1 พัฒนาศักยภาพนักศึกษาและอาจารย์ด้านทักษะวิชาชีพโดยการบูรณาการการเรียนการสอน

6.2 เพื่อให้นักศึกษามีทักษะที่จำเป็นในการจัดการเรียนรู้ที่เหมาะสมในศตวรรษที่ 21

6.3 เพื่อฝึกให้นักศึกษามีความรู้และสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับ ไปสอนศาสตร์ความรู้ที่เกี่ยวกับวิชาชีพช่างไฟฟ้าในสถานศึกษาได้

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

นักศึกษาหลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 40 คน

8. งบประมาณ 50,000 บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**3,600**
- ค่าตอบแทนวิทยากร (12 ชั่วโมง ชั่วโมงละ 300)	3,600
2.ค่าใช้สอย	**12,000**
- ค่าอาหารว่าง (35 บาท x 2 มื้อ x 2 วัน x 40 คน)	5,600
- ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 1 มื้อ x 2 วัน x 40 คน)	6,400
3.ค่าวัสดุ	**34,400**
- วัสดุประกอบ เช่น เหล็ก อลูมิเนียม อะคิลลิก อื่นๆ	15,000
- วัสดุไฟฟ้า เช่น เซนเซอร์ แผงวงจร ตัวรับค่า อื่นๆ	19,400
จำนวนเงิน	**50,000**

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567				พ.ศ.2568					งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค		
วางแผนการดำเนินการ (P) 1.ประชุมรูปแบบการอบรม	■	■									
การดำเนินการจัดโครงการ (D) ดำเนินการอบรมการประยุกต์ใช้นวัตกรรมพัฒนาการสอนวิชาชีพ		■	■	■	■	■				50,000	
การติดตามประเมินผล (C) ติดตามผลและประเมินโครงการ							■	■	■		
การปรับปรุงพัฒนาจากการติดตาม(A) สรุปผลและจัดทำรายงานผลการดำเนินงาน								■	■		

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

10.1 เชิงปริมาณ ร้อยละ 90 ของนักศึกษาที่เข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการ

10.2 เชิงคุณภาพ ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้จากวิทยากร และผ่านการทดสอบความรู้ร้อยละ 70

10.3 เชิงเวลา อบรมและทดสอบ จำนวน 12 ชั่วโมง

10.4 เชิงค่าใช้จ่าย 50,000 บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาและอาจารย์สามารถเข้าร่วมและฝึกอบรมและทดสอบ ได้ใบผ่านการอบรมและทดสอบเพื่อต่อยอดใช้ในการประอบอาชีพได้

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

ได้นักศึกษาที่ได้รับการเตรียมความพร้อม เพื่อเข้าสู่ตลาดแรงงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ สร้างความโดดเด่นที่สามารถนำองค์ความรู้จากการฝึกอบรมมาประยุกต์ใช้ และสามารถเรียนรู้และใช้ชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุข

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

ลดความเสี่ยงของการที่นักศึกษาจะตกงาน ในตลาดแรงงานที่มีการแข่งขันกันสูงในปัจจุบัน และสามารถเพิ่มช่องทางหรือเส้นทางการประกอบธุรกิจ และการทำงานหลังจากสำเร็จการศึกษาได้มากขึ้น

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ
(นายเอกรัฐ ชะอุ่มเอียด)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ 080-0779547

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการส่งเสริมทักษะทางวิชาชีพการจับจีบผ้า
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า และสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
3. **สถานที่ดำเนินงาน** ณ ห้องประชุม 50 ปี เกษตรบ้านกร่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

5. หลักการและเหตุผล

ด้วยสาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เปิดการเรียนการสอนในหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า และสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ โดยในชั้นปีสุดท้ายจะต้องออกฝึกปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครูภาคสนามในสถาบันเครือข่ายตามประกาศของครุสภาเป็นระยะเวลา 1 ปี โดยในช่วงระยะเวลาดังกล่าว นักศึกษาจะต้องมีการเข้าร่วมในการจัดกิจกรรม ประชุม อบรม และสัมมนา ร่วมถึงพิธีการ ประเพณีต่างๆ มากมาย กับทางสถาบันเครือข่าย อาทิ เช่น งานพิธีไหว้ครู งานพิธีจบการศึกษา หรืองานประชุมสัมมนาด้านวิชาการต่างๆ เป็นต้น ซึ่งโดยส่วนมากนักศึกษาจะได้รับผิดชอบในการจัดตกแต่งสถานที่ภายในงาน ทำให้นักศึกษาจะต้องมีทักษะด้านศิลปะในการใช้ผ้าเป็นวัสดุที่ใช้ในการตกแต่งสถานที่ กำลังเป็นที่นิยมในปัจจุบัน เพราะเป็นวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ได้ในภายหลัง และสามารถเลือกสีของผ้าและรูปแบบของการตกแต่งได้ตามลักษณะของงาน การจับจีบผ้าจึงเป็นทักษะทางวิชาชีพที่จำเป็นอีกด้านหนึ่งของนักศึกษาที่ออกฝึกปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู เพื่อเป็นการพัฒนาทักษะทางวิชาชีพ ให้กับนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ในสาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก และยังถือได้ว่าเป็นสิ่งสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งที่นักศึกษาสามารถนำไปเป็นพื้นฐานในการประกอบอาชีพในชุมชน หรือนอกสถานที่ได้ในอนาคต และสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้จริงในงานของทางมหาวิทยาลัยฯ ได้อีกทางหนึ่ง

ดังนั้น คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จึงมีความจำเป็นต้องจัดโครงการส่งเสริมทักษะทางวิชาชีพการจับจีบผ้า ขึ้นเพื่อจะได้ดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์ต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อส่งเสริมทักษะวิชาชีพด้านการจับจีบผ้า การตกแต่งผ้าบนโต๊ะและเวทีแก่นักศึกษาออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

6.2 เพื่อให้นักศึกษาสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในการการจับจีบผ้า การตกแต่งผ้าบนโต๊ะและเวที

6.3 เพื่อการรับรองปริญญาทางการศึกษา (หลักสูตร 4 ปี) ตามประกาศของคณะกรรมการครุสภาว่าด้วยการดำเนินการจัดการเรียนรู้และการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ

6.4 เพื่อเป็นโครงการที่ตอบยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ในส่วนของการสร้างบัณฑิตโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ในประเด็นการสร้างกลไกในการพัฒนานักศึกษาตั้งแต่ก่อนเข้าศึกษา ระหว่างศึกษาและหลังสำเร็จการศึกษาอย่างเป็นระบบ

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

อาจารย์และนักศึกษาที่เตรียมออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า และสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

8. งบประมาณ 50,000 บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ 2568	**จำนวน (บาท)**
8.1 ค่าตอบแทน	
8.1.1 ค่าตอบแทนวิทยากรในการอบรม (300 บาท x 7 ชม.)	2,100
รวมค่าตอบแทน	**2,100**
8.2 ค่าใช้สอย	
8.2.1 ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 100 คน x 1 มื้อ)	8,000
8.2.2 ค่าอาหารว่าง (35 บาท x 100 คน x 2 มื้อ)	7,000
รวมค่าใช้สอย	**15,000**
8.3 ค่าวัสดุ	
8.3.1 ค่าวัสดุในการฝึกอบรม	32,900
รวมค่าวัสดุ	**32,900**
รวมทั้งสิ้น	**50,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	**ปี พ.ศ. 2567**			**ปี พ.ศ. 2568**									**งบประมาณ**	**ผลลัพธ์ของกิจกรรม**
	ต.ค.	**พ.ย.**	**ธ.ค.**	**ม.ค.**	**ก.พ.**	**มี.ค.**	**เม.ย**	**พ.ค.**	**มิ.ย**	**ก.ค.**	**ส.ค.**	**ก.ย.**		
1. วางแผนการดำเนินการ (P) จัดประชุมร่วมวางแผน กำหนดภาระหน้าที่ หัวข้อการปฐมนิเทศ กำหนดวันและเวลาในการดำเนินโครงการ สถานที่และการเตรียมงาน													-	แผนการดำเนินงานของโครง การทั้งหมด
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D) ดำเนินการประสานงานและจัดงานโดยคณะกรรมการแต่ละภาคส่วน													50,000	งานสำเร็จลุล่วงตามแผนงานที่กำหนดไว้
3. การติดตามประเมินผล (C) - แบบประเมินความพึงพอใจ													-	รายงานการประเมินของกิจกรรม
4. การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A) จัดประชุมสรุปผลการดำเนินงาน ประเด็นปัญหา เพื่อนำไปพัฒนากระบวนการและแนวทางการปฏิบัติงานในปีต่อไป													-	แผนพัฒนาและปรับปรุงกิจกรรมครั้งต่อไป

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

10.1 เชิงปริมาณ - ร้อยละของจำนวนกลุ่มเป้าหมาย ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90

10.2 เชิงคุณภาพ - ความสำเร็จของการดำเนินงาน ร้อยละ 90

10.3 เชิงเวลา - ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90

10.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) - งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ 50,000 บาท

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

11.1 นักศึกษามีทักษะและฝีมือในการจับจับผ้า ในการตกแต่งโต๊ะและเวที

11.2 นักศึกษานำความรู้ที่ได้ในการจับจีบผ้าไปใช้ระหว่างการออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

11.3 หลักสูตรได้รับรองปริญญาทางการศึกษา (หลักสูตร 4 ปี) ตามประกาศของคณะกรรมการครุสภาว่าด้วยการดำเนินการจัดการเรียนรู้และการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ

11.4 มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ในส่วนของการสร้างบัณฑิตโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญในประเด็นการสร้างกลไกในการพัฒนานักศึกษาตั้งแต่ก่อนเข้าศึกษา ระหว่างศึกษาและหลังสำเร็จการศึกษาอย่างเป็นระบบ

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

12.1 นักศึกษามีการนำความรู้และทักษะการจับจีบผ้าที่ได้ไปใช้ในระหว่างการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

12.2 นักศึกษาสามารถช่วยเหลืองานมหาวิทยาลัยและสถาบันเครือข่ายในการจัดตกแต่งโต๊ะละเวทีด้วยผ้าจับจีบแบบต่างๆ

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

13.1 นักศึกษาสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการจัดตกแต่งสถานที่จริง ประสบการณ์จริง ฝึกปฏิบัติให้ทำได้ คิดเป็น ทำเป็น เกิดการใฝ่รู้อย่างต่อเนื่อง ผสมผสานความรู้ด้านต่างๆ

13.2 ภาพลักษณ์ของมหาลัยที่ดีจากการปฏิบัติงานของนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

13.3 บัณฑิตที่ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูสำเร็จได้โอกาสในการพิจารณารับไว้ เพื่อบรรจุเป็นครู

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายนิติกร หลีชัย)

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 088-267-3243

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

❑ **งบประมาณแผ่นดิน** ☑ **งบประมาณเงินรายได้** ❑ **นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568**

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม: โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการเขียนแบบสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ: คณะวิศวกรรมศาสตร์ พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ: พฤศจิกายน-ธันวาคม 2568

5. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันการออกแบบและเขียนแบบชิ้นส่วนต่างๆ ของงานทางด้านวิศวกรรมเครื่องกล นิยมใช้การออกแบบด้วยคอมพิวเตอร์ เนื่องมาจากมีความสะดวก รวดเร็ว และมีความแม่นยำ เมื่อทำการออกแบบแล้วสามารถที่จะทำการจำลองการทำงานของเครื่องจักรกล และชิ้นส่วนเครื่องกลต่างๆ ก่อนที่จะทำการสร้างเป็นชิ้นงานจริง และในโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ที่รับงานออกแบบและสร้างเครื่องจักรกลก็ได้ใช้การออกแบบดังกล่าวเข้าไปช่วยในการสร้างมูลค่าของชิ้นงานและลดระยะเวลาในการสร้าง การลองผิดลองถูก ลดค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ลง อีกทั้ง และโปรแกรมการออกแบบและเขียนแบบงานทางด้านวิศวกรรมยังเป็นที่แพร่หลายใช้กันในอุตสาหกรรม และในสถานศึกษาก็ยังได้นำโปรแกรมดังกล่าวสอนให้กับนักศึกษาเมื่อจบการศึกษาไปแล้วสามารถที่จะเข้าไปอยู่ในสายงานทางด้านการออกแบบเครื่องจักรกลได้ อีกทั้งยังจะสามารถนำองค์ความรู้ไปพัฒนาต่อยอดในการจัดทำสื่อการสอนที่ใช้ในการเรียนการสอนในรายวิชาต่าง ๆ ได้อย่างเป็นระบบ

จากหลักการดังกล่าว จึงทำให้คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ตระหนักถึงความสำคัญของโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการเขียนแบบสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม เพื่อยกระดับฝีมือทักษะและฝีมือแรงงาน เนื่องจากจะเป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาที่จะสามารถนำองค์ความรู้ดังกล่าวไปใช้ในการศึกษาที่สูงขึ้น รวมไปถึงสามารถทำงานในสาขาวิชาชีพได้อย่างเหมาะสม อีกทั้งยังสามารถใช้เป็นใบเบิกทางในการเดินเข้าสู่ตลาดแรงงานที่มีการแข่งขันกันสูงได้ในปัจจุบัน

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่ออบรมเชิงปฏิบัติการเขียนแบบและออกแบบด้วยคอมพิวเตอร์โดยใช้ซอฟต์แวร์ SOLIDWORK และ SOLIDWORKS Simulation

6.2 เพื่อสามารถนำองค์ความรู้ที่ผ่านการอบรมไปประยุกต์ใช้ในการฝึกสอนในสถาบันอาชีวศึกษา

6.3 เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้จากแหล่งเรียนรู้จริงซึ่งจะช่วยส่งเสริมทักษะ และมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ของนักศึกษา

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

นักศึกษาหลักสูตร ค.อ.บ. และอาจารย์และบุคลากร คณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 50 คน

8. งบประมาณ 50,000 บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าวิทยากร (300 บาท 1 คน x 8 ชั่วโมง x 3 วัน)	7,200
2.ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่าง (35 บาท x 2 มื้อ x 3 วัน x 50 คน) - ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 1 มื้อ x 3 วัน x 50 คน)	 10,500 12,000
3.ค่าวัสดุ - ค่าเข้าเล่มรายงานโครงการ + วัสดุสำนักงาน	20,300
จำนวนเงิน	50,000

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

9.1 ตารางแสดงรายละเอียดกิจกรรม

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567				พ.ศ.2568					งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.		
วางแผนการดำเนินการ (P) 1.ประชุมรูปแบบการอบรม	←	→									
การดำเนินการจัดโครงการ (D) 1.ดำเนินการอบรม (SOLIDWORK) 2.เบิกจ่ายค่าตอบแทนและค่าใช้จ่าย			←	→						50,000	เตรียมความพร้อมเข้าสู่การอบรม
การติดตามประเมินผล (C) 1.ติดตามผลการดำเนินงาน 2.ประเมินโครงการ				←	→						
การปรับปรุงพัฒนาจากการติดตาม(A) 1.จัดทำรายงานผลการดำเนินงาน 2.เก็บข้อมูลผลการเรียนนักศึกษา					←	→					

9.2 ตารางแสดงรายละเอียดเนื้อหาที่อบรม

หัวข้อเรื่องหรือเนื้อหาที่เรียนรู้	วิธีการเรียนรู้/กิจกรรมการเรียนรู้การสอน	ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับจาการเรียน	ชั่วโมง
การออกแบบชิ้นงาน 3 มิติ (Part)	- ทฤษฎีพื้นฐานการเขียนแบบและการอ่านแบบเครื่องกล	สามารถทำความเข้าใจและนำไปประยุกต์ใช้ในการเขียนแบบชิ้นงาน 3 มิติได้	8

หัวข้อเรื่องหรือเนื้อหาที่เรียนรู้	วิธีการเรียนรู้/กิจกรรมการเรียนรู้การสอน	ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับจากการเรียน	ชั่วโมง
	- เรียนรู้การใช้เครื่องมือพื้นฐานและขั้นสูงสำหรับการออกแบบ 3 มิติ (Single part)		
การสร้างชิ้นงานประกอบ (Assembly)	- ทฤษฎีพื้นฐานสำหรับการประกอบชิ้นงาน 3 มิติ ขั้นพื้นฐานและขั้นสูง - เรียนรู้การเครื่องมือสำหรับงานประกอบขึ้นรูป 3 มิติ และการกำหนดวัสดุให้กับชิ้นงานออกแบบ รวมไปถึงเทคนิคในด้านต่าง ๆ ของการเขียนแบบ	สามารถทำความเข้าใจและนำองค์ความรู้จากการฝึกอบรมไปประยุกต์ใช้ในการประกอบชิ้นงาน 3 มิติได้	8
การสร้างแบบสั่งงานการผลิต (Drawing)	- ทฤษฎีพื้นฐานสำหรับการสร้างแบบสั่งงานการผลิต - เรียนรู้เครื่องมือสำหรับการสร้างแบบสั่งงานการผลิต และการกำหนดสัญลักษณ์ในงานแบบ การสร้างสัญลักษณ์กำหนดผิวงานและพิกัดความเผื่อ รวมไปถึงขั้นตอนการสร้างตารางรายการวัสดุ เป็นต้น	สามารถทำความเข้าใจและนำองค์ความรู้จากการฝึกอบรมไปประยุกต์ใช้ในการสร้างแบบสั่งงานการผลิตในงานวิศวกรรมได้อย่างเหมาะสมและถูกต้อง	8

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

10.1 เชิงปริมาณ ร้อยละ 90 ของนักศึกษาที่เข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการ

10.2 เชิงคุณภาพ นักศึกษาสามารถนำองค์ความรู้ที่ผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการไปใช้ในการสอบวัดมาตรฐานฝีมือแรงงานระดับที่ 1 การเขียนแบบของกรมพัฒนาฝีมือแรงงานได้

10.3 เชิงเวลา 1 เดือน

10.4 เชิงค่าใช้จ่าย 1,000 บาท/คน

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาสามารถนำองค์ความรู้ที่ผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการ ไปใช้ประโยชน์ในด้านการเรียนการสอน และสามารถประยุกต์ใช้ซอฟต์แวร์ SOLIDWORK ไปใช้ในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถาบันอาชีวศึกษา

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

ได้นักศึกษาที่ได้รับการเตรียมความพร้อม เพื่อเข้าสู่ตลาดแรงงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ สร้างความโดดเด่นที่สามารถนำองค์ความรู้จากการฝึกอบรมมาประยุกต์ใช้ และสามารถเรียนรู้และใช้ชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุข

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

ลดความเสี่ยงของการที่นักศึกษาจะตกงาน ในตลาดแรงงานที่มีการแข่งขันกันสูงในปัจจุบัน และสามารถเพิ่มช่องทางหรือเส้นทางการประกอบธุรกิจ และการทำงานหลังจากสำเร็จการศึกษาได้มากขึ้น

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ 062-0621219

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน ...สาขาวิชาสัตวศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการสหกิจศึกษา สาขาวิชาสัตวศาสตร์ ภาคการศึกษาที่ 2/2567
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** สาขาวิชาสัตวศาสตร์
3. **สถานที่ดำเนินงาน** สาขาวิชาสัตวศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 31 มีนาคม 2568

5. หลักการและเหตุผล

การเรียนการสอนที่ได้ผลดีและเน้นให้ผู้เรียนมีทักษะในการปฏิบัติงาน จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องส่งนักศึกษาออกฝึกปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการภายนอก ซึ่งมีวัสดุ อุปกรณ์พร้อมทั้งบรรยากาศที่เป็นชีวิตจริงในการประกอบอาชีพทางด้านวิชาชีพนั้นๆ ดังนั้น สาขาวิชาสัตวศาสตร์จึงได้จัดส่งนักศึกษาชั้นปีสุดท้ายของหลักสูตร ออกเพิ่มทักษะในการปฏิบัติงานกับสถานประกอบการภายนอกมหาวิทยาลัย และก่อนครบกำหนดเวลาปฏิบัติสหกิจศึกษา สาขาวิชาฯ ต้องออกติดตามการฝึกทักษะของนักศึกษา ว่าตรงตามวัตถุประสงค์หรือไม่ อย่างไร อีกทั้งเป็นการศึกษาและเก็บข้อมูลเกี่ยวกับสถานประกอบการที่นักศึกษาออกปฏิบัติสหกิจศึกษา เพื่อประเมินนักศึกษา ประเมินสถานประกอบการ และใช้เป็นข้อมูลในการจัดส่งนักศึกษา การคัดเลือกสถานประกอบการ และปรับปรุงการเรียนการสอนในภาคเรียนต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 รวบรวมข้อมูล ความคิดเห็นของสถานประกอบการ ที่มีต่อนักศึกษาและสถาบัน เพื่อนำไปปรับปรุงหลักสูตรให้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน

6.2 รับฟัง ให้คำแนะนำ และช่วยแก้ปัญหาให้กับนักศึกษาขณะออกปฏิบัติสหกิจศึกษา

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 **เป้าหมายที่ 4** สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะทางด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 **ยุทธศาสตร์ที่ 1** การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 **กลยุทธ์ที่ 2** พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 **ตัวชี้วัดที่ 7** ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อ ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของ อุตสาหกรรม

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

- นักศึกษาที่ออกปฏิบัติสหกิจศึกษา จำนวน 2 คน (วท.บ.4.2 A)
- นักศึกษา และคณาจารย์ สาขาวิชาสัตวศาสตร์ที่เข้าร่วมฟังสัมมนา 40 คน
- จำนวนสถานประกอบการที่รับปฏิบัติสหกิจศึกษา 1 แห่ง

10. งบประมาณ 7,150 บาท (เจ็ดพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าใช้สอย	
1.1 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางนิเทศสหกิจศึกษาที่สถานประกอบการ	3775
รวมค่าใช้สอย	3775
2.ค่าวัสดุ	
-ค่าจัดทำรายงานสรุปโครงการ 2 เล่ม เล่มละ 200 บาท	400
-ล้อเก็บสายไฟสวิทแลมป์-ฟิวส์ 1 ล้อ	2,415
-กระดาษชำระ, เช็ดมือ (แพ็คใหญ่) 2 แพ็ค แพ็คละ 280 บาท	560
รวมค่าวัสดุ	3,375
จำนวนเงินทั้งหมด (เจ็ดพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)	**7,150**

*ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ (P) -ประชุมวางแผนการดำเนินงาน -ติดต่อประสานงาน -ขออนุมัติดำเนินโครงการ -จัดอบรมเตรียมความพร้อมนักศึกษา	←	→												โครงการได้รับการอนุมัติ และนักศึกษาได้รับการฝึกอบรมเตรียมความพร้อมก่อนออกปฏิบัติสหกิจศึกษา
2.การดำเนินการจัดโครงการ (D) -ส่งนักศึกษาออกไปปฏิบัติสหกิจศึกษา -ออกนิเทศนักศึกษา -เก็บและรวบรวมข้อมูล		←	—	—	—	→							0	ออกนิเทศตามแผนพร้อมรวบรวมข้อมูลจากทุกสถานประกอบการ
3.การติดตามประเมินผล (C) -สัมมนาหลังออกปฏิบัติสหกิจศึกษา -รายงานผลการดำเนินงาน						↔							7,150	ได้ผลของการออกนิเทศของอาจารย์ และผลการออกปฏิบัติสหกิจศึกษาของนักศึกษา
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม(A) -เตรียมการส่งนักศึกษารุ่นต่อไป โดยแก้ไขข้อบกพร่องของการประสานงานระหว่างสถานประกอบการกับมหาวิทยาลัย -เตรียมนักศึกษาตามที่สถานประกอบการเสนอแนะมา -จัดทำรายงานสรุปโครงการ						↔								มีข้อมูลในการเตรียมส่งนักศึกษาออกไปปฏิบัติสหกิจศึกษาในเทอมต่อไป

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

10.1 เชิงปริมาณ นักศึกษาปฏิบัติสหกิจศึกษา ร้อยละ 100

10.2 เชิงคุณภาพ นักศึกษาได้รับการประเมินจากสถานประกอบการณ์ในระบบไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

10.3 เชิงเวลา แล้วเสร็จในปีการศึกษา 2567

10.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) 7,150 บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)

นักศึกษาสาขาวิชาสัตวศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีการปฏิบัติงาน มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลและสอดคล้องกับงานสหกิจศึกษา

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

นักศึกษา สาขาวิชาสัตวศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีความเข้าใจในการปฏิบัติงานทางด้านอาชีพเกษตรกรรม สามารถพัฒนาตนเองเพื่อประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาสามารถปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยงาน และสถานประกอบการต่างๆได้เป็นอย่างดี

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ

(อ.ดร.อัษฎาวุธ สนั่นนาม)

...../...../.....

ลงชื่อ .....

(อ.ดร.อัษฎาวุธ สนั่นนาม)

หัวหน้าสาขาสัตวศาสตร์และประมง

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

หน่วยงาน หลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ

☑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

---

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** สหกิจศึกษานักศึกษาหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** หลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ
3. **สถานที่ดำเนินงาน** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** มิถุนายน 2568 ถึง กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

หลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ได้เปิดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต หลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศโดยได้บรรจุลงรายวิชาสหกิจศึกษาวิชาชีพทางเทคโนโลยีสารสนเทศไว้ เพื่อให้นักศึกษาได้ฝึกเรียนรู้ การแก้ไขปัญหา การปฏิบัติงานจริงในองค์กรผู้ใช้บัณฑิตอย่างชัดเจนและเป็นระบบ นักศึกษาสามารถนำความรู้ ความสามารถมาใช้ในการทำงานอันเป็นการฝึกการประยุกต์ใช้แนวคิด ทฤษฎีและเติมเต็มระหว่างความรู้ที่ได้รับจากการเรียนการสอนให้ห้องเรียนมาใช้ในชีวิตจริง ซึ่งจะช่วยเสริมสร้างทักษะและประสบการณ์ที่ดีให้แก่นักศึกษาและเพื่อให้ได้บัณฑิตที่มีคุณภาพตามที่ตลาดแรงงานต้องการ

ดังนั้น หลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงได้จัดทำโครงการสหกิจศึกษานักศึกษาหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้อาจารย์ที่ได้รับมอบหมายหน้าที่นิเทศงานนักศึกษาได้รับรู้ ติดตามผลการปฏิบัติงานของนักศึกษาสหกิจศึกษา ทั้งในด้านของอุปสรรคที่เกิดขึ้นระหว่างการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาหรือในด้านของการแนะนำให้คำปรึกษา อีกทั้งยังสร้างสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานประกอบการกับหลักสูตรฯ

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อให้นักศึกษาหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศผ่านการนิเทศสหกิจศึกษา จำนวน 10 คน

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 9 หลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

นักศึกษาหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 10 คน

10. งบประมาณ 35,750 บาท (สามหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	**-**
2. ค่าใช้สอย	**12750**
ค่าเดินทางนิเทศฝึกงาน	12750
3. ค่าวัสดุ	**23,000**
- ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	
- ตลับผงหมึกเครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์(83A) กล่องละ 3,000 บาท จำนวน 3 กล่อง	9,000
- รีโมทนำเสนองาน อันละ 1,975 บาท จำนวน 1 อัน	1,975
- หัวแปลงสัญญาณเอชดีเอ็มไอเป็นวีจีเอ อันละ 800 บาท จำนวน 3 อัน	2,400
- หน่วยบันทึกข้อมูล อันละ 900 บาท จำนวน 10 อัน	9,000
- กระดาษ A4	625
จำนวนเงิน	**35,750**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ 2567			ปี พ.ศ 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ(P) - วางแผนงบประมาณ							↔							ได้แผนการจัดการโครงการ มีจำนวนนักศึกษาผ่านการนิเทศสหกิจศึกษา 5 คน
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D) - ดำเนินโครงการตามแผน										↔	↔		**35,750**	มีจำนวนนักศึกษาผ่านการนิเทศสหกิจศึกษา 5 คน
3.การติดตามประเมินผล(C) - แบบสอบถามความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ												↔		ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการฯ
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม(A)														ผลจากตัวชี้วัดเป้าหมายและผล

- ประชุมโดยนำผลจากตัวชี้วัดเป้าหมายผลการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วม														ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการฯ เพื่อใช้ปรับปรุงแก้ไขและพัฒนาต่อไป

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ 5 คน

12.2 เชิงคุณภาพ

- ร้อยละการบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ 80

12.3 เชิงเวลา

- โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย

- **35,750** บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศผ่านการนิเทศสหกิจศึกษา จำนวน 10 คน

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาได้ประสบการณ์การทำงาน

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

เกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างหลักสูตรและสถานประกอบการ

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ

(นางสาวอมิตตา คล้ายทอง)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบโครงการ

..... / ..... / .....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 055-298438 ต่อ 1151

ลงชื่อ ..... หัวหน้าหน่วยงาน

(นางสาวคัชรินทร์ ทองฟัก)

หัวหน้าหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ

..... / ..... / .....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 055-298438 ต่อ 1151

ลงชื่อ ..... หัวหน้าหน่วยงาน

(นายคชรัตน์ ทองฟัก)

หัวหน้าสาขาวิทยาศาสตร์

..... / ..... / .....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 055-298438 ต่อ 1999

ลงชื่อ ..... หัวหน้าหน่วยงานต้นสังกัด

(นางสาวโสภณา สำราญ)

รองคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

..... / ..... / .....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 055-298438 ต่อ 1163

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน สาขาวิชาเครื่องจักรกลเกษตร สาขาอุตสาหกรรมเกษตร
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร พิษณุโลก
❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _ _ _ _ _ _ _ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม**.....โครงการฝึกงานภายนอก ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร ภาคการศึกษา 2/2567
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ**...สาขาวิชาเครื่องจักรกลเกษตร สาขาอุตสาหกรรมเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร พิษณุโลก
3. **สถานที่ดำเนินงาน**.....มทร.ล้านนา พิษณุโลก

4. **กำหนดการจัดโครงการ** ตุลาคม 2567 ถึง มิถุนายน 2568

5. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นมหาวิทยาลัย ที่มุ่งเน้นผลิตบัณฑิตที่มีลักษณะ บัณฑิตปฏิบัติ (Hands On) คือ การเป็นนักวิชาการที่สามารถปฏิบัติได้ และมีองค์ความรู้ที่จะคิดค้นเทคโนโลยี สู่การสร้างนวัตกรรม ด้วยตนเอง ซึ่งจะไม่สามารถพบได้มากนักในบัณฑิตยุคปัจจุบัน ที่ไม่สนใจภาคการปฏิบัติร่วมกับสถานประกอบการและชุมชน แต่อยู่ในห้องปฏิบัติการที่จำลองเท่านั้น ซึ่งทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีนโยบายในการผลิตบัณฑิตที่มีลักษณะบัณฑิตปฏิบัติ (Hands On) เน้น เสริมสร้างประสบการณ์จริงกับสถานประกอบการในรูปแบบ ด้าน Work Integrated Learning (WIL) การร่วมกับสถานประกอบการ จะเป็นวิธีการที่นักศึกษาจะเข้าไปศึกษาอยู่ในสถานประกอบการเพื่อเรียนรู้ร่วมแก้ปัญหาร่วมกันกับสถานประกอบการ เป็นส่วนหนึ่งของสถานประกอบการ ในระยะเวลาหนึ่ง ไม่น้อยกว่า 1 ภาคเรียน การเข้าไปจะทำให้นักศึกษาเข้าไปเรียนรู้สิ่งต่าง ๆ ของสถานประกอบการ ทางวิชาการ สังคม เป็นแนวทางการศึกษาแนวใหม่ ซึ่งการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติหรือผู้ทำงานใช้ความรู้ เป็นการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ซึ่งมีรูปแบบการสอนได้หลายแบบ การสร้างแนวทางปฏิบัติที่เหมาะสมกับสถานการณ์ขององค์กร และทำให้บัณฑิตได้เรียนรู้จากประสบการณ์จริงและตรง โดยหวังว่านักศึกษาที่เข้าเรียนในแนวทางนี้จะเป็นผู้ที่สามารถปฏิบัติการได้จริง ตามความมุ่งหวังของมหาวิทยาลัยในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ

ตามโครงสร้างหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร (พุทธศักราช 2565) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ในกลุ่มวิชาชีพบังคับ BSCFM130 รายวิชา ฝึกงานทางวิชาชีพเครื่องจักรกลเกษตร ได้กำหนดให้ผู้เรียนทุกคนต้องออกฝึกงาน เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 150 ชั่วโมง เพื่อเป็นการสร้างเสริมประสบการณ์ตรงในการเรียนวิชาชีพ จากสถานประกอบการจริง ผู้เรียนจะได้นำความรู้ ทักษะและประสบการณ์จากที่เรียนในสถานศึกษาไปประยุกต์ใช้ในการฝึกงาน มีการปรับตัวเพื่ออยู่ร่วมปฏิบัติงานกับบุคคลภายนอก อีกทั้งเป็นการเตรียมตัวสู่ตลาดแรงงานอย่างมีคุณภาพและเพื่อเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติงานอย่างแท้จริง

ดังนั้น หลักสูตรเครื่องจักรกลเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ได้เล็งเห็นความสำคัญของการฝึกงานทางวิชาชีพเครื่องจักรกลเกษตร จึงได้จัดทำโครงการนิเทศตรวจติดตามนักศึกษาฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ เพื่อใช้เป็นกรอบในการป้องกันปัญหาและลดปัญหาที่อาจเกิดขึ้นระหว่างที่นักศึกษาออกฝึกงาน และช่วยเสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างสถานศึกษาและสถานประกอบการต่อไป และเพื่อให้สามารถบรรลุในพันธกิจดังกล่าว จึงได้จัดทำโครงการนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์สถานประกอบการของสาขาวิชาเครื่องจักรกลเกษตร สาขาอุตสาหกรรมเกษตรขึ้นมาเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินงานต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อเป็นกรอบในการป้องกันปัญหาและลดปัญหาที่อาจเกิดขึ้นระหว่างที่นักศึกษาออกฝึกงาน
6.2 เพื่อช่วยเสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างสถานศึกษาและสถานประกอบการต่อไป

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 **เป้าหมายที่ 4** สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะทางด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 **ยุทธศาสตร์ที่ 1** การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 **กลยุทธ์ที่ 2** พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 **ตัวชี้วัดที่ 7** ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อ ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของ อุตสาหกรรม

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

9.1 เชิงปริมาณ

9.1.1 สามารถจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพให้แก่นักศึกษาในสาขาวิชาเครื่องจักรกลเกษตร สาขาอุตสาหกรรมเกษตร ไม่น้อยกว่า 8 คน

9.1.2 ผู้สำเร็จการศึกษาในระดับระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร ไม่น้อยกว่า - คนต่อปี

9.1.3 ผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (เครื่องจักรกลเกษตร) ไม่น้อยกว่า 8 คนต่อปีและในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงไม่น้อยกว่า 8 คนต่อปี

7.2 เชิงคุณภาพ

9.2.1 นักศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร สาขาอุตสาหกรรมเกษตร มีความรู้ความชำนาญด้านวิชาชีพและเทคโนโลยีด้านการผลิตเพิ่มมากขึ้น

9.2.2 นักศึกษามีเจตคติที่ดีต่อนักศึกษา

10. งบประมาณ 28,600 บาท (สองหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)

- ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง งบประมาณ - บาท
- ระดับปริญญาตรี งบประมาณ 28,600 บาท

รวม 28,600 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
10.1 ค่าตอบแทน	-
10.2 ค่าใช้สอย	26,474
1.ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทาง 1.1 อัตรา 240 บาท/คน/วันจำนวน 6 วัน/3 คน(ครั้งที่ 1และครั้งที่2) 4,320 สาย1 1.2 อัตรา 240 บาท/คน/วันจำนวน 2 วัน/6 คน(ครั้งที่ 1และครั้งที่2) 2,880 สาย2	7,200
2.ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง 2,556 กิโลเมตร /4 บาท (ครั้งที่ 1และครั้งที่2)	10,224
3.ค่าห้องพัก จำนวน 4 คืน/400/3คน (ครั้งที่ 1และครั้งที่2)	4,800
4.ค่าของที่ระลึก 5ชิ้น/ชิ้นละ 850 บาท	4,250
10.3 ค่าวัสดุ	2,126
1. ค่าไวนิลจัดแสดง 5 สถานประกอบการ/425.20 บาท	2,126
รวมทั้งสิ้น **(สองหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)**	**28,600**

☑ **ทั้งหมดขอถั่วเฉลี่ยจ่ายทุกหมวดรายการ**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ(P) 1.1 สำรวจสถานประกอบการณ์ที่รักศึกษาต้องการออกฝึกประสบการณ์ 1.2 จัดทำโครงการและแผนงานการออกนิเทศ	■													- ใบตอบรับส่งกลับจากสถานประกอบการ - โครงการและแผนการออกนิเทศ
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D) 2.1 ปฐมนิเทศนักศึกษาก่อนออกฝึกประสบการณ์ 2.2 ออกนิเทศตามแผนที่กำหนดไว้		■	■	■	■								28,600	- นักศึกษาได้ความรู้และคำแนะ นำก่อนออกฝึกประสบการณ์ - อาจารย์นิเทศก์ ได้ออกนิเทศตามแผนที่กำหนดไว้
3.การติดตามประเมินผล(C) 3.1 ตรวจคู่มือของนักศึกษาที่ออกฝึกประสบการณ์ 3.2 แบบประเมินของสถานประกอบการและอาจารย์นิเทศ				■	■									- ทราบผลการปฏิบัติงานและคะแนนประเมินจากสถานประกอบการ เพื่อวัดผลสัมฤทธิ์
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม(A) 4.1 สัมมนาฝึกประสบการณ์สถานประกอบการ 4.2 ประชุมคณะดำเนินงานและหาแนวทางพัฒนาแก้ปัญหาจากการออกนิเทศและผลการประเมิน 4.3 สรุปโครงการและจัดทำรายงาน					■	■	■							- ได้แนวทางพัฒนาแก้ไขปัญหาการออกนิเทศและฝึกประสบการณ์ของนักศึกษาครั้งต่อไป

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ นักศึกษาออกฝึกประสบการณ์ 8 คน
2. จำนวนสถานประกอบการ 5 สถานประกอบการ

12.2 เชิงคุณภาพ

1. ร้อยละการบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ
2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ

12.3 เชิงเวลา

ดำเนินโครงการฯ แล้วเสร็จตามระยะเวลากำหนดร้อยละ 100

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

ดำเนินโครงการฯ โดยใช้งบประมาณโครงการฯ ที่ตั้งไว้ร้อยละ 100

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

13.1 นักศึกษามีความรู้ความสามารถด้านการปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่มีประสิทธิภาพ

13.2 บัณฑิตมีความเป็นอยู่ที่ดีในการฝึกปฏิบัติงานในสถานประกอบการณ์

13.3 บัณฑิตนักปฏิบัติที่มีคุณภาพตามสาขาวิชาชีพ

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

14.1 การปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ส่งเสริมการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง

14.2 อาจารย์นิเทศได้รับทราบปัญหาและข้อเสนอแนะจากสถานประกอบการณ์

14.3 นักศึกษาได้พัฒนาตนเองด้านวิชาการและวิชาชีพ ตลอดระยะเวลาที่ได้เรียนรู้ในมหาวิทยาลัย

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

15.1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง ฝึกปฏิบัติให้ทำได้ คิดเป็น เกิดการใฝ่รู้อย่างต่อเนื่อง ผสมผสานความรู้ด้านต่าง ๆ

15.2 เกิดความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาและสถานประกอบการ

15..3 คุณภาพบัณฑิตเป็นที่ยอมรับและได้มาตรฐานเป็นไปตามเป้าหมายของหลักสูตรการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(...นายวรกฤช ดอนคำเพ็ง.....)
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 064-3450520

ลงชื่อ .....
(...นายวิทยา พรหมพฤกษ์.....)
หัวหน้าสาขาวิชาเครื่องจักรกลเกษตร

ลงชื่อ .....
(... ผศ.ดร.กฤษดา กาวีวงศ์.....)
หัวหน้าสาขาอุตสาหกรรมเกษตร

ลงชื่อ .....
(...นางสาวโสภณา สำราญ.....)
รองคณะบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม โครงการฝึกงานภายนอกระดับปริญญาตรี สาขาวิชาสัตวศาสตร์ 3/2567

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ สาขาวิชาสัตวศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ มีนาคม 2568 – มิถุนายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

การเรียนการสอนที่ได้ผลดีและเน้นให้ผู้เรียนมีทักษะในการปฏิบัติงาน จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องสิงนักศึกษาออกฝึกปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการภายนอก ซึ่งมีวัสดุ,อุปกรณ์พร้อมทั้งบรรยากาศที่เป็นชีวิตจริงในการประกอบอาชีพทางด้านวิชาชีพนั้นๆ ดังนั้น สาขาวิชาสัตวศาสตร์จึงได้จัดส่งนักศึกษาระดับปริญญาตรี ออกเพิ่มทักษะในการปฏิบัติงานกับสถานประกอบการภายนอกมหาวิทยาลัย และก่อนครบกำหนดเวลาฝึกงาน สาขาวิชาฯต้องออกติดตามการฝึกทักษะของนักศึกษา ว่าตรงตามวัตถุประสงค์หรือไม่ อย่างไร อีกทั้งเป็นการศึกษาและเก็บข้อมูลเกี่ยวกับสถานประกอบการที่นักศึกษาออกฝึกงาน เพื่อประเมินนักศึกษา ประเมินสถานประกอบการ และใช้เป็นข้อมูลในการจัดส่งนักศึกษา การคัดเลือกสถานประกอบการ และปรับปรุงการเรียนการสอนในภาคเรียนต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 รวบรวมข้อมูล ความคิดเห็นของสถานประกอบการ ที่มีต่อนักศึกษาและสถาบัน เพื่อนำไปปรับปรุงหลักสูตรให้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน

6.2 รับฟัง ให้คำแนะนำ และช่วยแก้ปัญหาให้กับนักศึกษาขณะออกฝึกงานภายนอก

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักปฏิบัติ (Hands-On) - พัฒนามหาวิทยาลัยแห่งการเรียนรู้ พัฒนากาลังคนนักปฏิบัติที่เป็นกลุ่มคนฐานรากให้มีคุณภาพ สอดคล้องกับความต้องการของประเทศ เป็นส่วนร่วมในการสร้างสังคมที่ดีและสามารถดำรงอยู่ในสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของสังคมโลกได้อย่างมีความสุข

8.2 กลยุทธ์ที่ 1.2 การพัฒนากระบวนการจัดการศึกษาแบบนักปฏิบัติ Hands-On

8.3 ตัวชี้วัดที่ 6 ร้อยละของหลักสูตรที่มีผลงาน/โครงการ/กิจกรรม ของนักศึกษาที่ใช้ทักษะวิชาชีพ สร้างประโยชน์/ มูลค่าเพิ่มต่อหน่วยงานภายนอก สังคม และชุมชน

ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ (50 คน)

1) นักศึกษา จำนวน 31 คน

2) คณาจารย์ สาขาวิชาสัตวศาสตร์ 5 คน

3) นักศึกษาแต่ละชั้นปีในสาขาสัตวศาสตร์ที่เข้าร่วมฟังสัมมนาไม่น้อยกว่า 17 คน

10. งบประมาณ 70,525 บาท (เจ็ดหมื่นห้าร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าใช้สอย	
- ค่าใช้จ่ายในการเดินทางนิเทศฝึกงานภายนอก	55,025
- ค่าใช้จ่ายในการอบรมคณาจารย์CWIE	6,000
- ค่าใช้จ่ายจัดสัมมนาหลังจากฝึกงานภายนอก	
- ค่าอาหารกลางวัน 50 คน จำนวน 1 มื้อๆ ละ 50 บาท	2,500
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม 50 คน จำนวน 2 มื้อๆ ละ 25 บาท	2,500
- ค่าของที่ระลึก	4,000
- ค่าจ้างเหมาจัดทำรายงานสรุปโครงการ	500
จำนวนเงิน เจ็ดหมื่นห้าร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน	**70,525**

***ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ**

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ (P) จัดทำข้อเสนอโครงการเพื่อขอนุมัติดำเนินการ			←	→										
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D) ประสานหน่วยงานหรือสถานประกอบการณ์เพื่อจะส่งนักศึกษาไปฝึกงานกับหน่วยงานหรือสถานประกอบการนั้นๆ			←	—	—	—	→						70,525	นักศึกษาเข้าร่วมโครงการร้อยละ 100
3.การติดตามประเมินผล (C) ติดตามผลโดยการนิเทศสหกิจศึกษาระหว่างปฏิบัติงานและประเมินผลหลังจากนักศึกษากลับมาจากฝึกงาน				←	→									
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม(A) จัดทำรายงานสรุปโครงการ						←	→							

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- นักศึกษารับการฝึกงาน /สหกิจศึกษา ร้อยละ 100

12.2 เชิงคุณภาพ

- นักศึกษาได้รับการประเมินจากสถานประกอบการณ์ในระบบไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

12.3 เชิงเวลา มีนาคม 2568 – มิถุนายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) 70,525บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output)

- นักศึกษาสาขาสัตวศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีการปฏิบัติงาน มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลและสอดคล้องกับการฝึกปฏิบัติในสถานประกอบการ

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

- นักศึกษา สาขาสัตวศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีความเข้าใจในการปฏิบัติงานทางด้านอาชีพเกษตรกรรมสามารถพัฒนาตนเองเพื่อประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

- นักศึกษาสามารถปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยงาน และสถานประกอบการต่างๆได้เป็นอย่างดี

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ
(นางสาวอุษณีย์ภรณ์ สร้อยเพ็ชร์)

(นางสาวโสภณา สำราญ)
รองคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สาขาวิชาสัตวศาสตร์

☐ **งบประมาณแผ่นดิน** ☑ **งบประมาณเงินรายได้** ☐ **นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568**

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม โครงการฝึกงานภายนอก ระดับ ปวส. สาขาวิชาสัตวศาสตร์ ภาคการศึกษาที่ 3/2567

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ สาขาวิชาสัตวศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน สาขาวิชาสัตวศาสตร์ สาขาสัตวศาสตร์และประมง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

4. กำหนดการจัดโครงการ ระหว่างเดือน มีนาคม ถึง มิถุนายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

การเรียนการสอนที่ได้ผลดีและมุ่งเน้นให้ผู้เรียนมีทักษะในการปฏิบัติงาน จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องส่งนักศึกษาออกฝึกปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการภายนอก ซึ่งมีวัสดุ อุปกรณ์ พร้อมทั้งบรรยากาศที่เป็นชีวิตจริงในการประกอบอาชีพทางด้านวิชาชีพนั้นๆ ดังนั้นสาขาวิชาสัตวศาสตร์จึงดำเนินการจัดส่งนักศึกษาออกนอกสถานศึกษาเพื่อเพิ่มทักษะในการปฏิบัติงานกับสถานประกอบการภายนอกมหาวิทยาลัยฯ และก่อนครบกำหนดเวลาฝึกงานภายนอก สาขาวิชาฯ ต้องออกติดตามการฝึกทักษะของนักศึกษาว่าตรงตามวัตถุประสงค์หรือไม่ อย่างไร อีกทั้งเป็นการศึกษาและเก็บข้อมูลเกี่ยวกับสถานประกอบการที่รับนักศึกษาเข้าฝึกประสบการณ์ เพื่อประเมินนักศึกษา ประเมินสถานประกอบการ และใช้เป็นข้อมูลในการจัดส่งนักศึกษา การคัดเลือกสถานประกอบการ และปรับปรุงการเรียนการสอนในภาคเรียนต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 รวบรวมข้อมูล ความคิดเห็นจากสถานประกอบการที่มีต่อนักศึกษา และมหาวิทยาลัยฯ เพื่อนำไปปรับปรุงหลักสูตรให้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานทางด้านวิชาชีพสัตวศาสตร์

6.2 รับฟัง ให้คำแนะนำ และแก้ปัญหาให้กับนักศึกษาขณะออกฝึกงานภายนอกกับสถานประกอบการ

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 **เป้าหมายที่ 4** สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาส ในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะทางด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 **ยุทธศาสตร์ที่ 1** การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 **กลยุทธ์ที่ 2** พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 **ตัวชี้วัดที่ 7** ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อ ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรม

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

9.1 นักศึกษาที่ออกฝึกงานภายนอก ระดับ ปวส. จำนวน 22 คน

9.2 นักศึกษา และคณาจารย์ สาขาวิชาสัตวศาสตร์ที่เข้าร่วมฟังสัมมนา รวมจำนวน 27 คน

9.3 จำนวนสถานประกอบการที่รับฝึกงานภายนอก จำนวน 5 แห่ง

10. งบประมาณ 50,050 บาท (ห้าหมื่นห้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. หมวดค่าวัสดุ **2. หมวดค่าใช้สอย**	
จำนวนเงินทั้งหมด (ห้าหมื่นห้าสิบบาทถ้วน)	**50,050**

หมายเหตุ: ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทั้งจำนวนและราคาต่อหน่วยทุกรายการวัสดุ โดยไม่เกินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ (P) -ประชุมวางแผนการดำเนินงาน -ติดต่อประสานงาน -ขออนุมัติดำเนินโครงการ -จัดอบรมเตรียมความพร้อมนักศึกษา						↔								โครงการได้รับการอนุมัติ และนักศึกษาได้รับการฝึกอบรมเตรียมความพร้อมก่อนออกฝึกงานภายนอก
2.การดำเนินการจัดโครงการ (D) -ส่งนักศึกษาออกไปปฏิบัติฝึกงานภายนอก -ออกนิเทศนักศึกษา -เก็บและรวบรวมข้อมูล							↔	↔						ออกนิเทศตามแผน พร้อมรวบรวมข้อมูลจากทุกสถานประกอบการ
3.การติดตามประเมินผล (C) -สัมมนาหลังออกฝึกงานภายนอก -รายงานผลการดำเนินงาน									↔					ได้ผลของการออกนิเทศของอาจารย์ และผลการออกฝึกงานภายนอกของนักศึกษา
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม(A) -เตรียมการส่งนักศึกษารุ่นต่อไปโดยแก้ไขข้อบกพร่องของการประสานงานระหว่างสถานประกอบการกับมหาวิทยาลัย -เตรียมนักศึกษาตามที่สถานประกอบการเสนอแนะมา -จัดทำรายงานสรุปโครงการ									↔					มีข้อมูลในการเตรียมส่งนักศึกษาออกไปฝึกงานภายนอกในภาคการศึกษาต่อไป

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ นักศึกษาฝึกงาน ร้อยละ 100

12.2 เชิงคุณภาพ นักศึกษาได้รับการประเมินจากสถานประกอบการในระบบไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

12.3 เชิงเวลา แล้วเสร็จในปีการศึกษา 2566 (ภาคการศึกษาที่ 3 : ภาคฤดูร้อน)

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) **50,050** บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output)

นักศึกษาระดับ ปวส. สาขาวิชาสัตวศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีการปฏิบัติงานร่วมกับสถานประกอบการได้อย่างมีประสิทธิภาพ เกิดประสิทธิผล และสอดคล้องกับโครงการฝึกงานภายนอก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

นักศึกษาระดับ ปวส. สาขาวิชาสัตวศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีความเข้าใจ ปฏิบัติได้ ในการปฏิบัติงานทางด้านอาชีพเกษตรกรรมทางด้านสัตวศาสตร์ ให้สามารถพัฒนาตนเองเพื่อการประกอบอาชีพได้

อย่างมีประสิทธิภาพในอนาคตต่อไป

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาระดับ ปวส. สามารถปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยงานภายนอก และสถานประกอบการต่างๆ ได้เป็นอย่างดี มีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผล

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบโครงการ
(นางจันทรา สโมสร)
...../...../.....

ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขาสัตวศาสตร์และประมง
(ดร.อัษฎาวุธ สนั่นนาม)

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สาขาวิชาประมง สาขาสัตวศาสตร์และประมง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม ฝึกงานฝึกงานวท.บ. ประมง

2.หน่วยงานที่รับผิดชอบ สาขาวิชาประมง สาขาสัตวศาสตร์และประมง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

3. สถานที่ดำเนินงาน สาขาวิชาประมง มทร. ล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ 1 มีนาคม 2568 ถึง 1 มิถุนายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

สาขาวิชาประมง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก ได้จัดการเรียนการสอนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ มีการฝึกงานภายนอกของนักศึกษาเพื่อการฝึกทักษะและความชำนาญทางด้านวิชาชีพประมง เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ ความสามารถ นำไปสู่การเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติ ที่มีความเชี่ยวชาญในวิชาชีพ สามารถนำไปใช้ในการประกอบอาชีพในอนาคต เป็นการเพิ่มคุณภาพของบัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก ซึ่งจะทำให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำที่ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ เชี่ยวชาญเทคโนโลยี และพึ่งพาตนเองได้

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อเพิ่มทักษะด้านวิชาชีพ ให้กับนักศึกษสาขาวิชาประมง

6.2 เพื่อจัดการวางแผนในการตรวจนิเทศนักศึกษาฝึกงานสาขาวิชาประมง

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย .เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อ ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 อาจารย์ นักศึกษาสาขาวิชาประมง ไม่น้อยกว่า 8 คน

7.2 สถานประกอบการที่รับนักศึกษาเข้าฝึกงาน ปีละไม่ต่ำกว่า 2 แห่ง

10. งบประมาณ 18,200 บาท (เก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย ประกอบด้วย 2.1 ค่าของที่ระลึกสถานที่ฝึกงาน 4 ชิ้น ๆ ละ 900 บาท 2.2 ค่าใช้จ่ายในการนิเทศฝึกงานภายนอก - ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทางของอาจารย์ 2 คนx2วัน ๆละ 240 บาท - ค่าที่พัก 2 คน X 1 คืนๆ ละ 1,000 บาท X 2 ห้อง - ค่าพาหนะเดินทาง 850 กม.ๆละ 4 บาท 2.3 ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาฝึกงาน -ป้ายไวนิล 1 ป้าย ๆ ละ 970 บาท	 **3,600** **6,330** 960 2,000 3,400 **970** 970
2.ค่าวัสดุ - วัสดุฝึก	7300
จำนวนเงิน	**18,200**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการขออนุมัติโครงการ	←	→												โครงการได้รับการอนุมัติ
2.การดำเนินการจัดโครงการ - ติดต่อสถานที่ฝึกงาน - เตรียมความพร้อมก่อนฝึกงาน –ปฐมนิเทศนักศึกษาก่อนฝึกงาน - ส่งนักศึกษาฝึกงาน - นิเทศการฝึกงาน - สัมมนาฝึกงาน	←	→	←	→	←	→	←	→	←	→	←	→	18,200	นักศึกษาได้รับการฝึกอบรมเตรียมความพร้อมก่อนออกฝึกงาน การออกนิเทศตามแผนที่วางไว้
3.การติดตามประเมินผล							←	→	←	→	←	→		ทราบผลการปฏิบัติงาน
4.สรุปผลการดำเนินงาน								←	→					ได้แนวทางในการปรับปรุงและพัฒนา

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- มีสถานประกอบการที่มีคุณภาพในการรับนักศึกษาฝึกงาน ไม่ต่ำกว่า 2 แห่ง

- สามารถจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพให้แก่นักศึกษาในสาขาวิชาประมงไม่น้อยกว่า 10 คน

12.2 เชิงคุณภาพ

- นักศึกษาสาขาวิชาประมงได้รับความรู้และประสบการณ์ในการฝึกงาน

12.3 เชิงเวลา

- ระยะเวลาดำเนินการ 1 มีนาคม 2568 ถึง 1 มิถุนายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

- งบประมาณ **18,200 บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน)**

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

-นักศึกษาสาขาวิชาประมงได้รับความรู้และประสบการณ์จากการฝึกงานภายนอก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- นักศึกษาสาขาวิชาประมง มีสถานประกอบการที่มีคุณภาพในการรับนักศึกษาฝึกงาน ทำให้การฝึกงานของนักศึกษามีประสิทธิภาพมากขึ้น สามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปประยุกต์ใช้ในการทำงานในอนาคต

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- สาขาวิชาประมงมีบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีความเชี่ยวชาญ สามารถปฏิบัติงานด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้

ลงชื่อ..... .... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายประวัติ ปรางสุรางค์)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 089-4372-760

ลงชื่อ .....

(นางจารวี เลิกสายเพ็ง)

...../...../.....

หัวหน้าสาขาวิชาประมง

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สาขาวิชาประมง สาขาสัตวศาสตร์และประมง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม ฝึกงานประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

2.หน่วยงานที่รับผิดชอบ สาขาวิชาประมง สาขาสัตวศาสตร์และประมง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

3. สถานที่ดำเนินงาน สาขาวิชาประมง มทร. ล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ 1 มีนาคม 2568 ถึง 1 มิถุนายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

สาขาวิชาประมง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก ได้จัดการเรียนการสอนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ มีการฝึกงานภายนอกของนักศึกษาเพื่อการฝึกทักษะและความชำนาญทางด้านวิชาชีพประมง เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ ความสามารถ นำไปสู่การเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติ ที่มีความเชี่ยวชาญในวิชาชีพ สามารถนำไปใช้ในการประกอบอาชีพในอนาคต เป็นการเพิ่มคุณภาพของบัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก ซึ่งจะทำให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำที่ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ เชี่ยวชาญเทคโนโลยี และพึ่งพาตนเองได้

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อเพิ่มทักษะด้านวิชาชีพ ให้กับนักศึกษาสาขาวิชาประมง

6.2 เพื่อจัดการวางแผนในการตรวจนิเทศนักศึกษาฝึกงานสาขาวิชาประมง

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย .เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อ ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 อาจารย์ นักศึกษาสาขาวิชาประมง ไม่น้อยกว่า 4 คน

7.2 สถานประกอบการที่รับนักศึกษาเข้าฝึกงาน ปีละไม่ต่ำกว่า 2 แห่ง

10. งบประมาณ 15,925 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันเก้าร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย ประกอบด้วย 2.1 ค่าของที่ระลึกสถานที่ฝึกงาน 4 ชิ้น ๆ ละ 900 บาท	**3,600**
2.2 ค่าใช้จ่ายในการนิเทศฝึกงานภายนอก - ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทางของอาจารย์ 2 คนx1วัน ๆละ 240 บาท - ค่าพาหนะเดินทาง 800 กม.ๆละ 4 บาท	**3,680** 480 3,200
2.3 ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาฝึกงาน - ค่าหมึกพิมพ์ Laser จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 2,400 บาท -ค่ากระดาษ A4 12 รีม ๆ ละ 120 บาท -กระดาษสี A4 2 รีม ๆ ละ 200 บาท -ป้ายไวนิล 2 ป้าย ๆ ละ 900 บาท -ปากกา 1 แพ็ค ขอถัวเฉลี่ยจ่ายตามจริง	**8,645** 4,800 1,440 400 1,800 205
จำนวนเงิน	**15,925**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการขออนุมัติโครงการ	←	→												โครงการได้รับการอนุมัติ
2.การดำเนินการจัดโครงการ - ติดต่อสถานที่ฝึกงาน - เตรียมความพร้อมก่อนฝึกงาน –ปฐมนิเทศนักศึกษาก่อนฝึกงาน - ส่งนักศึกษาฝึกงาน - นิเทศการฝึกงาน - สัมมนาฝึกงาน	←	→	←	→		↔	←	→	↔				15,925	นักศึกษาได้รับการฝึกอบรมเตรียมความพร้อมก่อนออกฝึกงาน การออกนิเทศตามแผนที่วางไว้
3.การติดตามประเมินผล							←	→	→					ทราบผลการปฏิบัติงาน
4.สรุปผลการดำเนินงาน								←	→					ได้แนวทางในการปรับปรุงและพัฒนา

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- มีสถานประกอบการที่มีคุณภาพในการรับนักศึกษาฝึกงาน ไม่ต่ำกว่า 4 แห่ง

- สามารถจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพให้แก่นักศึกษาในสาขาวิชาประมงไม่น้อยกว่า 10 คน

12.2 เชิงคุณภาพ

- นักศึกษาสาขาวิชาประมงได้รับความรู้และประสบการณ์ในการฝึกงาน

12.3 เชิงเวลา

- ระยะเวลาดำเนินการ 1 มีนาคม 2568 ถึง 1 มิถุนายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

- งบประมาณ **15,925 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันเก้าร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)**

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

-นักศึกษาสาขาวิชาประมงได้รับความรู้และประสบการณ์จากการฝึกงานภายนอก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- นักศึกษาสาขาวิชาประมง มีสถานประกอบการที่มีคุณภาพในการรับนักศึกษาฝึกงาน ทำให้การฝึกงานของนักศึกษามีประสิทธิภาพมากขึ้น สามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปประยุกต์ใช้ในการทำงานในอนาคต

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- สาขาวิชาประมงมีบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีความเชี่ยวชาญ สามารถปฏิบัติงานด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้

ลงชื่อ..... .... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายประวัติ ปรางสุรางค์)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 089-4372-760

ลงชื่อ .....

(นางจารวี เลิกสายเพ็ง)

...../...../.....

หัวหน้าสาขาวิชาประมง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน .....สาขาพืชศาสตร์.....

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☐ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการฝึกงานภายนอกทางพืชศาสตร์ สาขาพืชศาสตร์ ระดับ ปวส.
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** สาขาพืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
3. **สถานที่ดำเนินงาน** สาขาพืชศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567 ถึง เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2567
5. **หลักการและเหตุผล**

รายวิชาฝึกงานทางวิชาชีพพืชศาสตร์ มีจุดมุ่งหมายให้บัณฑิตได้มีประสบการณ์ปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเน้นให้นักศึกษาได้นาเอาวิชาการทั้งทางภาคทฤษฎีและปฏิบัติต่างๆ ที่ได้ศึกษามาแล้วนาไปปฏิบัติในสถานประกอบการให้ได้ผลดีทำให้บัณฑิตสามารถเรียนรู้ประสบการณ์จากการไปปฏิบัติงาน และมีคุณภาพตรงตามวัตถุประสงค์ที่ สถานประกอบการต้องการมากที่สุด เพื่อเป็นการส่งเสริมความสัมพันธ์และความร่วมมืออันดีระหว่างมหาวิทยาลัยกับสถานประกอบการที่บัณฑิตได้ไปปฏิบัติ อีกทั้งเป็นการเผยแพร่เกียรติคุณของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ต่อบุคคลและหน่วยงานต่างๆ ที่อยู่ภายนอก การจัดอบรมเตรียมความพร้อมก่อนฝึกงานภายนอกนั้น เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาก่อนที่จะออกไปฝึกงาน และเพื่อเพิ่มพูนความรู้จากนอกห้องเรียน และเมื่อเสร็จสิ้นการฝึกงานนักศึกษาจะมานำเสนอในส่วนของงานที่ตัวเองได้รับมอบหมายในระหว่างฝึกงาน เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ให้แก่ เพื่อนๆและ อาจารย์

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อเตรียมความพร้อมของนักศึกษาด้านการพัฒนาอาชีพและเสริมทักษะสร้างประสบการณ์สำหรับการเข้าสู่ระบบการทำงาน

6.2 เปิดโอกาสให้สถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิต

6.3 เพื่อให้องค์กรผู้ใช้บัณฑิตได้รับประโยชน์จากโครงงานหรืองานที่นักศึกษาปฏิบัติอีกทั้งใช้ประโยชน์จากการฝึกงานภายนอกเป็นแนวทางในการสรรหาและพัฒนาบุคลากรที่มีประสิทธิภาพและนักศึกษาได้พัฒนาตนเองในรูปแบบที่มีคุณค่า

6.4 เพื่อส่งเสริมและสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานประกอบการและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ผ่านนักศึกษาฝึกงาน และคณาจารย์นิเทศอันนำไปสู่ความร่วมมือที่กว้างยิ่งขึ้น

6.5 เพื่อให้เกิดการพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอนที่ทันสมัยได้มาตรฐานและตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานมากยิ่งขึ้นโดยเฉพาะอย่างยิ่งการเตรียมความพร้อมของทรัพยากรมนุษย์ของประเทศเพื่อก้าวสู่ AEC

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 **เป้าหมายที่ 4** สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะทางด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 **ยุทธศาสตร์ที่ 1** การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 **กลยุทธ์ที่ 2** พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 **ตัวชี้วัดที่ 7** ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อ ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของ อุตสาหกรรม

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

นักศึกษา จำนวน 24 คน และคณาจารย์ สาขาพืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก สถานประกอบการฝึกงานภายนอก รวมทั้งสิ้น 16 คน

10. งบประมาณ ..... 54,600..... บาท (.....สองหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน.....)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย 2.1 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางนิเทศฝึกงานภายนอกสถานศึกษาที่สถานประกอบการจำนวนแห่งละ 1 ครั้ง 2.2 ค่าใช้จ่ายจัดสัมมนาหลังจากฝึกงานภายนอกสถานศึกษา ภาคเรียนที่ 3/2566 2.3 ค่าของที่ระลึก	
3.ค่าวัสดุ 3.1 ค่าทำเล่มสมุดบันทึกรายงานการปฏิบัติงานฝึกงานภายนอกและคู่มือ 3.2 ค่าจัดทำรายงานสรุปโครงการ 3.3 ค่าทำโปรสเตอร์ 3.4 ค่าวัสดุในการจัดอบรมสัมมนาฝึกงานภายนอกระดับปวส.	
จำนวนเงิน	54,600

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ...2567.....									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ(P) จัดทำข้อเสนอโครงการ เพื่อขออนุมัติดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน (เมื่อโครงการได้รับการอนุมัติ)											จัดทำโครงการสัมมนาหลังฝึกงานภายนอกทางพืชศาสตร์ และกำหนดงบประมาณที่จำเป็นจะต้องใช้ในการดำเนินกิจกรรม
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D) จัดอบรมการเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาก่อนที่จะไปฝึกงาน และจัดสัมมนานำเสนอผลงานหลังจากฝึกงานให้กับนักศึกษา											นักศึกษาได้รับการบรมเตรียมความพร้อม ก่อนออกไปฝึกงานภายนอกของนักศึกษาสาขาพืชศาสตร์ และจัดสัมมนาหลังจากกลับมาจากฝึกงาน ระดับปริญญาตรี เทียบโอน ปวส.1.1
3.การติดตามประเมินผล(C) การนิเทศฝึกงานระหว่างปฏิบัติงานและประเมินผลหลังจากนักศึกษากลับมาจากฝึกงาน											มีการนิเทศนักศึกษาระหว่างปฏิบัติงานตามสถานประกอบการณ์หรือหน่วยงานต่างๆ ที่นักศึกษาได้ไปฝึกงานภายนอก
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม(A) จัดทำรายงานสรุปโครงการหลังจากนักศึกษากลับมาจากการฝึกงานภายนอก											มีการจัดทำรูปเล่มรายงานเพื่อสรุปผลของโครงการหลังจากที่นักศึกษาที่กลับมาจากฝึกงาน

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ นักศึกษา จำนวน 16 คน

12.2 เชิงคุณภาพ 1.ร้อยละการบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ ร้อยละ 80
2.ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 75

12.3 เชิงเวลา โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ร้อยละ 75

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) งบประมาณที่ได้รับในการจัดสรรให้ดำเนินโครงการ/กิจกรรม **54,600**บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาสาขาพืชศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีการปฏิบัติงาน มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลและสอดคล้องกับการฝึกงานภายนอก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษา มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีความเข้าใจในการปฏิบัติงานทางด้านอาชีพเกษตรกรรมสามารถพัฒนาตนเองเพื่อประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีบางหน่วยงานที่นักศึกษาไปฝึกงานหลังจากฝึกงานเสร็จสิ้นรับนักศึกษาเข้าทำงาน

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษา มทร.ล้านนา พิษณุโลก นักศึกษาที่ไปฝึกงานบางหน่วยงานไม่ได้รับคัดเลือกเข้าทำงาน

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(.....อาจารย์สุรีย์รัตน์ บัวชื่น.....)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 089 640 5339

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน ...สาขาพืชศาสตร์.....

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการฝึกงานภายนอกทางพืชศาสตร์ สาขาพืชศาสตร์ ระดับ วท.บ.เทียบโอน ชั้นปีที่3
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** สาขาพืชศาสตร์
3. **สถานที่ดำเนินงาน** สาขาพืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2567 ถึง เดือนมีนาคม 2568

5. หลักการและเหตุผล

รายวิชาฝึกงานทางวิชาชีพพืชศาสตร์ มีจุดมุ่งหมายให้บัณฑิตได้มีประสบการณ์ปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเน้นให้นักศึกษาได้นาเอาวิชาการทั้งทางภาคทฤษฎีและปฏิบัติต่างๆ ที่ได้ศึกษามาแล้วนาไปปฏิบัติในสถานประกอบการให้ได้ผลดีทำให้บัณฑิตสามารถเรียนรู้ประสบการณ์จากการไปปฏิบัติงาน และมีคุณภาพตรงตามวัตถุประสงค์ที่ สถานประกอบการต้องการมากที่สุด เพื่อเป็นการส่งเสริมความสัมพันธ์และความร่วมมืออันดีระหว่างมหาวิทยาลัยกับสถานประกอบการที่บัณฑิตได้ไปปฏิบัติ อีกทั้งเป็นการเผยแพร่เกียรติคุณของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ต่อบุคคลและหน่วยงานต่างๆ ที่อยู่ภายนอก การจัดอบรมเตรียมความพร้อมก่อนฝึกงานภายนอกนั้น เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาก่อนที่จะออกไปฝึกงาน และเพื่อเพิ่มพูนความรู้จากนอกห้องเรียน และเมื่อเสร็จสิ้นการฝึกงานนักศึกษาจะมานำเสนอในส่วนของงานที่ตัวเองได้รับมอบหมายในระหว่างฝึกงาน เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ให้แก่ เพื่อนๆและ อาจารย์

6. วัตถุประสงค์

.1 เพื่อเตรียมความพร้อมของนักศึกษาด้านการพัฒนาอาชีพและเสริมทักษะสร้างประสบการณ์สำหรับการเข้าสู่ระบบการทำงาน

6.2 เปิดโอกาสให้สถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิต

6.3 เพื่อให้องค์กรผู้ใช้บัณฑิตได้รับประโยชน์จากโครงงานหรืองานที่นักศึกษาปฏิบัติอีกทั้งใช้ประโยชน์จากการฝึกงานภายนอกเป็นแนวทางในการสรรหาและพัฒนาบุคลากรที่มีประสิทธิภาพและนักศึกษาได้พัฒนาตนเองในรูปแบบที่มีคุณค่า

6.4 เพื่อส่งเสริมและสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานประกอบการและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ผ่านนักศึกษาฝึกงาน และคณาจารย์นิเทศอันนำไปสู่ความร่วมมือที่กว้างยิ่งขึ้น

6.5 เพื่อให้เกิดการพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอนที่ทันสมัยได้มาตรฐานและตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานมากยิ่งขึ้นโดยเฉพาะอย่างยิ่งการเตรียมความพร้อมของทรัพยากรมนุษย์ของประเทศเพื่อก้าวสู่ AEC

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

นักศึกษา จำนวน 24 คน (วท.บ.3.1ก) และคณาจารย์ สาขาพืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก สถานประกอบการฝึกงานภายนอก รวมทั้งสิ้น 80 คน

8. งบประมาณ ..... 54,600 **..... บาท** (.....ห้าหมื่นสี่พันหกร้อยบาทถ้วน.....)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย 2.1 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางนิเทศสหกิจศึกษาที่สถานประกอบการ 2.2 ค่าใช้จ่ายจัดสัมมนาหลังจากสหกิจศึกษา ภาคเรียนที่ 3/2566 2.3 ค่าของที่ระลึกสถานประกอบการ	
รวมค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ 3.1 ค่าวัสดุทำเล่มสมุดบันทึกรายงานการปฏิบัติงานและคู่มือ 3.2 ค่าจัดทำรายงานสรุปโครงการ 3.3 ค่าวัสดุในการจัดอบรมก่อนออกสหกิจ และสัมมนาหลังสหกิจ	
รวมค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน	54,600

*ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ(P) จัดทำข้อเสนอโครงการ เพื่อขอนุมัติดำเนินการ	←	—	→											
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D) ประสานหน่วยงานหรือสถานประกอบการณ์เพื่อจะส่งนักศึกษาไปฝึกสหกิจศึกษากับหน่วยงานหรือสถานประกอบการนั้นๆ เป็นเวลา 16 สัปดาห์			←	—	—	→								
3.การติดตามประเมินผล(C) ติดตามผลโดยการนิเทศสหกิจศึกษาระหว่างปฏิบัติงาน และประเมินผลหลังจากนักศึกษากลับมาจากฝึกสหกิจศึกษา				←	—	→								

4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม(A) จัดทำรายงานสรุปโครงการ						←	→							

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

10.1 เชิงปริมาณ นักศึกษารับการฝึกงาน /สหกิจศึกษา มากกว่าร้อยละ 95

10.2 เชิงคุณภาพ นักศึกษาได้รับการประเมินจากสถานประกอบการณ์ในระบบก็ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

10.3 เชิงเวลา แล้วเสร็จในปีการศึกษา 2566

10.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) 54,600 บาท

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาสาขาพืชศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีการปฏิบัติงาน มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลและสอดคล้องกับงานสหกิจศึกษา

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษา มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีความเข้าใจในการปฏิบัติงานทางด้านอาชีพเกษตรกรรมสามารถพัฒนาตนเองเพื่อประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาสามารถปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยงาน และสถานประกอบการต่างๆได้เป็นอย่างดี

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นางสาวสุรีย์รัตน์ บัวชื่น)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน ...สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร.....

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการการจัดการเรียนการสอนการฝึกงานทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ภาคการศึกษา 3/2567
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
3. **สถานที่ดำเนินงาน** สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** ระหว่างวันที่ 9 เมษายน 2568 ถึง 3 มิถุนายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

การฝึกงานมีจุดมุ่งหมายให้นักศึกษามีประสบการณ์จริงในการทำงาน ณ สถานประกอบการเอกชน หน่วยงานรัฐ รัฐวิสาหกิจ องค์กรมหาชนทั้งหลายที่เกี่ยวข้องกับสาขาอาชีพในอนาคตของนักศึกษา นักศึกษาจะได้นำความรู้วิชาการต่าง ๆ ทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติไปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์จริง ได้เรียนรู้ระบบการทำงานจริง ได้รับความรู้จากที่ทำงานจริง ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อตัวนักศึกษาเอง การฝึกงานช่วยส่งเสริมความสัมพันธ์และความร่วมมืออันดีระหว่างมหาวิทยาลัยกับสถานประกอบการหรือหน่วยงานทั้งหลายที่รับนักศึกษาไปฝึกงานปฏิบัติ นอกจากนี้ยังเป็นการประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาต่อบุคคลและหน่วยงานต่าง ๆ อีกด้วย

โครงการฝึกงานทางวิชาชีพสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารจัดทำขึ้นเพื่อให้การฝึกงานของนักศึกษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีภารกิจที่ต้องดำเนินการตั้งแต่การจัดอบรมเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาก่อนฝึกงาน กิจกรรมการให้คำปรึกษา ให้กำลังใจ การตรวจติดตามระหว่างที่นักศึกษาฝึกงาน การออกนิเทศงานนักศึกษา ตลอดจนถึงการจัดพื้นที่นำเสนอผลการฝึกงานเมื่อนักศึกษากลับจากการฝึกงาน

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อเตรียมความพร้อมและเสริมทักษะที่ควรมีให้กับนักศึกษาก่อนการฝึกงาน

6.2 เปิดโอกาสให้สถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิต

6.3 เพื่อพัฒนาโจทย์วิจัยหรือความร่วมมือด้านการวิจัยระหว่างนักศึกษาฝึกงาน สถานประกอบการ และอาจารย์ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

6.4 เพื่อให้องค์กรผู้ใช้บัณฑิตได้รับประโยชน์จากโครงงานหรืองานที่นักศึกษาปฏิบัติ

6.5 เพื่อเพิ่มโอกาสการมีงานทำของบัณฑิต

6.6 เพื่อส่งเสริมและสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานประกอบการและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 **เป้าหมายที่ 4** สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะทางด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 **ยุทธศาสตร์ที่ 1** การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 **กลยุทธ์ที่ 2** พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 **ตัวชี้วัดที่ 7** ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อ ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของ อุตสาหกรรม

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

- นักศึกษาฝึกงานสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร จำนวน 1 คน (วท.บ.4.7A)
- คณาจารย์สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร 7 คน
- สถานประกอบการที่รับนักศึกษาฝึกงาน 1 แห่ง
- นักศึกษาในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารที่เข้าร่วมฟังการนำเสนอผลการฝึกงาน 30 คน

10. งบประมาณ ..... 1,000 **..... บาท (.....หนึ่งพันบาทถ้วน.....)**

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย -	-
รวมค่าใช้สอย	**-**
3.ค่าวัสดุ 3.1 ค่าของที่ระลึกในการนิเทศฝึกงาน	1,000
รวมค่าวัสดุ	**1,000**
จำนวนเงิน	**1,000**

* ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ(P) จัดทำข้อเสนอโครงการ เพื่อขอนุมัติดำเนินการ					←	→								
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D) ประสานหน่วยงานหรือสถานประกอบการเพื่อส่งนักศึกษาไปฝึกงาน						←	→							
3.การติดตามประเมินผล(C) ติดตามผลโดยการนิเทศสหกิจศึกษา								←	→					

ระหว่างปฏิบัติงาน และประเมินผลหลังจากนักศึกษากลับมาจากฝึกสหกิจศึกษา														
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม(A) จัดทำรายงานสรุปโครงการ										↔				

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ นักศึกษารับการฝึกงาน /สหกิจศึกษา มากกว่าร้อยละ 95

12.2 เชิงคุณภาพ นักศึกษาได้รับการประเมินจากสถานประกอบการณ์ในระบบก็ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

12.3 เชิงเวลา แล้วเสร็จในปีการศึกษา 2567

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) 1,000 บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีการปฏิบัติงาที่ มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลและสอดคล้องกับการฝึกงาน

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร มีความเข้าใจในการปฏิบัติงานทางด้านอุตสาหกรรมอาหาร สามารถพัฒนาตนเองเพื่อประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพในอนาคต

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาสามารถปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยงาน และสถานประกอบการต่างๆได้เป็นอย่างดี

ได้โจทย์วิจัยหรือความร่วมมือด้านการวิจัยระหว่างสถานประกอบการ และอาจารย์ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ได้ความสัมพันธ์อันดีระหว่างสถานประกอบการและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา นำไปสู่การมีงานทำของบัณฑิตและการพัฒนาหลักสูตรร่วมกัน

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นางวรรณภา สระพินครบุรี)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....089-1030341..

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สาขาวิชาประมง สาขาสัตวศาสตร์และประมง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม ฝึกงานฝึกงานวท.บ. ประมง

2.หน่วยงานที่รับผิดชอบ สาขาวิชาประมง สาขาสัตวศาสตร์และประมง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

3. สถานที่ดำเนินงาน สาขาวิชาประมง มทร. ล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ 1 มิถุนายน 2568 ถึง 1 พฤศจิกายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

สาขาวิชาประมง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก ได้จัดการเรียนการสอนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ มีการฝึกงานภายนอกของนักศึกษาเพื่อการฝึกทักษะและความชำนาญทางด้านวิชาชีพประมง เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ ความสามารถ นำไปสู่การเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติ ที่มีความเชี่ยวชาญในวิชาชีพ สามารถนำไปใช้ในการประกอบอาชีพในอนาคต เป็นการเพิ่มคุณภาพของบัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก ซึ่งจะทำให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำที่ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ เชี่ยวชาญเทคโนโลยี และพึ่งพาตนเองได้

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อเพิ่มทักษะด้านวิชาชีพ ให้กับนักศึกษสาขาวิชาประมง

6.2 เพื่อจัดการวางแผนในการตรวจนิเทศนักศึกษาฝึกงานสาขาวิชาประมง

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย .เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อ ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 อาจารย์ นักศึกษาสาขาวิชาประมง ไม่น้อยกว่า 4 คน

7.2 สถานประกอบการที่รับนักศึกษาเข้าฝึกงาน ปีละไม่ต่ำกว่า 2 แห่ง

10. งบประมาณ 18,260 บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันสองร้อยหกสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย ประกอบด้วย 2.1 ค่าของที่ระลึกสถานที่ฝึกงาน 4 ชิ้น ๆ ละ 900 บาท	**3,600**
2.2 ค่าใช้จ่ายในการนิเทศฝึกงานภายนอก - ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทางของอาจารย์ 2 คนx4วัน ๆละ 240 บาท - ค่าที่พัก 2 คน X 2 คืนๆ ละ 1,000 บาท X 2 ห้อง - ค่าพาหนะเดินทาง 1700 กม.ๆละ 4 บาท	**12,720** 1920 4,000 6,800
2.3 ค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาฝึกงาน -ป้ายไวนิล 2 ป้าย ๆ ละ 970 บาท ขอถัวเฉลี่ยจ่ายตามจริง	**1940** 1940
จำนวนเงิน	**18,260**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการขออนุมัติโครงการ	← →													โครงการได้รับการอนุมัติ
2.การดำเนินการจัดโครงการ - ติดต่อสถานที่ฝึกงาน - เตรียมความพร้อมก่อนฝึกงาน –ปฐมนิเทศนักศึกษาก่อนฝึกงาน - ส่งนักศึกษาฝึกงาน - นิเทศการฝึกงาน - สัมมนาฝึกงาน	←	→	←	→	←	→	← →	← →	← →	← →			18,260	นักศึกษาได้รับการฝึกอบรมเตรียมความพร้อมก่อนออกฝึกงาน การออกนิเทศตามแผนที่วางไว้
3.การติดตามประเมินผล							←	→	→					ทราบผลการปฏิบัติงาน
4.สรุปผลการดำเนินงาน								←	→					ได้แนวทางในการปรับปรุงและพัฒนา

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- มีสถานประกอบการที่มีคุณภาพในการรับนักศึกษาฝึกงาน ไม่ต่ำกว่า 2 แห่ง

- สามารถจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพให้แก่นักศึกษาในสาขาวิชาประมงไม่น้อยกว่า 10 คน

12.2 เชิงคุณภาพ

- นักศึกษาสาขาวิชาประมงได้รับความรู้และประสบการณ์ในการฝึกงาน

12.3 เชิงเวลา

- ระยะเวลาดำเนินการ 1 มีนาคม 2568 ถึง 1 มิถุนายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

- งบประมาณ **18,260 บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันสองร้อยหกสิบบาทถ้วน)**

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

-นักศึกษาสาขาวิชาประมงได้รับความรู้และประสบการณ์จากการฝึกงานภายนอก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- นักศึกษาสาขาวิชาประมง มีสถานประกอบการที่มีคุณภาพในการรับนักศึกษาฝึกงาน ทำให้การฝึกงานของนักศึกษามีประสิทธิภาพมากขึ้น สามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปประยุกต์ใช้ในการทำงานในอนาคต

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- สาขาวิชาประมงมีบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีความเชี่ยวชาญ สามารถปฏิบัติงานด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้

ลงชื่อ..... .... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายประวัติ ปรางสุรางค์)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 089-4372-760

ลงชื่อ .....

(นางจารวี เลิกสายเพ็ง)

...../...../.....

หัวหน้าสาขาวิชาประมง

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า และสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
3. **สถานที่ดำเนินงาน** ณ ห้องประชุม B อาคารวิทยบริการและสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** ปีงบประมาณ 2568

5. หลักการและเหตุผล

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู (Professional Experience) ถือเป็นหัวใจสำคัญของหลักสูตร ครุศาสตร์อุตสาหกรรม เพราะนักศึกษาจะได้บูรณาการความรู้ทางวิชาชีพครูและความรู้ของด้านช่างอุตสาหกรรมที่ได้เรียนมาสู่การปฏิบัติในสถานการณ์จริง ซึ่งนักศึกษาที่เข้ารับการศึกษาในหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม (หลักสูตร 4 ปี) นั้น ในชั้นปีสุดท้ายจะต้องออกฝึกปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครูภาคสนามในสถาบันเครือข่ายตามประกาศของครุสภา เรื่องการรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษาเพื่อการประกอบวิชาชีพเป็นระยะเวลา 1 ปี เพื่อเป็นการเพิ่มความรู้และเพิ่มทักษะในการจัดการเรียนการสอน ตลอดจนเพื่อให้นักศึกษามีความเชี่ยวชาญในวิชาชีพครูเพิ่มมากขึ้น และจะนำเอาประสบการณ์ที่ได้รับจากการฝึกไปใช้ในการประกอบอาชีพครูในอนาคตเมื่อสำเร็จการศึกษา โดยนักศึกษาจะเลือกนำเอายุทธวิธีการเรียนการสอนต่างๆ ที่ได้เรียนผ่านมาจากมหาลัยฯ ไปประยุกต์ใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนในสถาบันอาชีวะศึกษาภาครัฐและเอกชนที่เป็นเครือข่ายการประสบการณ์วิชาชีพครู ซึ่งในการออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูนักศึกษาจะพบกับบุคคลหลากหลายที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานฝึกสอน ดังนั้นก่อนที่นักศึกษาจะออกทำการฝึกประสบการวิชาชีพครูภาคสนาม การปฐมนิเทศจึงมีความสำคัญอย่างยิ่ง เพื่อสร้างความเข้าใจแก่นักศึกษาครูในการปฏิบัติงานในการจัดการเรียนการสอน และการปฏิบัติตนเองของนักศึกษาในขณะออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ตลอดจนเป็นการสร้างความเข้าใจเพื่อป้องกันปัญหาในด้านต่างๆ อันที่จะส่งผลถึงภาพลักษณ์ ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยฯ ในการดำเนินการจัดส่งนักศึกษาออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

ดังนั้นคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จึงมีความจำเป็นต้องจัดทำโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู ประจำปีการศึกษา 2566 ขึ้นเพื่อจะได้ดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์ต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจแก่นักศึกษาครูในการปฏิบัติตนเอง และการปฏิบัติงานในด้านต่างๆ ในขณะออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

6.2 เพื่อสร้างขวัญและกำลังใจให้กับนักศึกษาก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

6.3 เพื่อการรับรองปริญญาทางการศึกษา (หลักสูตร 4 ปี) ตามประกาศของคณะกรรมการครุสภาว่าด้วยการดำเนินการจัดการเรียนรู้และการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ

6.4 เพื่อเป็นโครงการที่ตอบยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ในส่วนของการสร้างบัณฑิตโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ในประเด็นการสร้างกลไกในการพัฒนานักศึกษาตั้งแต่ก่อนเข้าศึกษา ระหว่างศึกษาและหลังสำเร็จการศึกษาอย่างเป็นระบบ

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

อาจารย์นิเทศ อาจารย์ผู้สอน และนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า และสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

8. งบประมาณ 50,000 บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ 2568	จำนวน (บาท)
8.1 ค่าตอบแทน	
รวมค่าตอบแทน	**-**
8.2 ค่าใช้สอย	
รวมค่าใช้สอย	**40,000**
8.3 ค่าวัสดุ	
รวมค่าวัสดุ	**10,000**
รวมทั้งสิ้น	**50,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. วางแผนการดำเนินการ (P) จัดประชุมร่วมวางแผน กำหนดภาระหน้าที่ หัวข้อการปฐมนิเทศ กำหนดวันและเวลาในการดำเนินโครงการ สถานที่และการเตรียมงาน													-	แผนการดำเนินงานของโครง การทั้งหมด
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D) ดำเนินการประสานงานและจัดงานโดยคณะกรรมการแต่ละภาคส่วน													50,000	งานสำเร็จลุล่วงตามแผนงานที่กำหนดไว้
3. การติดตามประเมินผล (C) - คู่มือการฝึกปฏิบัติประสบการณ์ฯ - - แบบประเมินความพึงพอใจ													-	รายงานการประเมินของกิจกรรม
4. การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A) จัดประชุมสรุปผลการดำเนินงาน ประเด็นปัญหา เพื่อนำไปพัฒนากระบวนการและแนวทางการปฏิบัติงานในปีต่อไป													-	แผนพัฒนาและปรับปรุงกิจกรรมครั้งต่อไป

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

10.1 เชิงปริมาณ - ร้อยละของจำนวนกลุ่มเป้าหมาย ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90

10.2 เชิงคุณภาพ - ความสำเร็จของการดำเนินงาน ร้อยละ 90

10.3 เชิงเวลา - ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90

10.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) - งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ 50,000 บาท

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

11.1 นักศึกษาได้ความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติตนเอง และการปฏิบัติงานในด้านต่างๆ ในขณะออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

11.2 นักศึกษามีขวัญและกำลังใจก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

11.3 หลักสูตรได้รับรองปริญญาทางการศึกษา (หลักสูตร 4 ปี) ตามประกาศของคณะกรรมการครุสภาว่าด้วยการดำเนินการจัดการเรียนรู้และการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ

11.4 มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ในส่วนของการสร้างบัณฑิตโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ในประเด็นการสร้างกลไกในการพัฒนานักศึกษาตั้งแต่ก่อนเข้าศึกษา ระหว่างศึกษาและหลังสำเร็จการศึกษาอย่างเป็นระบบ

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

12.1 นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจในหน้าที่ของตนเองในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

12.2 นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการมีความรู้ที่ได้ไปปรับใช้เพื่อการแก้ปัญหาและปฏิบัติตนเป็นแบบอย่างที่ดีในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

12.3 นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการสามารถบันทึกรายละเอียดการปฏิบัติงานตามคู่มือได้อย่างถูกต้องสมบูรณ์

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

13.1 ผู้เข้าร่วมกิจกรรมนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง ฝึกปฏิบัติให้ทำได้ คิดเป็น ทำเป็น เกิดการใฝ่รู้อย่างต่อเนื่อง ผสมผสานความรู้ด้านต่างๆ

13.2 ภาพลักษณ์ของมหาลัยที่ดีจากการปฏิบัติงานของนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

13.3 บัณฑิตที่ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูสำเร็จได้โอกาสในการพิจารณารับไว้เพื่อบรรจุเป็นครู

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายนิติกร หลีชัย)

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 088-267-3243

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ พิษณุโลก
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** นิเทศนักศึกษาปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
3. **สถานที่ดำเนินงาน** วิทยาลัยฯ ในเครือข่ายอาชีวศึกษา
4. **กำหนดการจัดโครงการ** เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567 และ เดือน กันยายน พ.ศ. 2568

5. หลักการและเหตุผล

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ได้ทำการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า และ สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ โดยมุ่งผลิตครูวิชาชีพที่มีมาตรฐานสมรรถนะพร้อมที่จะประกอบวิชาชีพครูช่างอุตสาหกรรม และเป็นผู้นำในการพัฒนาการศึกษาของประเทศโดยประยุกต์ใช้ความรู้ทั้งทางด้านวิชาการและวิชาชีพผสมผสานกันในการปฏิบัติงานในสถานศึกษา หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในระดับอุดมศึกษา อาชีวศึกษาและการศึกษาขั้นพื้นฐานในภาครัฐและเอกชนได้อย่างเป็นระบบ การพัฒนาบัณฑิตของมหาวิทยาลัยฯ เพื่อให้สอดคล้องและเป็นไปตามพระราชบัญญัติสภาครูและบุคลากรทางการศึกษา พ.ศ. 2546 ตามประกาศคณะกรรมการคุรุสภา เรื่องสาระความรู้และสมรรถนะของผู้ประกอบวิชาชีพครู ผู้บริหารสถานศึกษา และผู้บริหารการศึกษาตามมาตรฐานความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ ในการพัฒนาบัณฑิตครุศาสตร์อุตสาหกรรมของมหาวิทยาลัยฯ ให้มีมาตรฐานความรู้และประสบการณ์วิชาชีพตามประกาศคณะกรรมการคุรุสภา และมีสมรรถนะตรงตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต โดยสอดคล้องกับพันธกิจของมหาวิทยาลัยฯ ในการดำเนินการผลิตบัณฑิตครูช่างอุตสาหกรรมของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก นักศึกษาที่เข้ารับการศึกษาในหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม (หลักสูตร 5 ปี) นั้นในชั้นปีสุดท้ายจะต้องออกฝึกสอนภาคสนามในสถาบันเครือข่ายตามประกาศของครุสภา เรื่องการรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษาเพื่อการประกอบวิชาชีพเป็นระยะเวลา 1 ปี เพื่อเป็นการเพิ่มความรู้และเพิ่มทักษะในการจัดการเรียนการสอน ตลอดจนเพื่อให้นักศึกษามีความเชี่ยวชาญในวิชาชีพครูเพิ่มมากขึ้น โดยนักศึกษาจะเลือกนำเอายุทธวิธีการเรียนการสอนต่างๆ ที่ได้เรียนผ่านมาจากมหาลัยฯ ไปประยุกต์ใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนในสถาบันอาชีวะศึกษาหรือสถาบันการศึกษาภาคเอกชนที่เป็นเครือข่ายการฝึกสอน ซึ่งการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูจะต้องมีอาจารย์นิเทศนั้นออกติดตามการปฏิบัติงานและการปฏิบัติตนของนักศึกษาขณะปฏิบัติการสอนในสถาบันเครือข่าย ตลอดจนประเมินผลการปฏิบัติงานของนักศึกษา และให้คำแนะนำในการจัดการเรียนการสอนในด้านต่างๆ เพื่อให้นักศึกษาสามารถดำเนินการจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ยังคลี่คลายปัญหาอันที่จะเกิดขึ้นร่วมกับครูพี่เลี้ยง และเป็นการสร้างขวัญ ให้กำลังใจ แก่นักศึกษา ให้สามารถดำเนินการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

ดังนั้น คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จึงมีความจำเป็นต้องจัดทำโครงการนิเทศการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูขึ้น เพื่อจะได้ดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์ต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อนิเทศตรวจสอบ ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานวิชาชีพ และการปฏิบัติตนของนักศึกษา ในสถานประกอบการ

6.2 เพื่อให้คำแนะนำ และแก้ไขปัญหาต่างๆ รวมทั้งสร้างขวัญและกำลังใจให้กับนักศึกษา ระหว่างฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ ให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความสุข

6.3 เพื่อการรับรองปริญญาทางการศึกษา (หลักสูตร 5 ปี) ตามประกาศของคณะกรรมการครุสภาว่าด้วยการดำเนินการจัดการเรียนรู้และการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ

6.4 เพื่อเป็นโครงการที่ตอบยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ในส่วนของการสร้างบัณฑิตโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ในประเด็นการสร้างกลไกในการพัฒนานักศึกษาตั้งแต่ก่อนเข้าศึกษา ระหว่างศึกษาและหลังสำเร็จการศึกษาอย่างเป็นระบบ

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

อาจารย์นิเทศก์ พี่เลี้ยงดูแลนักศึกษา นักศึกษาระดับปริญญาตรีชั้นปีที่ 5 หลักสูตรครุสาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า และ สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ที่ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถาบันเครือข่าย

8. งบประมาณ 450,000 บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ 2568	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	350,000
3.ค่าวัสดุ	100,000
จำนวนเงิน	**450,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. วางแผนการดำเนินการ (P) จัดประชุมร่วมวางแผน กำหนดภาระหน้าที่ หัวข้อการปฐมนิเทศ กำหนดวันและเวลาในการดำเนินโครงการ สถานที่และการเตรียมงาน													-	แผนการดำเนินงานของโครง การทั้งหมด

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D) ดำเนินการประสานงานและจัดงาน โดยคณะกรรมการแต่ละภาคส่วน ที่ได้รับมอบหมาย													450,000	งานสำเร็จลุล่วงตามแผนงานที่กำหนดไว้
3. การติดตามประเมินผล (C) - เครื่องมือที่ใช้ในการติดตามผล คู่มือการฝึกปฏิบัติประสบการณ์ฯ - ระยะเวลาในการติดตามผล ตลอดระยะเวลาการอบรม และ - แบบประเมินความพึงพอใจ													-	รายงานการประเมินของกิจกรรม
4. การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A) จัดประชุมสรุปผลการดำเนินงาน ประเด็นปัญหา และอื่นๆ เพื่อนำไปพัฒนากระบวนการและแนวทางการปฏิบัติงานในปีต่อไป													-	แผนพัฒนาและปรับปรุงกิจกรรมครั้งต่อไป

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

10.1 เชิงปริมาณ - ร้อยละของจำนวนกลุ่มเป้าหมาย ร้อยละ 90

10.2 เชิงคุณภาพ - ความสำเร็จของการดำเนินงาน ร้อยละ 90

10.3 เชิงเวลา - ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

10.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) - งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ 450,000 บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

11.1 นักศึกษามีความรู้และความสามารถด้านการปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครูในสถาบันเครือข่ายอาชีวศึกษาที่มีประสิทธิภาพ

11.2 นักศึกษามีความเป็นอยู่ที่ดีในการฝึกปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครูในสถาบันเครือข่ายอาชีวศึกษา

11.3 บัณฑิตนักปฏิบัติที่มีคุณภาพตามสาขาวิชาชีพ

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

12.1 การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครูในสถาบันเครือข่ายอาชีวศึกษาที่ส่งเสริมการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง

12.2 อาจารย์นิเทศก์ได้รับทราบปัญหาและข้อเสนอแนะจากสถาบันเครือข่ายอาชีวศึกษา

12.3 นักศึกษาได้พัฒนาตนเองด้านวิชาการและวิชาชีพครู ตลอดระยะเวลาที่ได้เรียนรู้ในมหาวิทยาลัย

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

13.1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง ฝึกปฏิบัติให้ทำได้ คิดเป็น ทำเป็น เกิดการใฝ่รู้อย่างต่อเนื่อง ผสมผสานความรู้ด้านต่างๆ

13.2 เกิดความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาและสถาบันเครือข่ายอาชีวศึกษา

13.3 คุณภาพบัณฑิตเป็นที่ยอมรับและได้มาตรฐานเป็นไปตามเป้าหมายของหลักสูตรการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายนิติกร หลีชัย)

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 088-267 3243

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร. ล้านนา พิษณุโลก
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการสัมมนาปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร. ล้านนา พิษณุโลก
3. **สถานที่ดำเนินงาน** ห้องประชุม B อาคารวิทยบริการและสารสนเทศ มทร. ล้านนา พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** ปีงบประมาณ 2568
5. **หลักการและเหตุผล**

จากพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. 2548 มาตรา 7 “ให้มหาวิทยาลัยเป็นสถาบันอุดมศึกษาด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี มีวัตถุประสงค์ให้การศึกษา ส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพขั้นสูงที่เน้นการปฏิบัติ ทำการสอน ทำการวิจัย ผลิตครูวิชาชีพ ให้การบริการในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแก่สังคม ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม โดยให้ผู้สำเร็จอาชีวศึกษามีโอกาสในการศึกษาต่อด้านวิชาชีพเฉพาะทางระดับปริญญาตรีเป็นหลัก” มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีการจัดการเรียนการสอนบนพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในหลากหลายหลักสูตรการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ด้านอุตสาหกรรมศาสตร์และด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม ในการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมของมหาวิทยาลัยฯ นั้นมุ่งผลิตครูวิชาชีพที่มีมาตรฐานสมรรถนะพร้อมที่จะประกอบวิชาชีพครูช่างอุตสาหกรรม และเป็นผู้นำในการพัฒนาการศึกษาของประเทศโดยประยุกต์ใช้ความรู้ทั้งทางด้านวิชาการและวิชาชีพผสมผสานกันในการปฏิบัติงานในสถานศึกษา หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในระดับอุดมศึกษา อาชีวศึกษาและการศึกษาขั้นพื้นฐานในภาครัฐและเอกชนได้อย่างเป็นระบบ การพัฒนาบัณฑิตของมหาวิทยาลัยฯ เพื่อให้สอดคล้องและเป็นไปตามพระราชบัญญัติสภาครูและบุคลากรทางการศึกษา พ.ศ. 2546 ตามประกาศคณะกรรมการคุรุสภา เรื่องสาระความรู้และสมรรถนะของผู้ประกอบวิชาชีพครู ผู้บริหารสถานศึกษา และผู้บริหารการศึกษาตามมาตรฐานความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ ในการพัฒนาบัณฑิตครุศาสตร์อุตสาหกรรมของมหาวิทยาลัยฯ ให้มีมาตรฐานความรู้และประสบการณ์วิชาชีพตามประกาศคณะกรรมการคุรุสภา และมีสมรรถนะตรงตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต โดยสอดคล้องกับพันธกิจของมหาวิทยาลัยฯ ในการดำเนินการผลิตบัณฑิตครูช่างอุตสาหกรรมของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก นักศึกษาที่เข้ารับการศึกษาในหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม (หลักสูตร 4 และ 5 ปี) นั้นในชั้นปีสุดท้ายจะต้องออกฝึกปฏิบัติประสบการวิชาชีพครูภาคสนามในสถาบันเครือข่ายตามประกาศของครุสภา เรื่องการรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษาเพื่อการประกอบวิชาชีพเป็นระยะเวลา 1 ปี เพื่อเป็นการเพิ่มความรู้และเพิ่มทักษะในการจัดการเรียนการสอนตลอดจนเพื่อให้นักศึกษามีความเชี่ยวชาญในวิชาชีพครูเพิ่มมากขึ้น โดยนักศึกษาจะเลือกนำเอายุทธวิธีการเรียนการสอนต่างๆ ที่ได้เรียนผ่านมาจากมหาลัยฯ ไปประยุกต์ใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนในสถาบันอาชีวศึกษาที่เป็นเครือข่ายการฝึกสอน ซึ่งการฝึกสอนจะต้องมีอาจารย์นิเทศนั้นออกติดตามการปฏิบัติงานและการปฏิบัติตนของนักศึกษาขณะปฏิบัติการสอนในสถาบันเครือข่าย แต่เนื่องจากกลุ่มสถาบันเครือข่ายในการฝึกปฏิบัติการสอนมีระยะทางห่างไกลจากที่ตั้งมหาวิทยาลัยฯ ดังนั้นการให้คำแนะนำในเรื่องต่างๆ ในการสอนจากอาจารย์นิเทศก์จึงกระทำได้ไม่ทั่วถึงเนื่องจากอาจารย์นิเทศก์มีจำนวนจำกัดและมีสัดส่วนไม่เพียงพอต่อจำนวนนักศึกษาที่มีจำนวนมากในการที่จะให้คำแนะนำในการจัดการเรียนการสอนหรือการปรับปรุงแก้ไขจุดบกพร่องต่างๆ ได้ ตลอดจนระหว่างการฝึกอาจเกิดปัญหาต่างๆ การประชุมสัมมนาปัญหาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูและปัจฉิมนิเทศจึงเป็นแนวทางหนึ่งที่จะช่วยให้นักศึกษามีโอกาสเข้าพบอาจารย์เพื่อคลี่คลายปัญหาในด้านต่างๆ และนอกจากนี้ยังเป็นการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างเพื่อนนักศึกษาที่ออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูที่ออกฝึกสอนแต่ละที่

ดังนั้นคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จึงมีความจำเป็นต้องจัดทำโครงการประชุมสัมมนาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ขึ้นเพื่อจะได้ดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์ต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาวิชาชีพ ด้านสังคมศาสตร์ และวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และผลิตครูวิชาชีพ ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ โดยมุ่งเน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ ที่มีคุณธรรม จริยธรรม พึ่งพาตนเองได้ และเป็นที่พึ่งทางวิชาการให้กับสังคม และท้องถิ่น

6.2 เพื่อรวบรวมปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในการดำเนินการจัดการจากฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูที่จะนำมาใช้แก้ไขปัญหาให้การดำเนินการให้มีประสิทธิภาพในการจัดส่งนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในครั้งต่อไป

6.3 เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูระหว่างเพื่อนนักศึกษาที่ออกฝึกที่ออกฝึกสอนแต่ละที่

6.4 เพื่อการรับรองปริญญาทางการศึกษา (หลักสูตร 4 และ 5 ปี) ตามประกาศของคณะกรรมการครุสภาว่าด้วยการดำเนินการจัดการเรียนรู้และการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

อาจารย์นิเทศก์ นักศึกษาชั้นปีที่ 5 และนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ที่ลงทะเบียนเรียนในรายวิชาฝึกปฏิบัติระหว่างเรียน ทั้ง 3 หลักสูตร ของหลักสูตรครุสาสตร์อุตสาหกรรมคณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก

8. งบประมาณ 300,000 บาท (สามแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ 2568	จำนวน (บาท)
8.1 ค่าตอบแทน	
รวมค่าตอบแทน	**-**
8.2 ค่าใช้สอย	
รวมค่าใช้สอย	**220,000**
8.3 ค่าวัสดุ	
รวมค่าวัสดุ	**80,000**
รวมทั้งสิ้น	**300,000**

หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. วางแผนการดำเนินการ (P) จัดประชุมร่วมวางแผน จัดทำโครงการ ขออนุมัติโครงการ เตรียมทรัพยากรในการดำเนินโครงการ													-	แผนการดำเนินงานของโครง การทั้งหมด
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D) ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ตรวจสอบวัสดุฝึก และแบ่งหน้าที่ผู้รับผิดชอบโดยดำเนินการตามแผนที่ได้วางไว้													300,000	การปฏิบัติงานของนักศึกษาตามแผนการดำเนินโครงการที่ได้ตั้งไว้

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
3. การติดตามประเมินผล (C) - เครื่องมือที่ใช้ในการติดตามผลแบบประเมินระดับความพึงพอใจ													-	ผลการประเมินไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75
4. การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A) จัดประชุมสรุปผลการดำเนินงาน ประเด็นปัญหา เพื่อนำไปพัฒนากระบวนการและแนวทางการปฏิบัติงานในปีต่อไป													-	แผนพัฒนาและปรับปรุงกิจกรรมครั้งต่อไป

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	2568
เชิงปริมาณ :		
- ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	**90**
เชิงคุณภาพ :		
- ความสำเร็จของโครงการเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด	ร้อยละ	**90**
เชิงเวลา :		
- จัดทำโครงการ แล้วเสร็จ ภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	**95**
เชิงต้นทุน :		
- ค่าใช้จ่ายในการจัดโครงการ	บาท	**300,000**

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

1) ปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหา การจัดส่งนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

2) รูปแบบการดำเนินงานการจัดส่งนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูของมหาวิทยาลัยฯ ให้การดำเนินงานต่อไปที่มีประสิทธิภาพในปีการศึกษาต่อไป

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

1) อาจารย์นิเทศก์ และอาจารย์ผู้สอน มีแนวทางในการจัดส่งนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูให้การดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ

2) นักศึกษาได้รับประสบการณ์ในการแลกเปลี่ยนจากการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

3) ประสบการณ์ที่ดีของนักศึกษาจากการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

1) ปัญหาจากการจัดส่งนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู มีการแก้ไขให้การดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพทำให้นักศึกษาของมหาลัยฯ ได้รับประสบการณ์ที่ดีจากการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

2) คุณภาพบัณฑิตเป็นที่ยอมรับและได้มาตรฐานเป็นไปตามเป้าหมายของหลักสูตรการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ

3) การรับรองปริญญาทางการศึกษา (หลักสูตร 4 และ 5 ปี) ตามประกาศของคณะกรรมการครุสภาว่าด้วยการดำเนินการจัดการเรียนรู้และการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายนิติกร หลีชัย)

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 088-2673-243

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงานคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2568

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

3. สถานที่ดำเนินงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์สาขาบริหารธุรกิจ

4. กำหนดการจัดโครงการ วันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ (Internship) เป็นส่วนหนึ่งที่สำคัญสำหรับการจัดการเรียนการสอน เป็นการส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เพิ่มทักษะ สร้างเสริมประสบการณ์ และพัฒนาวิชาชีพตามสภาพความเป็นจริงในสถานประกอบการ และผู้เรียนสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากห้องเรียนมาใช้ในการปฏิบัติงานในสถานประกอบการ นอกจากนี้ยังเป็นการเรียนรู้ถึงวิธีการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นในขณะฝึกงานอย่างมีเหตุผล เป็นการฝึกให้ผู้เรียนมีความรับผิดชอบ มีวินัย ความตรงต่อเวลา ความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ความสามารถในการปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมาย และทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ มีเจตคติที่ดีในการทำงาน การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเป็นการเชื่อมโยงระบบการศึกษาและฝึกอบรมให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ตลอดจนการกำหนดทิศทางการพัฒนาศักยภาพของสถาบันการศึกษาเพื่อตอบสนองกับความต้องการของผู้ประกอบการ

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเป็นการเชื่อมโยงระหว่างการศึกษาในห้องเรียนและนอกห้องเรียน เป็นแนวคิดที่สำคัญในการส่งเสริมการเรียนรู้และพัฒนทักษะที่จำเป็นในชีวิตประจำวันของผู้เรียน เป็นการสนับสนุนเสริมสร้างความเข้มข้นของการเรียนรู้ สร้างความหลากหลายและความน่าสนใจของกระบวนการเรียนรู้ เป็นการเชื่อมโยงระหว่างความรู้ทางทฤษฎีและการปฏิบัติ โดยผู้เรียนจะได้รับโอกาสในการนำความรู้ที่ได้รับมาใช้ในการแก้ปัญหาและมีประสบการณ์ทำงานในศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง เป็นวิธีส่งเสริมและสนับสนุนการเรียนรู้ตลอดชีวิตของบุคคล เป็นการสร้างความเชื่อมโยงระหว่างความรู้จากสถาบันการศึกษาและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาที่ผู้เรียนศึกษา นอกจากนั้น การฝึกประสบการณ์วิชาชีพยังเป็นการให้โอกาสทดลองการทำงานในสายงานที่ตนเองศึกษาหรือมีความสนใจได้สามารถเลือกอาชีพที่เหมาะสมกับความสนใจและทักษะของตนเอง

คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ดำเนินการส่งนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพประจำปีการศึกษา 2568 ภาคเรียนที่ 2 ของนักศึกษาหลักสูตรบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการธุรกิจ และหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล โดยอยู่ในช่วงระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2567 ถึงมีนาคม 2568 โดยจะมีการประเมินการฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้วยการนิเทศการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ณ สถานประกอบการที่นักศึกษาเข้าฝึกประสบการณ์วิชาชีพอย่างน้อย 1 ครั้งในลักษณะผู้นิเทศและผู้ถูกนิเทศพบหน้ากัน (Face-to-Face Supervision) นอกจากเพื่อเป็นการประเมินการฝึกประสบการณ์วิชาชีพแล้ว ยังเป็นการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างสถาบันการศึกษาและสถานประกอบการ ซึ่งทำให้ผู้นิเทศสามารถประเมินการฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษาในสถานประกอบการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

6. วัตถุประสงค์

1) เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมด้านบุคลิกภาพ ทัศนคติ และกำหนดเป้าหมายการทำงาน สำหรับนักศึกษาหลักสูตรบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการธุรกิจ และหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล

2) เพื่อติดตามและประเมินผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษาสำหรับนักศึกษาหลักสูตรบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการธุรกิจ และหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล

3) เพื่อให้นักศึกษาสามารถนำความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ที่ได้จากการฝึกประสบการณ์วิชาชีพมาใช้ในการปฏิบัติงานจริงและสามารถหาแนวทางแก้ไขปัญหาได้

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goal (SDGs)

เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่านักศึกษาทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

ป้าหมายย่อย 4.3 สร้างหลักประกันให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษา อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีคุณภาพ ในราคาที่สามารถจ่ายได้ ภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพ่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่งศตวรรษที่ 21

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของ อุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2567 จำแนกออกเป็น 2 กิจกรรม ได้แก่

กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมการเตรียมความพร้อมก่อนฝึกประสบการณ์วิชาชีพ กลุ่มเป้าหมายจำนวน 14 คน ได้แก่

1) นักศึกษาหลักสูตรบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการธุรกิจ จำนวน 6 ราย
2) นักศึกษาหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล จำนวน 4 ราย
3) อาจารย์นิเทศ หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล จำนวน 2 ราย
4) อาจารย์นิเทศ หลักสูตรบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการธุรกิจ จำนวน 2 ราย
5) วิทยากร จำนวน 1 ราย

กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมการนิเทศและการรายงานโครงการการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่

1) นักศึกษาหลักสูตรบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการธุรกิจ จำนวน 6 ราย
2) นักศึกษาหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล จำนวน 4 ราย
3) อาจารย์นิเทศ หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล จำนวน 2 ราย
4) อาจารย์นิเทศ หลักสูตรบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการธุรกิจ จำนวน 2 ราย
5) สถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ จำนวน 10 แห่ง

10. งบประมาณรวมทั้งสิ้น

งบประมาณโครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือสหกิจศึกษาทางบริหารธุรกิจรวมทั้งสิ้น 57,600 บาท (ห้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน) โดยประกอบด้วย 2 กิจกรรม และมีรายละเอียดงบประมาณดังนี้

กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมการเตรียมความพร้อมก่อนฝึกประสบการณ์วิชาชีพ งบประมาณ 5,210 บาท (ห้าพันสองร้อยสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	เป็นเงิน
งบดำเนินการ: หมวดค่าตอบแทน	
1) ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (1,200 บาท จำนวน 3 ชั่วโมง)	3,600.00
งบดำเนินการ: หมวดค่าใช้สอย	
1) ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท จำนวน 14 คน 1 มื้อ)	490.00
2) ค่าอาหารกลางวันและเครื่องดื่ม (80 บาท จำนวน 14 คน 1 มื้อ)	1,120.00
งบดำเนินการ: หมวดค่าวัสดุ	**-**
	-
รวมจำนวนเงินกิจกรรมที่ 1 (ห้าพันสองร้อยสิบบาทถ้วน)	**5,210.00**

กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมการนิเทศและติดตามผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ งบประมาณ 52,390บาท (ห้าหมื่นสองพันสามร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	เป็นเงิน
งบดำเนินการ: หมวดค่าตอบแทน	-
-	-
งบดำเนินการ: หมวดค่าใช้สอย	**49,450**
1) ค่าชดเชยค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (4,500 กิโลเมตร กิโลเมตรละ 4 บาท)	18,000.00
2) ค่าเบี้ยเลี้ยง (240 บาท จำนวน 2 คน จำนวน 10 วัน)	2,400.00
3) ค่าที่พัก (1,400 บาท จำนวน 10 วัน)	14,000.00
4) ค่าเบี้ยเลี้ยงครึ่งวัน (120 บาท จำนวน 2 คน จำนวน 6 วัน)	1,440.00
5) ค่าของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการ (1,200 บาท จำนวน 10 ชิ้น)	12,000.00
6) ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท จำนวน 14 คน 1 มื้อ)	490.00
7) ค่าอาหารกลางวันและเครื่องดื่ม (80 บาท จำนวน 14 คน 1 มื้อ)	1,120.00

งบดำเนินการ: หมวดค่าวัสดุ	**2,940.00**
1) วัสดุสำนักงาน (รายงานการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ)	2,940.00
รวมจำนวนเงินกิจกรรมที่ 2 (ห้าหมื่นสองพันสามร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)	**52,390.00**

หมายเหตุ: งบประมาณทุกหมวดขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2566			ปี พ.ศ 2567									งบประมาณ	ผลลัพธ์กิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
วางแผนดำเนินการ (P)														
1. วางแผนจัดทำโครงการ	■	■	■										-	แผนโครงการ 67
2. เขียนโครงการขออนุมัติ				■									-	โครงการปี 2567
ดำเนินการโครงการ (D)													-	
3. นักศึกษาเลือกสถานประกอบการ					■								-	สถานที่
4. ประสานงานสถานประกอบการ					■								-	หนังสือราชการ
5. เตรียมความพร้อมก่อนออก						■							5,210	กิจกรรม
6. นักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ							■	■					-	ฝึกประสบการณ์
7. ติดตามการฝึกประสบการณ์							■	■					-	ช่องทางสื่อสาร
8. นิเทศการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ								■					47,8400	นิเทศการฝึก
9. สรุปประเมินผลโครงการ									■				-	เอกสารสรุป
การตรวจสอบการดำเนินการ (C)													-	
10. การติดตามการดำเนินโครงการ										■	■		4,550	รายงานโครงการ
การประเมินผลโครงการ (A)													-	
11. ถอดบทเรียนและปรับปรุง												■	-	ปรับปรุงปีต่อไป

12. ตัวชี้วัดความสำเร็จและเป้าหมายของโครงการ

12.1 **ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ** นักศึกษาที่ฝึกประสบการวิชาชีพผ่านการฝึกประสบการณ์วิชาชีพร้อยละ 100

12.2 **ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ** นักศึกษาที่ฝึกประสบการวิชาชีพผ่านการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ มีผลการประเมินจากสถานประกอบการไม่น้อยกว่าในระดับดี

12.3 **ตัวชี้วัดเชิงเชิงเวลา** (ระบุกระบวนการจัดทำโครงการตั้งแต่วางแผน การดำเนินงาน การประเมินผล และนำผลมาปรับปรุงการทำงาน PDCA)

- สามารถดำเนินกิจกรรม/โครงการให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด
- สามารถติดตามประเมินผลตามเวลาที่กำหนด ภายใน 15 วันหลังจากเสร็จสิ้นโครงการ
- สามารถรายงานผลการปฏิบัติงาน ภายในเวลาที่กำหนด ภายใน 30 วัน หลังเสร็จสิ้นโครงการ

12.4 **ตัวชี้วัดเชิงค่าใช้จ่าย (บาท)** สามารถดำเนินการโดยงบประมาณทั้งสิ้น 57,600 บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

13.1 นักศึกษามีประสบการณ์การทำงานจากการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

13.2 หลักสูตรการจัดการธุรกิจมีข้อมูลคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของสถานประกอบการ

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาที่ฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือปฏิบัติสหกิจศึกษาได้ประโยชน์ในด้าน

14.1 นักศึกษาสามารถนำความรู้ความเข้าใจไปใช้ในการปฏิบัติในสถานประกอบการจริง

14.2 นักศึกษามีความสามารถในการปฏิบัติงาน ได้รับการฝึกประสบการณ์ สามารถให้ความร่วมมือในการทำงานรับผิดชอบงานที่ได้รับมอบหมายและสามารถทำงานกับผู้ร่วมงานได้ดี

14.3 นักศึกษาสามารถติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในขณะฝึกประสบการณ์วิชาชีพได้เป็นอย่างดี และมีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสำหรับติดต่อได้ดี

14.4 นักศึกษามีพื้นฐานในการเรียนและมีทัศนคติที่ดีเกี่ยวกับหลักสูตรที่เรียน มีความเข้าใจในวัตถุประสงค์ของการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ มีความกระตือรือร้นและสนใจที่จะหาความรู้ใหม่เพิ่มเติมอยู่เสมอ ประกอบกับทางสถานประกอบการมีความเต็มใจในการดูแลนักศึกษาและยินดีถ่ายทอดประสบการณ์ให้นักศึกษา

14.5 นักศึกษามีมนุษย์สัมพันธ์ที่ดีต่อผู้บังคับบัญชา เพื่อนร่วมงาน และมีความอ่อนน้อมถ่อมตน สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้เป็นอย่างดี

14.6 นักศึกษาสามารถปรับตัวด้านบุคลิกภาพและความประพฤติให้เข้ากับสถานการณ์ในช่วงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพได้เป็นอย่างดี

14.7 นักศึกษามีการปฏิบัติตนตามระเบียบข้อบังคับของสถานที่ฝึกประสบการณ์ และของมหาวิทยาลัย

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาสาขาการจัดการธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์มีคุณลักษณะและพร้อมสำหรับการเริ่มต้นทำงาน

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐกฤตา สนองบุญ)

`ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ พิษณุโลก

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง.....

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

คณะวิศวกรรมศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. **สถานที่ดำเนินงาน** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** เมษายน 2568 – มิถุนายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ในการจัดการศึกษาควรมุ่งประสานทั้งทฤษฎีและการฝึกปฏิบัติควบคู่กันไป โดยให้นักศึกษาได้มีโอกาสฝึกปฏิบัติและหาประสบการณ์ในสถานการณ์จริงให้มากที่สุด ความรู้ที่ได้รับจากสถาบันการศึกษานั้นยังไม่เพียงพอ จึงควรจัดให้มีการฝึกประสบการณ์วิชาชีพตามหน่วยงานของภาครัฐบาลและภาคเอกชน เพื่อให้นักศึกษาสามารถนำความรู้ทางทฤษฎีที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพนั้นนอกจากจะมุ่งเน้นในการหาประสบการณ์ทางด้านวิศวกรรมแล้ว ยังจะช่วยพัฒนานักศึกษาให้มีคุณภาพ ตลอดจนได้มีโอกาสเรียนรู้ปัญหาต่างๆ ซึ่งจะเป็นการพัฒนาตนเองให้มีคุณสมบัติที่เหมาะสม พร้อมที่จะออกไปประกอบอาชีพในสาขาวิชาที่เรียนมาได้ดียิ่งขึ้นในโอกาสต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อนิเทศตรวจสอบ ติดตามและประเมินผลการการปฏิบัติงานวิชาชีพ และการปฏิบัติตนของนักศึกษา ในสถานประกอบการ

6.2 เพื่อให้คำแนะนำ และแก้ไขปัญหาต่างๆ รวมทั้งสร้างขวัญและกำลังใจให้กับนักศึกษา ระหว่างฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ ให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความสุข

6.3 เพื่อเป็นโครงการที่ตอบยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ในส่วนของการสร้างบัณฑิตโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ในประเด็นการสร้างกลไกในการพัฒนานักศึกษาตั้งแต่ก่อนเข้าศึกษา ระหว่างศึกษาและหลังสำเร็จการศึกษาอย่างเป็นระบบ

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 9 หลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

อาจารย์นิเทศ อาจารย์ผู้สอน และนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาช่างยนต์ หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า และสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จำนวน 38 คน

10. งบประมาณ 25,300.- บาท (สองหมื่นห้าพันสามร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ 2568	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**-**
2.ค่าใช้สอย - ค่าใช้จ่ายตรวจนิเทศนักศึกษาฝึกสอน ภาคการเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2567 หลักสูตร ปวส. สาขาวิชาช่างยนต์ หลักสูตร ค.อ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล, วิศวกรรมไฟฟ้า และ วิศวกรรมอุตสาหการ -ค่าของที่ระลึกสถานประกอบการ	20,000.- 5,000.-
3.ค่าวัสดุ - ค่าจัดทำเอกสารและเข้าเล่มรายงานผล 150 บาท / เล่ม x 2 เล่ม	300.-
จำนวนเงิน	**25,300.-**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. วางแผนการดำเนินการ (P) จัดประชุมร่วมวางแผน กำหนดภาระหน้าที่ หัวข้อการปฐมนิเทศ กำหนดวันและเวลาในการดำเนินโครงการ สถานที่และการเตรียมงาน													-	แผนการดำเนินงานของโครง การทั้งหมด
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D) ดำเนินการประสานงานและจัดงาน โดยคณะกรรมการแต่ละภาคส่วน ที่ได้รับมอบหมาย													25,300.-	งานสำเร็จลุล่วงตามแผนงานที่กำหนดไว้
3. การติดตามประเมินผล (C) - เครื่องมือที่ใช้ในการติดตามผล คู่มือการฝึกปฏิบัติประสบการณ์ฯ - ระยะเวลาในการติดตามผล ตลอดระยะเวลาการอบรม และ - แบบประเมินความพึงพอใจ													-	รายงานการประเมินของกิจกรรม
4. การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A) จัดประชุมสรุปผลการดำเนินงาน ประเด็นปัญหา และอื่นๆ เพื่อนำไปพัฒนากระบวนการและแนวทางการปฏิบัติงานในปีต่อไป													-	แผนพัฒนาและปรับปรุงกิจกรรมครั้งต่อไป

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ - ร้อยละของจำนวนกลุ่มเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

12.2 เชิงคุณภาพ - ความสำเร็จของการดำเนินงาน ร้อยละ 90

12.3 เชิงเวลา - ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) - งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ 25,300.- บาท (สองหมื่นห้าพันสามร้อยบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

11.1 นักศึกษามีความรู้และความสามารถด้านการปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่มีประสิทธิภาพ

11.2 นักศึกษามีความเป็นอยู่ที่ดีในการฝึกปฏิบัติงานในสถานประกอบการ

11.3 บัณฑิตนักปฏิบัติที่มีคุณภาพตามสาขาวิชาชีพ

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

12.1 การปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ส่งเสริมการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง

12.2 อาจารย์นิเทศก์ได้รับทราบปัญหาและข้อเสนอแนะจากสถานประกอบการ

12.3 นักศึกษาได้พัฒนาตนเองด้านวิชาการและวิชาชีพ ตลอดระยะเวลาที่ได้เรียนรู้ในมหาวิทยาลัย

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

13.1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง ฝึกปฏิบัติให้ทำได้ คิดเป็น ทำเป็น เกิดการใฝ่รู้อย่างต่อเนื่อง ผสมผสานความรู้ด้านต่างๆ

13.2 เกิดความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาและสถานประกอบการ

13.3 คุณภาพบัณฑิตเป็นที่ยอมรับและได้มาตรฐานเป็นไปตามเป้าหมายของหลักสูตรการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(ว่าที่ร้อยตรีปรีดา เสมา)

อาจารย์ประจำหลักสูตร ปวส.ช่างยนต์

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 080-515-6341

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

คณะวิศวกรรมศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. **สถานที่ดำเนินงาน** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** มีนาคม 2568

5. หลักการและเหตุผล

วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ (Professional Experience) ถือเป็นหัวใจสำคัญของหลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงและหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม เพราะเป็นรายวิชาที่นักศึกษาจะได้บูรณาการ ความรู้ทางวิชาชีพและความรู้ของช่างอุตสาหกรรมทั้งหมดที่ได้เรียนมาสู่การปฏิบัติในสถานการณ์จริงกับทั้งยังเป็นกิจกรรมที่ปลูกฝังเจตคติให้มีความเป็นช่างอุตสาหกรรมที่ดี

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเป็นประสบการณ์ที่มีค่ามาก เพราะนักศึกษาจะมีโอกาสได้สัมผัสกับความรู้สึกของการเป็นช่างอย่างแท้จริง ได้ปฏิบัติหน้าที่ช่างในสถานประกอบการ ได้พบปัญหาจริงที่ท้าทาย เพื่อทดสอบความสามารถและความอดทน กับทั้งมีโอกาสได้ปฏิสัมพันธ์กับบุคลากรอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ หัวหน้างาน หัวหน้าพี่เลี้ยง เจ้าของบริษัทห้างร้านต่างๆ และบุคคลอื่นที่ทำหน้าที่อำนวยความสะดวกในการแนะนำ สอนทักษะต่างๆอันถือเป็นแหล่งความรู้ที่ทรงคุณค่ายิ่ง

ด้วยเหตุนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงเห็นความสำคัญของการจัดโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพขึ้น เพื่อให้นักศึกษาหลักสูตร ค.อ.บ. ได้เตรียมความพร้อมก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อเตรียมความพร้อมให้นักศึกษาก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

6.2 เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจในระเบียบของการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

6.3 เพื่อสร้างขวัญและกำลังใจก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 9 หลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

อาจารย์นิเทศ อาจารย์ผู้สอน และนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาช่างยนต์ หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า และสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จำนวน 38 คน

10. งบประมาณ 8,470.-บาท (แปดพันสี่ร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม 38 คน x 1 มื้อ x 35 บาท	 1,330
3.ค่าวัสดุ - ค่าจัดทำเอกสารคู่มือ 130 บาท x 18 เล่ม - ค่าจัดทำเอกสารและเข้าเล่มรายงานผล 150 บาท / เล่ม x 2 เล่ม - ค่าวัสดุสำนักงาน	 2,340 300 4,500
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	**8,470.-**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. วางแผนการดำเนินการ (P) จัดประชุมร่วมวางแผน กำหนดภาระหน้าที่ หัวข้อการปฐมนิเทศ กำหนดวันและเวลาในการดำเนินโครงการ สถานที่และการเตรียมงาน													-	แผนการดำเนินงานของโครง การทั้งหมด
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D) ดำเนินการประสานงานและจัดงานโดยคณะกรรมการแต่ละภาคส่วน													8,470.-	งานสำเร็จลุล่วงตามแผนงานที่กำหนดไว้
3. การติดตามประเมินผล (C) - - แบบประเมินความพึงพอใจ													-	รายงานการประเมินของกิจกรรม
4. การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A) จัดประชุมสรุปผลการดำเนินงาน ประเด็นปัญหา เพื่อนำไปพัฒนากระบวนการและแนวทางการปฏิบัติงานในปีต่อไป													-	แผนพัฒนาและปรับปรุงกิจกรรมครั้งต่อไป

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ - ร้อยละของจำนวนกลุ่มเป้าหมาย ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90

12.2 เชิงคุณภาพ - ความสำเร็จของการดำเนินงาน ร้อยละ 90

12.3 เชิงเวลา - ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) - งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ 8,470.-บาท (แปดพันสี่ร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

13.1 นักศึกษาได้ความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติตนเอง และการปฏิบัติงานในด้านต่างๆ ในขณะออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ

13.2 นักศึกษามีขวัญและกำลังใจก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ

13.3 มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ในส่วนของการสร้างบัณฑิตโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญในประเด็นการสร้างกลไกในการพัฒนานักศึกษาตั้งแต่ก่อนเข้าศึกษา ระหว่างศึกษาและหลังสำเร็จการศึกษาอย่างเป็นระบบ

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

14.1 นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจในหน้าที่ของตนเองในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ

14.2 นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการมีความรู้ที่ได้ไปปรับใช้เพื่อการแก้ปัญหาในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ

14.3 นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการสามารถบันทึกรายละเอียดการปฏิบัติงานตามคู่มือได้อย่างถูกต้องสมบูรณ์

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

15.1 ผู้เข้าร่วมกิจกรรมนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง ฝึกปฏิบัติให้ทำได้ คิดเป็น ทำเป็น เกิดการใฝ่รู้อย่างต่อเนื่อง ผสมผสานความรู้ด้านต่างๆ

15.2 ภาพลักษณ์ของมหาลัยที่ดีจากการปฏิบัติงานของนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ

15.3 บัณฑิตที่ฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการสำเร็จได้โอกาสในการพิจารณารับไว้เพื่อประกอบอาชีพต่อไป

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(ว่าที่ ร.ต.ปรีดา เสมา)

อาจารย์หลักสูตร ปวส.ช่างยนต์

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0805156341

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

คณะวิศวกรรมศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการสัมมนานักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. **สถานที่ดำเนินงาน** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** 4 มิถุนายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

การพัฒนานักศึกษา ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และบัณฑิตครุศาสตร์อุตสาหกรรมของมหาวิทยาลัยฯ ให้มีมาตรฐานความรู้และประสบการณ์วิชาชีพตามประกาศคณะกรรมการคุรุสภา และมีสมรรถนะตรงตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต โดยสอดคล้องกับพันธกิจของมหาวิทยาลัยฯ ในการดำเนินการผลิตบัณฑิตครูช่างอุตสาหกรรมของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก นักศึกษาที่เข้ารับการศึกษาในหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมนั้น ในชั้นปีสุดท้ายจะต้องออกฝึกปฏิบัติประสอบการวิชาชีพครูภาคสนามในสถาบันเครือข่ายตามประกาศของครุสภา เรื่องการรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษาเพื่อการประกอบวิชาชีพเป็นระยะเวลา 1 ปี เพื่อเป็นการเพิ่มความรู้และเพิ่มทักษะในการจัดการเรียนการสอน ซึ่งการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ จะต้องมีอาจารย์นิเทศนั้นออกติดตามการปฏิบัติงานและการปฏิบัติตนของนักศึกษาขณะฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ ดังนั้นการให้คำแนะนำในเรื่องต่างๆ ในการฝึกประสบการณ์จากอาจารย์นิเทศก์อาจกระทำได้ไม่ทั่วถึง ในการที่จะให้คำแนะนำในการฝึกประสบการณ์ หรือการปรับปรุงแก้ไขจุดบกพร่องต่างๆ ได้ ตลอดจนระหว่างการฝึกอาจเกิดปัญหาต่างๆ การประชุมสัมมนาปัญหาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการณ์จึงเป็นแนวทางหนึ่งที่จะช่วยให้นักศึกษามีโอกาสเข้าพบอาจารย์เพื่อคลี่คลายปัญหาในด้านต่างๆ และนอกจากนี้ยังเป็นการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างเพื่อนนักศึกษาที่ออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการที่ออกฝึกประสบการณ์แต่ละสถานประกอบการ ตลอดจนเป็นการถ่ายทอดประสบการณ์จากรุ่นพี่สู่รุ่นน้องเพื่อเตรียมตัวในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการในปีต่อไป

ดังนั้นคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เขตพื้นที่พิษณุโลก จึงมีความจำเป็นต้องจัดทำโครงการ ประชุมสัมมนาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการขึ้นเพื่อจะได้ดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์ต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อรวบรวมปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในการดำเนินการจัดการจากฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ ที่จะนำมาใช้แก้ไขปัญหาให้การดำเนินการให้มีประสิทธิภาพในการจัดส่งนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ ในครั้งต่อไป

6.2 เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ ระหว่างเพื่อนนักศึกษาที่ออกฝึกที่ออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ

6.3 เพื่อเป็นโครงการที่ตอบยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ในส่วนของการสร้างบัณฑิตโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ในประเด็นการสร้างกลไกในการพัฒนานักศึกษาตั้งแต่ก่อนเข้าศึกษา ระหว่างศึกษาและหลังสำเร็จการศึกษาอย่างเป็นระบบ

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.c เพิ่มจำนวนครูที่มีคุณภาพรวมถึงการดำเนินการผ่านทางความร่วมมือระหว่างประเทศในการฝึกอบรมครูในประเทศกำลังพัฒนาเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด และรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 9 หลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

อาจารย์นิเทศ อาจารย์ผู้สอน และนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาช่างยนต์ หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า และสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จำนวน 50 คน

10. งบประมาณ 12,300.- บาท (หนึ่งหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ 2568	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**-**
2.ค่าใช้สอย	
- ค่าอาหารกลางวัน 50 x 1 มื้อ x 80 บาท	4,000.-
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม 5**0** คน x 2 มื้อ x 35 บาท	3,500.-
3.ค่าวัสดุ	
- ค่าจัดทำเอกสารและเข้าเล่มรายงานผล 150 บาท / เล่ม x 2 เล่ม	300.-
- วัสดุสำนักงาน	4,500.-
จำนวนเงิน	**12,300.-**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. วางแผนการดำเนินการ (P) จัดประชุมร่วมวางแผน จัดทำโครงการ ขออนุมัติโครงการ เตรียมทรัพยากรในการดำเนินโครงการ													-	แผนการดำเนินงานของโครง การทั้งหมด
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D) ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ตรวจสอบวัสดุฝึก และแบ่งหน้าที่ผู้รับผิดชอบโดยดำเนินการตามแผนที่ได้วางไว้													12,300.-	การปฏิบัติงานของนักศึกษาตามแผนการดำเนินโครงการที่ได้ตั้งไว้
3. การติดตามประเมินผล (C) - เครื่องมือที่ใช้ในการติดตามผลแบบประเมินระดับความพึงพอใจ													-	ผลการประเมินไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75
4. การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A) จัดประชุมสรุปผลการดำเนินงาน ประเด็นปัญหา เพื่อนำไปพัฒนากระบวนการและแนวทางการปฏิบัติงานในปีต่อไป													-	แผนพัฒนาและปรับปรุงกิจกรรมครั้งต่อไป และรูปเล่มรายงานผลโครงการ

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมาย
เชิงปริมาณ :		
- จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า	ร้อยละ	**90**
เชิงคุณภาพ :		
- ความสำเร็จของโครงการเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด	ร้อยละ	**90**
เชิงเวลา :		
- จัดทำโครงการ แล้วเสร็จ ภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	**90**
เชิงต้นทุน :		
- ค่าใช้จ่ายในการจัดโครงการ	บาท	**12,300.-**

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

11.1 ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75

11.2 ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

12.1 อาจารย์นิเทศก์ และอาจารย์ผู้สอน มีแนวทางในการจัดส่งนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบให้การดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ

12.2 นักศึกษาได้รับประสบการณ์ในการแลกเปลี่ยนจากการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ

12.3 ประสบการณ์ที่ดีของนักศึกษาจากการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

13.1 ปัญหาจากการจัดส่งนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ มีการแก้ไขให้การดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้นักศึกษาของมหาลัยฯ ได้รับประสบการณ์ที่ดีจากการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ

13.2 คุณภาพบัณฑิตเป็นที่ยอมรับและได้มาตรฐานเป็นไปตามเป้าหมายของหลักสูตรการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ

13.3 สถานประกอบการเครือข่ายรู้จัก มทร.ล้านนา พิษณุโลกเพิ่มมากขึ้น

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(ว่าที่ ร.ต.ปรีดา เสมา)

อาจารย์หลักสูตร ปวส.ช่างยนต์

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0805156341

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ พิษณุโลก

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ .....

---

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม: โครงการสอบมาตรฐานวิชาชีพระดับประกาศนียบัตรชั้นสูง สาขาวิชาช่างยนต์ ครั้งที่ 2

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ: คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

3. สถานที่: คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ: 20 มีนาคม 2568

5. หลักการและเหตุผล

วิกฤตการณ์ที่เกิดขึ้นหลังการเกิดโรคระบาดของเชื้อไวรัสโคโรน่า หรือโควิด 19 ในช่วงหลายปีที่ผ่านมา ทำให้กลุ่มงาน กลุ่มธุรกิจในด้านต่าง ๆ เกิดการหยุดชะงักและมีการชะลอตัวอย่างมาก ทำให้กลุ่มงานและธุรกิจดังกล่าว ต้องมีการปรับตัวเพื่อเข้าสู่การแข่งขันทางด้านธุรกิจยุคใหม่ ที่มีการแข่งขันในด้านเทคโนโลยีที่สูงและทันสมัย ไม่เว้นแต่ระบบทางด้านการศึกษา ที่จำเป็นอย่างมากในสภาวการณ์ในปัจจุบัน ที่ต้องมีการปรับรูปแบบการเรียนการสอนครั้งใหญ่ อีกทั้งวิวัฒนาการที่มีการปรับเปลี่ยนไป นักเรียน นักศึกษามีการใช้เทคโนโลยีที่เพิ่มมากขึ้นในด้านการเรียนรู้ ส่งผลทำให้มีการแข่งขันที่มุ่งไปสู่ความเชียวชาญเฉพาะด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับทักษะของวิชาชีพโดยตรง โดยเฉพาะสายงานการเรียนรู้ทางด้านช่างอุตสาหกรรม ซึ่งได้ทำการพัฒนาหลักสูตรอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ทันสมัย และเป็นไปตามความต้องการของตลาดแรงงานในช่วงการฟื้นฟูหลังการเกิดโรคระบาด ซึ่งหลักสูตรช่างอุตสาหกรรม ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ที่มีการพัฒนาก็เป็นไปตามแนวทางของกรอบคุณวุฒิอาชีวศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2562 ซึ่งได้ทำการกำหนดเงื่อนไขการสำเร็จการศึกษา ต้องครอบคลุมอย่างน้อย 4 ด้าน คือ ด้านคุณธรรม จริยธรรมและคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ด้านความรู้ ด้านทักษะ และด้านความสามารถ ในการประยุกต์ใช้และความรับผิดชอบต่อสังคมในปัจจุบัน ซึ่งเกณฑ์มาตรฐานคุณวุฒิอาชีวศึกษาทุกระดับได้กำหนดเงื่อนไข การสำเร็จการศึกษาของผู้เรียนไว้ว่า ผู้เรียนต้องได้จำนวนหน่วยกิตสะสมครบถ้วน

ตามโครงสร้างที่กำหนด ไว้ในหลักสูตร ได้คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.00 และ ต้องผ่าน**เกณฑ์การประเมินมาตรฐานวิชาชีพ**

โดยการจัดการศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2563 ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการจัดการศึกษาและการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรฯ ได้กำหนดให้ผู้เรียน ทุกคนต้องเข้ารับการประเมินมาตรฐานวิชาชีพ เมื่อได้ลงทะเบียนเรียนรายวิชาครบทุกรายวิชาตามหลักสูตร แต่ละประเภทวิชาและสาขาวิชา หรือตามระยะเวลาที่คณะกรรมการประเมินมาตรฐานวิชาชีพกำหนด โดยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษากำหนด ผู้เรียนจะสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรได้จะต้องเข้ารับการประเมินมาตรฐานวิชาชีพ ในสาขาวิชาและสาขางานที่เรียน และผลการประเมินผ่านเกณฑ์ที่กำหนด

ทั้งนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ได้เปิดสอนในระดับประกาศนียบัตรชั้นสูง สาขาวิชาช่างยนต์ ในปีการศึกษา 2565 ซึ่งนักศึกษาจะสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2567 ดังนั้นทางสาขาวิชาช่างยนต์ จึงจัดโครงการสอบมาตรฐานวิชาชีพระดับประกาศนียบัตรชั้นสูง สาขาวิชาช่างยนต์ ครั้งที่ 1 เพื่อให้นักศึกษาที่จะสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรได้สอบประเมินมาตรฐานวิชาที่เกี่ยวข้อง ในสาขาวิชาดังกล่าว ในวันที่ 20 มีนาคม 2567

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อให้นักศึกษาที่จะสำเร็จการศึกษาได้รับการสอบมาตรฐานวิชาชีพในสาขาวิชาช่างยนต์

6.2 เพื่อให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษากำหนด

6.3 เพื่อพัฒนามาตรฐานฝีมือแรงงานด้านช่างซ่อมยานยนต์ให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากล

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 9. สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืนและส่งเสริมนวัตกรรม

เป้าหมายย่อย 9.4 ยกระดับโครงสร้างพื้นฐานและปรับปรุงอุตสาหกรรมเพื่อให้เกิดความยั่งยืน โดยเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรและการใช้เทคโนโลยีและกระบวนการทางอุตสาหกรรมที่สะอาดและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมากขึ้น โดยทุกประเทศดำเนินการตามขีดความสามารถของแต่ละประเทศภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นการปฏิบัติ (Hands On)

8.2 ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรชั้นสูง สาขาวิชายนต์ จำนวน 12 คน

10. งบประมาณ 30,000 บาท (สามหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าตอบแทน **รวม**	
คณะกรรมการสอบจากภายนอก 1 คน * 6 ชม. * 1,200 บาท	7,200
ค่าใช้สอย	
ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง วิทยากรภายนอก(ไป-กลับ) 1 คัน * 30 กม. * 4 บาท	120
ค่าวัสดุ	
ค่าวัสดุฝึก	22,000
เอกสารประกอบพร้อมเข้าเล่ม 10 เล่ม * 68 บาท	680
รวมทั้งสิ้น: (สามหมื่นบาทถ้วน)	30,000

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567									งบประมาณ	ผลลัพธ์
	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย		
1.ร่างโครงการและขออนุมัติ	←	→									
2. ติดต่อประสานงานผู้เชียวชาญ เพื่อมาเป็นประธานในการประเมินมาตรฐานวิชาชีพ		←	→								
3. ดำเนินกิจกรรม			←	→	→					30,000	นักศึกษา ปวส. ช่างยนต์ ได้เข้ารับการทดสอบมาตรฐานวิชาชีพ
4. สรุปผลกิจกรรม											

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ: ผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 12 คน

12.2 เชิงคุณภาพ: ผู้เข้าร่วมโครงการผ่านการสอบมาตรฐานวิชาชีพทุกคน

12.3 เชิงเวลา: ระยะเวลาที่เข้าร่วมโครงการ 1 วัน

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย: 30,000 บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาช่างยนต์ มีความรู้และทักษะฝีมือ ตามข้อกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษากำหนด ของหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาช่างช่างยนต์

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

เป็นการตอบสนองนโนบายการพัฒนากำลังคนสอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย ยุทธศาสตร์คณะ และเสริมสร้างศักยภาพของนักศึกษา อาจารย์ สถานประกอบการ และหน่วยงานภายนอกยอมรับ ทำให้เกิดความน่าเชื่อถือในความสามารถของผู้สำเร็จการศึกษา

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

15.1 นักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาช่างยนต์ เป็นที่ยอมรับของตลาดแรงงาน มีโอกาสในการรับค่าจ้างตอบแทนที่เป็นธรรม สามารถพัฒนาไปสู่มาตรฐานที่สูงขึ้น เพิ่มรายได้และความก้าวหน้าในอาชีพ

15.2 ส่งเสริมการมีส่วนร่วม ประสานการเชื่อมโยง สร้างและพัฒนาเครือข่ายด้านการพัฒนาศักยภาพกำลังแรงงานทั้งในและต่างประเทศ ร่วมกับหน่วยงานภายนอก

ลงชื่อ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล)

...../...../.....

เบอร์โทรติดต่อ 0620621219

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

2. ผู้รับผิดชอบ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ลำปาง

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

อ้างถึง ประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติเพื่อส่งเสริมการจัดหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน พ.ศ. 2565 ประกาศ ณ วันที่ 26 ธันวาคม พ.ศ. 2565 โดยมีใจความสำคัญว่า “โดยที่เป็นการสมควรส่งเสริมให้สถาบันอุดมศึกษาร่วมมือกับสถานประกอบการจัดหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (Cooperative and Work Integrated Education: CWIE) เพื่อให้นักศึกษามีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานจริง มีสมรรถนะพร้อมสู่โลกแห่งการทำงานจริง สร้างโอกาสในการได้งานทำ และสอดคล้องกับความต้องการของตลาดงาน และเพื่อให้สถาบันอุดมศึกษาสามารถจัดหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานอย่างมีคุณภาพมาตรฐานสอดคล้องตามกฎกระทรวง มาตรฐานหลักสูตรการศึกษาระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565 กฎกระทรวงมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565 และสอดคล้องตามเจตนารมณ์แห่งพระราชบัญญัติการอุดมศึกษา พ.ศ. 2562 และประกาศกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เรื่อง กำหนดปรัชญาการอุดมศึกษาไทยและระบบอุดมศึกษาใหม่ ด้านการสร้างบัณฑิตและพัฒนากำลังคน”

ทั้งนี้ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง มีนโยบายที่ส่งเสริมให้นักศึกษาภายในคณะได้มีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ ตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พ.ศ. 2567 ด้านความรู้ (Knowledge) ด้านทักษะ (Skills) ด้านจริยธรรม (Ethic) และด้านลักษณะบุคคล (Character) เพื่อให้นักศึกษาสามารถเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่มีจรรยาบรรณ ทักษะ ความรู้ทางวิชาชีพ ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและสร้างสรรค์นวัตกรรม เพื่อนำไปปฏิบัติงานหรือต่อยอดการเป็นผู้ประกอบการ ผ่านกระบวนการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา ได้แก่ การปฏิบัติงานสหกิจศึกษา การฝึกงานในสถานประกอบการ โครงการเรียนในสถานประกอบการ เพื่อให้นักศึกษาได้ซึมซับเอาประสบการณ์จากการปฏิบัติงานทั้งทางตรงและทางอ้อม การได้พัฒนาตนเองทั้งความรู้ ความคิด การสังเกต การตัดสินใจ การวิเคราะห์ และประเมินผลอย่างเป็นระบบ เพื่อผสมผสานระหว่างภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติเข้าด้วยกัน จะทำให้นักศึกษาผู้นั้นรู้จักและเข้าใจตนเอง มองเห็นแนวทางในการประกอบอาชีพในอนาคตอย่างเด่นชัด

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงเกี่ยวกับการทำงานจริงในสถานประกอบการ

5.2 ศึกษาเรียนรู้เรื่องการจัดและบริหารงานในสถานประกอบการอย่างละเอียด

5.3 ได้พบปัญหาต่างๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการและคิดค้นวิธีแก้ปัญหาเฉพาะหน้า

5.4 ศึกษาเกี่ยวกับบุคลากรส่วนต่างๆ ของผู้ร่วมปฏิบัติงานสถานประกอบการทั้งด้านบุคลิกภาพ หน้าที่ ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกัน และการปฏิบัติงานเฉพาะ

5.5 การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 9 หลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (Cooperative and Work Integrated Education : CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงตามสาขาวิชาชีพที่เรียนเพิ่มเติมจากการเรียนในห้องเรียน

9.1.2 นักศึกษาเกิดการเรียนรู้และพัฒนาตนเอง การทำงานร่วมกับผู้อื่น ความรับผิดชอบ และมีความมั่นใจในตนเองมากขึ้น ซึ่งเป็นคุณสมบัติที่พึงประสงค์ของสถานประกอบการ

9.1.3 นักศึกษาได้พบเห็นปัญหาต่าง ๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการ และคิดค้นวิธีการแก้ปัญหาเฉพาะหน้าได้อย่างถูกต้อง

9.1.4 นักศึกษาเกิดทักษะการสื่อสารข้อมูลการทำงานภายในสถานประกอบการ

9.1.5 นักศึกษาผ่านการฝึกประสบการณ์ตามหลักเกณฑ์ที่หลักสูตรกำหนด

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 มีความสัมพันธ์อันดีกับสถานประกอบการ

9.2.2 ได้รับรู้ปัญหาที่แท้จริงในสถานประกอบการเพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการศึกษา

9.2.3 ได้รับรู้ปัญหาที่แท้จริงมาดัดแปลงให้เป็นกรณีศึกษาในห้องเรียน

9.2.4 เพิ่มประสบการณ์ภาคปฏิบัติและพัฒนาศักยภาพของอาจารย์ผู้สอน

9.2.5 นักศึกษามีความรู้เพิ่มขึ้นจากการเข้ารับฝึกประสบการณ์

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 ผลิตบัณฑิตได้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน

9.3.2 นักศึกษาได้รับการจ้างงานหรือประกอบอาชีพส่วนตัว

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
หลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ	จำนวนหลักสูตร	4 หลักสูตร

1) หลักสูตรบัญชีบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี

2) หลักสูตรบริหารธุรกิจ

2.1 วิชาเอกการจัดการธุรกิจ

2.2 วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล

3) หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ

4) หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส.การจัดการ

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลำดับ	หลักสูตร/วิชาเอก	ระยะเวลาดำเนินงาน
1	โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรบัญชีบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567 และ ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567
2	โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรบริหารธุรกิจ วิชาเอกการจัดการธุรกิจ	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567
3	โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรบริหารธุรกิจ วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567
4	โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ	ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567
5	โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เป้นปฏิบัติหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส.การจัดการ	ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567
6	โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ	ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรบัญชีบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี	←	—	—	—	—	—	—	—	—	→			153,039	หัวหน้าหลักสูตรฯ
2.โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรบริหารธุรกิจ วิชาเอกการจัดการธุรกิจ	←	—	—	—	—	→							39,000	หัวหน้าหลักสูตรฯ
3.โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรบริหารธุรกิจ วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล	←	—	—	—	—	→							3,900	หัวหน้าหลักสูตรฯ

4.โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ	←	—	—	—	—	—	→						7,310	หัวหน้าหลักสูตรฯ
5. โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เป็นปฏิบัติหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส.การจัดการ						←	—	—	→				5,850	หัวหน้าหลักสูตรฯ
6.โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ						←	—	—	→				1,463	หัวหน้าหลักสูตรฯ

13. งบประมาณ 210,562 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นห้าร้อยหกสิบสองบาทถ้วน)

1. โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรบัญชีบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ 2/2567 และภาคเรียนที่ 3/2567 งบประมาณ 153,039 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสามพันสามสิบเก้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
กิจกรรมที่ 1 การเตรียมความพร้อมก่อนฝึกประสบการณ์วิชาชีพบัญชี กิจกรรมย่อยที่ 1.1 กิจกรรมเสริมสร้างทักษะนักบัญชีนวัตกร		
ค่าตอบแทน		
- วิทยากรภายนอก (1,200 บาท * 6 ชม. * 2 วัน)	14,400	
ค่าใช้สอย		
- ค่าเดินทางวิทยากร (ไป-กลับ 633 กม * 4 บาท * 2วัน)	5,064	
- ค่าที่พัก (1,000 บาท * 2 คืน * 1 ห้อง)	2,000	
- ค่าอาหารกลางวัน (55 คน * 80 บาท * 2 วัน)	8,800	
- ค่าอาหารว่าง (55 คน * 35 บาท * 2 มื้อ * 2 วัน)	7,700	
ค่าวัสดุ		
- ปากกา กระดาษ หมึกปริ้น ฯลฯ	13,796	
รวมเงิน กิจกรรมที่ 1.1		**51,760**
กิจกรรมย่อย ที่ 1.2 การพัฒนาบุคลิกภาพ มนุษย์สัมพันธ์ ทักษะในการสื่อสารที่ดีและบริหารจัดการงานที่ได้รับมองหมายอย่างมีประสิทธิภาพและการเขียนใบสมัครงาน		
ค่าตอบแทน		
- วิทยากรภายใน (300 บาท * 6 ชม. * 1 วัน)	1,800	
ค่าใช้สอย		
- ค่าอาหารกลางวัน (56 คน * 80 บาท * 1 วัน)	4,480	
- ค่าอาหารว่าง (56 คน * 35 บาท * 1 มื้อ * 1 วัน)	3,920	
ค่าวัสดุ		
- ปากกา กระดาษ หมึกปริ้น ฯลฯ	12,380	

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

รวมเงิน กิจกรรมที่ 1.2		**22,580**
กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพบัญชี **กิจกรรมย่อย 2.1 กิจกรรมปฐมนิเทศนักศึกษาฝึกงานก่อนเข้าสู่สถานประกอบการ**		
ค่าวัสดุ		
- ปากกา กระดาษ หมึกปริ้น ฯลฯ	13,732	
กิจกรรมย่อย 2.2 กิจกรรมนิเทศนักศึกษาฝึกงาน 2/67 และ 3/67 **2.2.1 เส้นทางการนิเทศ น.ศ. 4/4 เทอม 2/2567 จำนวน 2 สถานประกอบการ**		
ค่าใช้สอย		
- ค่าชดเชยพาหนะส่วนตัว เส้นที่ 1 สายลำปาง - เชียงใหม่ (343 กม.*4บาท/กม.)	1,372	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง เส้นที่ 1 สายลำปาง - เชียงใหม่ (240 บาท*1วัน *4 คน)	960	
ค่าวัสดุ		
- ค่าของที่ระลึกสถานประกอบการ (จำนวน 2 ชุด * 600 บาท)	1,200	
รวมเงิน กิจกรรมที่ 2.2.1		**17,264**

หมวดงบประมาณ	**จำนวนเงิน**	
2.2.2 เส้นทางการนิเทศน.ศ. 2/2 เทอม 3/2567 จำนวน 21 สถานประกอบการ		
ค่าใช้สอย		
- ค่าชดเชยพาหนะส่วนตัว เส้นทางที่ 1 สายเมืองลำปาง1 (134 กม.*4บาท/กม.)	536	
- ค่าชดเชยพาหนะส่วนตัว เส้นทางที่ 2 สายเมืองลำปาง2 (70 กม.*4บาท/กม.)	280	
- ค่าชดเชยพาหนะส่วนตัว เส้นทางที่ 3 สายเชียงใหม่ (401 กม.*4บาท/กม.)	1,604	
- ค่าชดเชยพาหนะส่วนตัว เส้นทางที่ 4 สายอุตรดิตถ์ (517 กม.*4บาท/กม.)	2,068	
- ค่าที่พักเหมาจ่าย จ.เชียงใหม่ (500*1คืน*4ห้อง)	2,000	
- ค่าที่พักเหมาจ่าย จ.อุตรดิตถ์ (500*1คืน*4ห้อง)	2,000	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง เส้นที่ 1 สายลำปาง1 (120 บาท*1วัน *4 คน)	480	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง เส้นที่ 3 สายเชียงใหม่ (240 บาท*2วัน *4 คน)	1,920	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง เส้นที่ 4 สายอุตรดิตถ์ (240 บาท*2วัน*4 คน)	1,920	
ค่าวัสดุ		
- ค่าของที่ระลึกสถานประกอบการ (จำนวน 21 ชุด * 600 บาท)	12,600	
รวมเงิน กิจกรรมที่ 2.2.2		**25,408**
กิจกรรมที่ 3 ปัจฉิมและนำเสนอ **กิจกรรมย่อย 3.1 ปัจฉิมและนำเสนอ น.ศ. 4/4 เทอม 2/2567**		
ค่าใช้สอย		
- ค่าอาหารกลางวัน (58 คน * 80 บาท * 1 วัน)	4,640	
- ค่าอาหารว่าง (58 คน * 35 บาท * 2 มื้อ * 1 วัน)	4,060	
ค่าวัสดุ		
- ปากกา กระดาษ หมึกปริ้น ฯลฯ	4,567	
รวมเงิน กิจกรรมย่อย 3.1		**13,267**
กิจกรรมย่อย 3.2 ปัจฉิมและนำเสนอ น.ศ. 2/2 เทอม 3/2567		
ค่าใช้สอย		
- ค่าอาหารกลางวัน (54 คน * 80 บาท * 1 วัน)	4,320	
- ค่าอาหารว่าง (54 คน * 35 บาท * 2 มื้อ * 1 วัน)	3,780	
ค่าวัสดุ		
- ปากกา กระดาษ หมึกปริ้น ฯลฯ	8,471	
รวมเงิน กิจกรรมย่อย 3.2		**16,571**
กิจกรรมที่ 4 ประเมินศักยภาพการฝึกประสบการณ์วิชาชีพบัญชี		

ค่าใช้สอย		
- ค่าอาหารกลางวัน (7 คน * 80 บาท * 1 วัน)	560	
- ค่าอาหารว่าง (7 คน * 35 บาท * 2 มื้อ * 1 วัน)	490	
ค่าวัสดุ		
- ปากกา กระดาษ หมึกปริ้น ฯลฯ	5,139	
รวมเงิน กิจกรรมที่ 4		**6,189**
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		153,039

2. โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรบริหารธุรกิจ วิชาเอกการจัดการธุรกิจ ภาคเรียนที่ 2/2567 งบประมาณ 39,000 บาท (สามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
กิจกรรมที่ 1 การเตรียมความพร้อมนักศึกษาก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางบริหารธุรกิจ (การจัดการธุรกิจ)		
ค่าตอบแทน		
- ค่าวิทยากรภายใน 1 คน/วัน จำนวน 6 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท x 1 วัน	1,800	
ค่าใช้สอย		
- ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 16 คน x 1 มื้อ x 1 วัน)	1,280	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 16 คน x 2 มื้อ x 1 วัน)	1,120	
ค่าวัสดุ		
- ค่าถ่ายเอกสารหนังสือฝึกงานพร้อมเข้าเล่ม (10 เล่ม ๆ ละ 35 บาท)	350	
- ค่าวัสดุสำนักงาน	2,000	
รวมเงิน กิจกรรมที่ 1		**6,550**
กิจกรรมที่ 2 การประเมินศักยภาพการฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางบริหารธุรกิจ (การจัดการธุรกิจ)		
ค่าใช้สอย		
ค่าชดเชยพาหนะส่วนตัว (กม. ละ 4 บาท) แบ่งตามเส้นทางแต่ละสายดังนี้		
- เส้นทางที่ 1 จำนวน 1 สถานประกอบการ นักศึกษา 1 คน รวมระยะทาง 38 กม. (บริษัท โรบินสัน จำกัด (มหาชน) สาขาลำปาง)	152	
- เส้นทางที่ 2 จำนวน 1 สถานประกอบการ นักศึกษา 2 คน รวมระยะทาง 35 กม. (บริษัท สยามแมคโคร จำกัด (มหาชน) สาขาลำปาง)	140	
- เส้นทางที่ 3 จำนวน 1 สถานประกอบการ นักศึกษา 2 คน รวมระยะทาง 31 กม. (บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด สาขาลำปาง)	124	
- เส้นทางที่ 4 จำนวน 1 สถานประกอบการ นักศึกษา 1 คน รวมระยะทาง 34 กม. (บริษัท วีเจเคโกลบอล กรุ๊ป จำกัด)	136	
- เส้นทางที่ 5 จำนวน 1 สถานประกอบการ นักศึกษา 1 คน รวมระยะทาง 238 กม. (สำนักงานอัยการคุ้มครองสิทธิและช่วยเหลือทางกฎหมายและการบังคับคดี จังหวัดเชียงใหม่)	952	
- เส้นทางที่ 6 จำนวน 2 สถานประกอบการ นักศึกษา 2 คน (บริษัท แอสเซนเดอร์ จำกัด จ.สมุทรปราการ และ บริษัท ซีออน แอดวานซ์ โพลีมิกซ์ จำกัด จ.ระยอง)	4,902	
เส้นทางที่ 6 จำนวน 2 สถานประกอบการ นักศึกษา 2 คน		
- ค่าที่พักจำนวน 2 คืน ๆ ละ 1,500 บาท จำนวน 1 ห้อง	3,000	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 4 วัน ๆ ละ 240 บาท จำนวน 1 คน	960	
ค่าวัสดุ		
- ของที่ระลึก 10 ชิ้นๆ ละ 490 บาท	4,900	
รวมเงิน กิจกรรมที่ 2		**15,266**

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
กิจกรรมที่ 3 การนำเสนอผลการฝึกงานและกิจกรรมพัฒนาทักษะวิชาชีพก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน		
ค่าตอบแทน		
- ค่าวิทยากรภายใน (จำนวน 6 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท x 1 วัน x 1 คน)	1,800	
ค่าใช้สอย (นักศึกษา 10 อาจารย์ 6 รวม 16 คน)		
- ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 16 คน x 1 มื้อ x 1 วัน)	1,280	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 16 คน x 2 มื้อ x 1 วัน)	1,120	
3.ค่าวัสดุ		
- ปากกา กระดาษ หมึกปริ้น ฯลฯ	12,684	
- ค่าถ่ายเอกสารสรุปเล่มโครงการ จำนวน 2 เล่มๆ ละ 150 บาท	300	
รวมเงิน กิจกรรมที่ 3		**17,184**
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		**39,000**

3. โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรบริหารธุรกิจ วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล ภาคเรียนที่ 2/2567 งบประมาณ 3,900 บาท (สามพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
กิจกรรมที่ 1 การเตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่การฝึกงานในสถานประกอบการ		
ค่าตอบแทน		
- ค่าตอบแทนวิทยากรภายใน (อบรบบุคลิกภาพและการวางตัวในที่ทำงาน) (จำนวน 3 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท)	900	
- ค่าตอบแทนวิทยากรภายใน (การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและโปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานตลาด) (จำนวน 3 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท)	900	
- ค่าตอบแทนวิทยากรภายใน (การเตรียมความพร้อมทักษะด้านการตลาดสำหรับการทำงาน) (จำนวน 3 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท)	900	
ค่าใช้สอย		
- ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท จำนวน 1 คน จำนวน 1 วัน)	80	
กิจกรรมที่ 2 การประเมินศักยภาพการฝึกประสบการณ์		
ค่าใช้สอย		
- ค่าเดินทางนิเทศการฝึกงาน ณ สถานประกอบการ	140	
กิจกรรมที่ 3 นำเสนอผลการฝึกงาน และการพัฒนาทักษะที่จำเป็นสำหรับนักการตลาด		
ค่าตอบแทน		
- ค่าตอบแทนวิทยากรภายใน (การวิเคราะห์ตนเองและการทำ Resume) (จำนวน 3 ชั่วโมง ๆ ละ 300 บาท)	900	
ค่าใช้สอย		
- ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท จำนวน 1 คน จำนวน 1 วัน)	80	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		**3,900**

4. โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ ภาคเรียนที่ 2/2567

งบประมาณ 7,310 บาท (เจ็ดพันสามร้อยสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
กิจกรรมที่ 1 นิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาและการฝึกงานในสถานประกอบการ		
ค่าใช้สอย		
- ค่าเดินทางไปนิเทศการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาฯ	2,500	
ค่าวัสดุ		
- ค่าของที่ระลึก 5 ชิ้นๆ ละ 100 บาท	500	
กิจกรรมที่ 2 ปัจฉิมนิเทศและนำเสนอผลการฝึกสหกิจ ด้านการท่องเที่ยวและการบริการ		
ค่าตอบแทน		
- ค่าตอบแทนวิทยากร (ภายนอก 600 บาท x 3 ชั่วโมง x 1 วัน **x** 1 คน)	1,800	
ค่าใช้สอย		
- ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 20 คน x 1 มื้อ)	1,600	
- ค่าอาหารว่าง (35 บาท x 20 คน x 1 มื้อ)	700	
ค่าวัสดุ		
- ค่าถ่ายเอกสาร 10 ชุด ๆ ละ 21 บาท	210	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		7,310

5. โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส.การจัดการ ภาคเรียนที่ 3/2567 งบประมาณ 5,850 บาท (ห้าพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
กิจกรรมการนำเสนอผลการฝึกงานและกิจกรรมพัฒนาทักษะวิชาชีพก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน		
ค่าวัสดุ		
- ค่าวัสดุ ปากกา กระดาษ หมึกปริ้น ฯลฯ	5,850	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		5,850

6. โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติหลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ ภาคเรียนที่ 3/2567 งบประมาณ 1,463 บาท (หนึ่งพันสี่ร้อยหกสิบสามบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
กิจกรรมการนำเสนอผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางด้านการท่องเที่ยว		
ค่าใช้สอย		
- ค่าอาหารกลางวัน (70 บาท x 20 คน x 1 มื้อ)	1,400	
ค่าวัสดุ		
- ค่าถ่ายเอกสาร	63	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		1,463

งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14. การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน พัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงเกี่ยวกับการทำงานจริงในสถานประกอบการ
2. ศึกษาเรียนรู้เรื่องการจัดและบริหารงานในสถานประกอบการอย่างละเอียด
3. ได้พบปัญหาต่างๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการและคิดค้นวิธีแก้ปัญหาเฉพาะหน้า
4. ศึกษาเกี่ยวกับบุคลากรส่วนต่างๆ ของผู้ร่วมปฏิบัติงานสถานประกอบการทั้งด้านบุคลิกภาพ หน้าที่ ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกัน และการปฏิบัติงานเฉพาะ
5. การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

งบประมาณ 210,562 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นห้าร้อยหกสิบสองบาทถ้วน) **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กำหนดกลยุทธ์ผิดพลาด ไม่นำไปสู่วิสัยทัศน์ และเป้าหมายขององค์กร 1.2 กิจกรรมตามแผนกลยุทธ์ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์องค์กรได้ 1.3 กลยุทธ์ขององค์กรขาดการพัฒนาให้ทันต่อสถานการณ์จนไม่สามารถแข่งขันกับคู่แข่งได้	✓		3	3	ปานกลาง	การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 เบิกจ่ายงบประมาณไม่ทันเวลาตามกำหนด 2.2 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน 2.3 องค์กรขาดสภาพคล่องในการชำระหนี้ 2.3 การเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบ อัตราเปลี่ยนแปลง ดอกเบี้ย	✓	✓	4	4	สูง	การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 1 ไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ตามแนวทางปฏิบัติขององค์กร 3.2 กระบวนการดำเนินงานไม่เป็นไปตามข้อตกลง	✓		2	2	ปานกลาง	การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
ประเด็นความเสี่ยง	**ปัจจัยความเสี่ยง**	**ปัจจัยความเสี่ยง (/)**		**การประเมินความเสี่ยง**			**การจัดการความเสี่ยง****
		ภายใน	**ภายนอก**	**โอกาส**	**ผลกระทบ**	**ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)**	
	3.3 ผู้เสียผลประโยชน์หรือบุคลากรในองค์กรต่อต้านกฎระเบียบใหม่						

	3.4 องค์กรได้รับความเสียหายในทางใดทางหนึ่งจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 บุคลากรในหน่วยงาน ขาดทักษะ ความชำนาญและความรู้เฉพาะทาง 4.2 การดำเนินงานล่าช้า ล้มเหลว 4.3 เทคโนโลยีล้าสมัย ถูกละเมิดลิขสิทธิ์ 4.4 สร้างผลพิษแก่ชุมชนรอบข้าง หรือความเดือนร้อนแก่ประชาชน	✓		2	2	ปานกลาง	การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 -						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน พัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ) คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงเกี่ยวกับการทำงานจริงในสถานประกอบการ
2. ศึกษาเรียนรู้เรื่องการจัดและบริหารงานในสถานประกอบการอย่างละเอียด
3. ได้พบปัญหาต่างๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการและคิดค้นวิธีแก้ปัญหาเฉพาะหน้า
4. ศึกษาเกี่ยวกับบุคลากรส่วนต่างๆ ของผู้ร่วมปฏิบัติงานสถานประกอบการทั้งด้านบุคลิกภาพ หน้าที่ ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกัน และการปฏิบัติงานเฉพาะ
5. การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

งบประมาณ 210,562 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นห้าร้อยหกสิบสองบาทถ้วน) **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กำหนดกลยุทธ์ผิดพลาด ไม่นำไปสู่วิสัยทัศน์ และเป้าหมายขององค์กร 1.2 กิจกรรมตามแผนกลยุทธ์ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์องค์กรได้ 1.3 กลยุทธ์ขององค์กรขาดการพัฒนาให้ทันต่อสถานการณ์จนไม่สามารถแข่งขันกับคู่แข่งได้	✓		1.1 มีการกลั่นกรองกลยุทธ์ให้สอดคล้องกับนโยบายขององค์กร	ตุลาคม 2567
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยี สารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 เบิกจ่ายงบประมาณไม่ทันเวลาตามกำหนด 2.2 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน 2.3 องค์กรขาดสภาพคล่องในการชำระหนี้ 2.3 การเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบ อัตราเปลี่ยนแปลง ดอกเบี้ย	✓	✓	2.1 ประสานงานกับคณะกรรมการดำเนินการเพื่อนำส่งข้อมูลรายละเอียดคุณลักษณะ รูปแบบรายการ ให้สำนักงบประมาณพิจารณาตามความเหมาะสมก่อนขึ้นงบประมาณใหม่	ตุลาคม 2567
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ตามแนวทางปฏิบัติขององค์กร 3.2 กระบวนการดำเนินงานไม่เป็นไปตามข้อตกลง 3.3 ผู้เสียผลประโยชน์หรือบุคลากรในองค์กรต่อต้านกฎระเบียบใหม่ 3.4 องค์กรได้รับความเสียหายในทางใดทางหนึ่งจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย	✓		3.1 ประสานความร่วมมือกับองค์กรเพื่อร่วมผลักดันนโยบาย 3.2 องค์กรควรจัดทำคู่มือ นโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ให้เป็นปัจจุบันและกระจายข้อมูลไปยังผู้ปฏิบัติงานทุกส่วนที่เกี่ยวข้องทราบ 3.3 รวบรวม ศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับนโยบายขององค์กรและทิศทางการ	ตุลาคม 2567

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
				การพัฒนาองค์กรที่เกี่ยวข้อง 3.4 ประชุม สร้างความรู้ความเข้าใจและแนวทางปฏิบัติงานตามกฎระเบียบข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้องขององค์กร	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 บุคลากรในหน่วยงาน ขาดทักษะ ความชำนาญและความรู้เฉพาะทาง 4.2 การดำเนินงานล่าช้า ล้มเหลว 4.3 เทคโนโลยีล้าสมัย ถูกละเมิดลิขสิทธิ์ 4.4 สร้างผลพิษแก่ชุมชนรอบข้าง หรือความเดือนร้อนแก่ประชาชน	✓		4.1 ให้ติดตามผล รายงานผลการดำเนินงานทุก 1 เดือน 3 เดือน หรือ 6 เดือน	ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 -				

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัญจพร ศรีชนาพันธ์)
รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 112

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน หลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหการ (วิศวกรรมการผลิต) คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

---

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม โครงการพัฒนาทักษะและฝึกประสบการณ์จริงสำหรับนักศึกษาฝึกงานในสถานประกอบการ หลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหการ (วิศวกรรมการผลิต) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ หลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหการ (วิศวกรรมการผลิต) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

3. สถานที่ดำเนินงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง และสถานประกอบการ

4. กำหนดการจัดโครงการ พฤศจิกายน 2567 - มิถุนายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ตามที่หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้กำหนดแผนการเรียนให้นักศึกษาในหลักสูตรต้องมีรายวิชาฝึกงานเป็นวิชาบังคับของหลักสูตร โดยจุดประสงค์เพื่อต้องการให้นักศึกษานำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในสถานประกอบการอย่างมีระบบ โดยมีวิศวกรที่ปรึกษาหรือผู้ชำนาญการของสถานประกอบการจริง ทำหน้าที่ควบคุมดูแล และนักศึกษาจะต้องมีโครงงานและหน้าที่รับผิดชอบที่แน่นอนไม่น้อยกว่า 240 ชั่วโมง ซึ่งนักศึกษาจะต้องสามารถสรุปโครงการและหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายที่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสถานประกอบการนั้น ๆ อย่างเป็นรูปธรรมและมีการจัดทำรายงานการปฏิบัติงาน มีการประเมินผลงานร่วมกันจากทางสถานประกอบการและคณาจารย์ เพื่อให้นักศึกษาได้มีประสบการณ์จริงก่อนสำเร็จการศึกษา โดยทางสาขาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปางได้มีเป้าหมายเพื่อผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่ตรงตามความต้องการเข้าสู่ตลาดแรงงานภาคอุตสาหกรรม

ดังนั้นหลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหการ (วิศวกรรมการผลิต) จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาทักษะและฝึกประสบการณ์จริงสำหรับนักศึกษาฝึกงานในสถานประกอบการ หลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหการ (วิศวกรรมการผลิต) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ซึ่งประกอบด้วยกิจกรรมพัฒนาอาจารย์นิเทศหรือสหกิจศึกษา กิจกรรมเตรียมความพร้อมนักศึกษาก่อนการฝึกงาน กิจกรรมการปฐมนิเทศ กิจกรรมการตรวจนิเทศฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ และกิจกรรมปัจฉิมนิเทศหรือกิจกรรมนำเสนอผลการฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ ขึ้นมา เพื่อให้โครงการพัฒนาทักษะและฝึกประสบการณ์จริงสำหรับนักศึกษาฝึกงานในสถานประกอบการ หลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหการ (วิศวกรรมการผลิต) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้ดำเนินโครงการที่เกิดประโยชน์กับนักศึกษาสูงสุด

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อพัฒนาอาจารย์นิเทศหรือสหกิจศึกษา หลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหการ (วิศวกรรมการผลิต)

6.2 เพื่อเตรียมความพร้อมนักศึกษาสาขาวิศวกรรมอุตสาหการ (วิศวกรรมการผลิต) ก่อนการฝึกงาน

6.3 เพื่อให้ความรู้ ความเข้าใจ นักศึกษาสาขาวิศวกรรมอุตสาหการ (วิศวกรรมการผลิต) ก่อนการฝึกงานสำหรับการปฏิบัติตนในการฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ

6.4 เพื่อตรวจนิเทศฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการนักศึกษาสาขาวิศวกรรมอุตสาหการ (วิศวกรรมการผลิต)

6.5 เพื่อปัจฉิมนิเทศหรือนำเสนอผลการฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการนักศึกษาสาขาวิศวกรรมอุตสาหการ (วิศวกรรมการผลิต)

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ 6 คน

คณาจารย์และบุคลากร			
อาจารย์ประจำหลักสูตร	จำนวน	5	คน
นักศึกษา			
นักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหการ (วิศวกรรมการผลิต)	จำนวน	1	คน
	รวม	**6**	**คน**

นักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหการ (วิศวกรรมการผลิต) ลงทะเบียนรายวิชาการฝึกงานทางวิศวกรรมการผลิต รหัสวิชา ENGIE215 จำนวน 11 คน โดยมีค่าบำรุงการศึกษา ภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา 2567 จำนวน 4,500 บาท คิดเป็นเงิน 4,500 x 1 เท่ากับ 4,500 บาท หักค่ากิจกรรมและห้องสมุด คนละ 1,500 เท่ากับ 1,500 x 1 เท่ากับ 1,500 บาท คงเหลือ 3,000 บาท หักค่าบำรุงมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ร้อยละ 25 ของเงินคงเหลือ เป็นเงิน 750 บาท และหักค่าเงินสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพ ร้อยละ 10 ของเงินคงเหลือ เป็นเงิน 300 บาท ดังนั้นงบประมาณที่สามารถใช้ได้จริง 1,950 บาท (หนึ่งพันเก้าร้อยห้าสิบห้าบาทถ้วน)

8. งบประมาณ 1,950 บาท (หนึ่งพันเก้าร้อยห้าสิบห้าบาทถ้วน)

8.1 กิจกรรมเตรียมความพร้อมและกิจกรรมการปฐมนิเทศนักศึกษาฝึกงาน หลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหการ (วิศวกรรมการผลิต) และพัฒนาทักษะด้านความปลอดภัยในการทำงานในโรงงานอุตสาหกรรม เดือนมีนาคม พ.ศ. 2568 งบประมาณ 175 บาท (หนึ่งร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1. ค่าตอบแทน -	-
2. ค่าใช้สอย - ค่าอาหารกลางวัน นักศึกษา 1 คน คนละ 105 บาท จำนวน 1 มื้อ รวม 105 บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ช่วงเช้า นักศึกษา 1 คน คนละ 35 บาท จำนวน 1 มื้อ รวม 35 บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ช่วงบ่าย นักศึกษา 1 คน คนละ 35 บาท จำนวน 1 มื้อ รวม 35 บาท	175
3. ค่าวัสดุ -	-
จำนวนเงิน	**175**

ขอถัวจ่ายทุกรายการ

8.2 กิจกรรมการนิเทศนักศึกษาฝึกงาน และฝึกทักษะหลักสูตร วศ.บ. วิศวกรรมอุตสาหการ งบประมาณ 1,740 บาท (หนึ่งพันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน -	-
2.ค่าใช้สอย - ค่าเบี้ยเลี้ยงอาจารย์นิเทศฝึกงาน วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ 2 คน คนละ 120 บาท เดือนพฤษภาคม จำนวน 1 แห่ง รวม 240 บาท - ค่าเดินทางโดยรถยนต์ส่วนบุคคล จำนวน 1 คัน ระยะทางรวม 250 กิโลเมตร กิโลเมตรละ 4 บาท รวมเป็นเงิน 1,000 บาท	1,240
3.ค่าวัสดุ - ค่าของที่ระลึก จำนวน 1 ชิ้น รวม 500 บาท	500
จำนวนเงิน	**1,740**

ขอถัวจ่ายทุกรายการ

รถยนต์ส่วนบุคคลในการไปราชการตรวจนิเทศนักศึกษา มีรายละเอียดดังนี้

1. ผศ.พงศกร	สุรินทร์	หมายเลขทะเบียน กพ 8191 ลำปาง
2. นายสรายุทธ	มาลัยพันธุ์	หมายเลขทะเบียน กม 7383 ลำปาง
3. นายอนาวิล	ทิพย์บุญราช	หมายเลขทะเบียน กร 7277 ลำปาง
4. นางสาวฤทัยภัทร	ศุกระศร	หมายเลขทะเบียน จฉ 6811 เชียงใหม่

8.3 กิจกรรมปัจฉิมนิเทศหรือกิจกรรมนำเสนอผลการฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ

งบประมาณ 35 บาท (สามสิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1. ค่าตอบแทน -	-
2. ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ช่วงเช้า นักศึกษา 1 คน คนละ 35 บาท จำนวน 1 มื้อ รวม 35 บาท	**35**
3. ค่าวัสดุ -	-
จำนวนเงิน	**35**

ขอถัวจ่ายทุกรายการ

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	พ.ศ. 2567			พ.ศ. 2568								งบประมาณ (บาท)	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	1,950	
1.วางแผนการดำเนินการ (P) 1.1 ประชุม เพื่อกำหนดระยะเวลาและการวางแผนการดำเนินโครงการ 1.2 ขออนุมัติโครงการ 1.3 แต่งตั้งคณะกรรมการ 1.4 กำหนดบุคคลเป็นวิทยากร	✓	✓	✓	✓	✓							-	1.มีคณะกรรมการดำเนินงาน
2.การดำเนินการจัดโครงการ (D)													
2.1 เตรียมความพร้อมนักศึกษาก่อนการฝึกงาน	✓	✓	✓	✓	✓							175	2.นักศึกษาได้รับการเตรียมความพร้อมนักศึกษาก่อนการฝึกงาน
2.2 การฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการและการตรวจนิเทศฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ					✓	✓	✓					1,740	3.นักศึกษาได้รับการฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการและการตรวจนิเทศฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ
2.3 การปัจฉิมนิเทศหรือกิจกรรมนำเสนอผลการฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ							✓					35	4.นักศึกษาได้รับการปัจฉิมนิเทศหรือกิจกรรมนำเสนอผลการฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ
3.การติดตามประเมินผล(C) -แบบประเมินผล							✓	✓					5.ไฟล์อิเล็กทรอนิกส์รายงานผลการดำเนินโครงการ จำนวน 1 เล่ม
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผล การติดตาม (A) -ปรับปรุงแก้ไขจากแบบประเมิน								✓					

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

10.1 เชิงปริมาณ นักศึกษาที่เข้ารับการปฐมนิเทศฝึกงานและปัจฉิมนิเทศฝึกงาน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75

10.2 เชิงคุณภาพ ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75

10.3 เชิงเวลา พฤศจิกายน 2567 - มิถุนายน 2568

10.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) 1,950 บาท

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

11.1 นักศึกษาได้รับความรู้และข้อปฏิบัติต่าง ๆ ในการปฏิบัติก่อนออกปฏิบัติฝึกงานในสถานประกอบการ

11.2 มีข้อมูลเพื่อใช้ในการพัฒนาหลักสูตร และแนวการสอนเพื่อให้นักศึกษาพร้อมในการปฏิบัติงานในสถานประกอบการ

11.3 ได้ฝึกปฏิบัติการสรุปงาน และการนำเสนองานของนักศึกษาที่ได้ฝึกประสบการณ์จากสถานประกอบการ

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

12.1 นักศึกษาสามารถปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม ขณะที่ปฏิบัติปฏิบัติฝึกงานในสถานประกอบการ

12.2 นักศึกษาสามารถปฏิบัติตนตามระเบียบในสถานประกอบการ ตามระเบียบข้อบังคบปฏิบัติในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพ

12.3 มีข้อมูลสำหรับใช้ในการปรับปรุงหลักสูตร และพัฒนาแนวการสอนเพื่อให้นักศึกษาพร้อมในการปฏิบัติงานในสถานประกอบการ

12.4 ฝึกปฏิบัติการสรุปงาน และการนำเสนองานที่ได้ฝึกจากสถานประกอบการที่ได้ผ่านการฝึกประสบการณ์จากสถานประกอบการ

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

13.1 นักศึกษาสามารถปรับตัว ใช้ความรู้ ความสามารถ และปฏิบัติตนอยู่ในสถานประกอบการ ขณะฝึกงานได้เป็นอย่างดี เป็นแบบอย่างให้กับผู้อื่น และสร้างชื่อเสียงให้กับนักศึกษา และสถานศึกษา

13.2 นักศึกษาได้พัฒนาทักษะต่างจากประสบการณ์ที่ได้จากการฝึกงานมาใช้ในการปฏิบัติงานจริง

13.3 หลักสูตร และอาจารย์มีข้อมูลเพื่อใช้พัฒนาการสอนเพื่อให้นักศึกษาพร้อมสำหรับการทำงานในถานประกอบการ

13.4 นักศึกษาที่ผ่านการฝึกปฏิบัติได้ฝึกการสรุปงาน และการนำเสนองานจากที่ได้ทำงานจริงมาจากสถานประกอบการ

13.5 งบประมาณในโครงการ หักส่วนที่ไม่จำเป็นต่อนักศึกษา และไม่ก่อให้เกิดประโยชน์กับนักศึกษาที่ไปทำงานในสถานประกอบการ

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายอนาวิล ทิพย์บุญราช)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

---

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพด้านยานยนต์สมัยใหม่ หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. **สถานที่ดำเนินงาน** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เขตพื้นที่ลำปาง
4. **กำหนดการจัดโครงการ** เดือนมีนาคม – มิถุนายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ตามที่หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ มีการกำหนดให้นักศึกษาในหลักสูตรได้เรียนรายวิชาการการฝึกงานสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า รหัสวิชา ENGAE014 เพื่อให้นักศึกษาในหลักสูตรได้มีประสบการณ์ในการฝึกปฏิบัติและการทำงานจากองค์กรทั้งภาครัฐและเอกชน โดยนักศึกษาต้องเขาไปปฏิบัติงานเต็มเวลาในหน่วยงานนั้นๆ ทางหลักสูตรจึงจัดโครงการการพัฒนาทักษะทางวิชาชีพด้านยานยนต์สมัยใหม่ หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนานักศึกษาฝึกงานก่อนเข้าสู่สถานประกอบการ และประเมินศักยภาพการฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านยานยนต์สมัยใหม่ ของนักศึกษาในหลักสูตรให้เป็นไปตามผลการเรียนรู้ที่หลักสูตรได้ตั้งไว้ และเพื่อให้เป็นไปตามคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของหลักสูตร

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านยานยนต์สมัยใหม่ ของนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่

6.2 เพื่อประเมินศักยภาพการฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านยานยนต์สมัยใหม่ ของนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ ให้เป็นไปตามผลการเรียนรู้ที่หลักสูตรกำหนดไว้ และให้เป็นไปตามคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของหลักสูตร

6.3 เพื่อให้นักศึกษาที่ไปฝึกงานนำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับการฝึกงานที่ได้รับมอบหมาย สิ่งที่ได้รับจากการทำงานปัญหาในการทำงาน ทักษะที่ต้องได้รับการพัฒนาเพิ่มเติม และเพื่ออบรมพัฒนาทักษะที่จำเป็นเพิ่มเติมตามผลการประเมินจากการฝึกงานจากหน่วยงานและข้อมูลสะท้อนจากนักศึกษา

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

นักศึกษา หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่	จำนวน 20 คน
อาจารย์	จำนวน 5 คน

กิจกรรมที่ 1 เตรียมความพร้อมก่อนฝึกประสบการณ์วิชาการฝึกงานสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า

กิจกรรมการอบรมเพื่อเตรียมความพร้อมของนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ ก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพตามหน่วยงานต่างๆ ที่นักศึกษาเข้ารับการฝึกงาน

กิจกรรมที่ 2 การประเมินศักยภาพการฝึกประสบการณ์วิชาการฝึกงานสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า

กิจกรรมการออกนิเทศเพื่อประเมินศักยภาพการฝึกงานของนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ ตามหน่วยงานต่างๆ นักศึกษาเข้ารับการฝึกงาน ทำการประเมินโดยใช้แบบสอบถาม สัมภาษณ์พี่เลี้ยง หรือหัวหน้างาน

กิจกรรมที่ 3 การนำเสนอผลการฝึกงานและกิจกรรมพัฒนาทักษะวิชาชีพก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน

กิจกรรมมอบหมายให้นักศึกษาที่ไปฝึกงานนำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับการฝึกงาน ด้านงานรับมอบหมาย สิ่งที่ได้รับจากการทำงาน ปัญหาในการทำงาน ทักษะที่ต้องได้รับการพัฒนาเพิ่มเติม เพื่อนำข้อมูลที่ได้มารวมกับข้อมูลจากกิจกรรมการประเมินศักยภาพการฝึกประสบการณ์สำหรับยานยนต์สมัยใหม่ เพื่อจัดอบรมพัฒนาทักษะที่จำเป็นเพิ่มเติมตามผลการประเมินการฝึกงานจากหน่วยงานและข้อมูลสะท้อนจากนักศึกษา

8. งบประมาณ

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน **กิจกรรมที่ 1** - **กิจกรรมที่ 2** - ค่าเบี้ยเลี้ยง **กิจกรรมที่ 3** -	10,000
2.ค่าใช้สอย **กิจกรรมที่ 1** - **กิจกรรมที่ 2** - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (กิโลเมตรละ 4 บาท) - ค่าเบี้ยเลี้ยงและที่พัก - ค่าอาหารว่าง **กิจกรรมที่ 3** -	35,000
3.ค่าวัสดุ **กิจกรรมที่ 1** - **กิจกรรมที่ 2** - ค่าของที่ระลึก **กิจกรรมที่ 3** - ค่าวัดสุสำนักงาน - ค่าวัสดุโครงการ	5,000

จำนวนเงิน	50,000

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินงานปละขออนุมัติโครงการ														โครงการได้รับการอนุมัติ
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D)														โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพด้านยานยนต์สมัยใหม่หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่
3.การติดตามประเมินผล(C)														รับทราบปัญหาในการดำเนินการ
4.การปรับปรุง/ปฏิบัติ														นำปัญหาที่พบมาพัฒนาปรับปรุงโครงการในครั้งต่อไป

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

10.1 เชิงปริมาณ นักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ เข้าร่วมโครงการร้อยละ 80

10.2 เชิงคุณภาพ นักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ มีความพร้อมในการฝึกงานในหน่วยงานที่เป็นสถานที่ฝึกงาน และได้รับประสบการณ์การเรียนรู้เป็นบัณฑิตนักปฏิบัติและมีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามที่หลักสูตรกำหนดไว้

10.3 เชิงเวลา งานเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด

10.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) 50,000 บาท

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

11.1 นักศึกษาได้รับการประเมินศักยภาพการฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านยานยนต์สมัยใหม่

11.2 หลักสูตรทราบข้อมูลเกี่ยวกับการฝึกงาน ด้านการรับมอบหมาย สิ่งที่ได้รับจากการทำงาน ปัญหาในการทำงานทักษะที่ต้องได้รับการพัฒนาเพิ่มเติมจากนักศึกษาที่ไปฝึกงานและนักศึกษาได้รับการอบพรมพัฒนาทักษะที่จำเป็นเพิ่มเติมก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์ยานยนต์สมัยใหม่ ได้รับการพัฒนาให้เป็นผู้ที่มีความพร้อมทางด้านวิชาการและทักษะวิชาชีพในการปฏิบัติงานด้านยานยนต์สมัยใหม่

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

หลักสูตรมีศักยภาพในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีคุณภาพและมีคุณสมบัติตรงตามที่ตลาดต้องการ

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายประเทือง ฝั้นแก้ว)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 084-0403509

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

---

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายการสอนด้านยานยนต์สมัยใหม่ หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. **สถานที่ดำเนินงาน** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เขตพื้นที่ลำปาง
4. **กำหนดการจัดโครงการ** เดือนมีนาคม – มิถุนายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันอุตสาหกรรมยานยนต์ทั่วโลกกำลังก้าวข้ามการเปลี่ยนแปลงครั้งใหญ่ เป็นการขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า การขับเคลื่อนอัตโนมัติ และการบริการด้านการเดินทางจะส่งผลต่อทั้งอุตสาหกรรม ไม่ว่าจะเป็นผู้ผลิตรถยนต์ ผู้ผลิตชิ้นส่วน สถานีบริการ รวมถึงสถานประกอบการ เพื่อให้ทันต่อเทคโนโลยีดังกล่าว บุคลากรสายการสอน ต้องมีความรู้ความเข้าใจเป็นอย่างยิ่ง ประกอบกับมหาวิทยาลัยฯ มุ่งเน้นการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hand on) ทำให้อาจารย์ผู้สอนต้องมีความรู้ทั้งด้านทฤษฎีและปฏิบัติอย่างดี และเป็นการแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเรียน การสอน การทำงาน และสร้างเครือข่ายความสัมพันธ์อันดีกับหน่วยงานภายนอก

ดังนั้นหลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ ตระหนักถึงความจำเป็นในการพัฒนาคุณภาพเพื่อความเป็นเลิศมุ่งเน้นการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hand on) สมควรให้มีการศึกษาดูงานเพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายการสอน หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ ประจำปี 2568 ขึ้น และเมื่อเสร็จสิ้นโครงการฯ ทางสาขาจะได้นำความรู้ ประสบการณ์ และข้อเสนอแนะจากหน่วยงานภายนอกมาพัฒนาและปรับปรุงต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายการสอน หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ ให้มีความรู้ทางเทคโนโลยีสมัยใหม่ทั้งด้านทฤษฎีและปฏิบัติ

6.2 เพื่อสร้างเครือข่ายและพัฒนาความร่วมมือระหว่างสถาบันอุดมศึกษากับหน่วยงานภายนอก

6.3 เพื่อนำความรู้และประสบการณ์จากโครงการฯมาพัฒนาการเรียนการสอนในหลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

อาจารย์ จำนวน 5 คน

ศึกษาดูงานใน หน่วยงานทั้งรัฐและเอกชน ที่มีองค์ความรู้เทคโนโลยีสมัยใหม่หรือทางด้าน วิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ ในประเทศไทย

8. งบประมาณ

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (กิโลเมตรละ 4 บาท) - ค่าเบี้ยเลี้ยงและที่พัก - ค่าอาหารว่าง	45,000
3.ค่าวัสดุ - ค่าของที่ระลึก	5,000
จำนวนเงิน	50,000

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินงานปละขออนุมัติโครงการ														โครงการได้รับการอนุมัติ
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D)														โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายการสอนด้านยานยนต์สมัยใหม่
3.การติดตามประเมินผล(C)														รับทราบปัญหาในการดำเนินการ
4.การปรับปรุง/ปฏิบัติ														นำปัญหาที่พบมาพัฒนาปรับปรุง

														โครงการในครั้งต่อไป

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

10.1 เชิงปริมาณ อาจารย์หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ เข้าร่วมโครงการร้อยละ 80

10.2 เชิงคุณภาพ อาจารย์ หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ มีความรู้ทางเทคโนโลยีสมัยใหม่ทั้งด้านทฤษฎีและปฏิบัติมากขึ้น และได้ประชาสัมพันธ์หลักสูตร และมหาวิทยาลัยฯ ให้กับหน่วยงานภายนอกทราบมากยิ่งขึ้น

10.3 เชิงเวลา งานเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด

10.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) 50,000 บาท

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

หลักสูตรวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ มีความรู้ทางเทคโนโลยีสมัยใหม่ทั้งด้านทฤษฎีและปฏิบัติมากขึ้น

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

อาจารย์หลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์ยานยนต์สมัยใหม่ ได้ประชาสัมพันธ์หลักสูตร และมหาวิทยาลัยฯ ให้กับหน่วยงานภายนอกทราบมากยิ่งขึ้น

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

หลักสูตรมีศักยภาพในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีคุณภาพและมีคุณสมบัติตรงตามที่ตลาดต้องการ

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายประเทือง ฝั้นแก้ว)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 084-0403509

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

---

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม โครงการสหกิจศึกษาและฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้าในสถานประกอบการ ปีการศึกษา 2567

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

3. สถานที่ดำเนินงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปางและสถานประกอบการที่รับนักศึกษาเข้าฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้า

4. กำหนดการจัดโครงการ 1 ตุลาคม 2567 – 30 กรกฎาคม 2568

5. หลักการและเหตุผล

เนื่องด้วย หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิศวกรรมและเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้มีการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า โดยหลักสูตรได้เลือกรายวิชาการฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้า สำหรับนักศึกษาสาขาวิศวกรรมไฟฟ้ารหัส 66 ที่จบจากระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ที่สามารถเทียบโอนรายวิชาในหลักสูตรได้บางวิชา ซึ่งมีเนื้อหารายวิชาที่ต้องนำนักศึกษาเข้าประสบการณ์ในสถานประกอบการที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า และนักศึกษาสาขาวิศวกรรมไฟฟ้ารหัส 64 ที่ไม่สามารถเทียบโอนได้ ต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชาสหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้าในภาคเรียนที่ 2/2567 ซึ่งมีเนื้อหารายวิชาที่ต้องนำนักศึกษาเข้าประสบการณ์ในสถานประกอบการที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิศวกรรมไฟฟ้าเช่นกัน ดังนั้นอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาทั้งสองรายวิชา จึงต้องจัดกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการเรียนการสอนในรายวิชาดังนี้

1. กิจกรรมเตรียมความพร้อมของนักศึกษาที่จะลงทะเบียนเรียนในรายวิชาฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้าและสหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า ให้มีความรู้และทักษะโดยเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับสถานประกอบการที่นักศึกษาจะออกฝึกประสบการณ์

2. กิจกรรมการจัดหาสถานประกอบการที่เหมาะสมกับงานทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้าให้กับนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในรายวิชาสหกิจศึกษาและฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้า

3. กิจกรรมการจัดการนิเทศนักศึกษาที่ออกฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้าในสถานประกอบการ

4. กิจกรรมการวัดและประเมินผลนักศึกษาที่สหกิจศึกษาและฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้าหลังจากการฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการเสร็จสิ้น

โดยรายวิชาฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้านักศึกษาที่จะต้องออกฝึกงานในปีการศึกษา 2566 มีจำนวน 38 คน และนักศึกษารหัส 64 ที่ต้องออกฝึกสหกิจศึกษาในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 มีจำนวน 12 คน ดังนั้น

เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนสามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพบรรลุวัตถุประสงค์ของรายวิชาสาขาวิชาฯ จึงได้จัดทำโครงการสหกิจศึกษาและฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้าในสถานประกอบการ ปีการศึกษา 2567 ขึ้นเพื่อเป็นแผนในการดำเนินงานจัดกิจกรรมต่าง ๆ และเพื่อเบิกจ่ายงบประมาณสำหรับการดำเนินการในกิจกรรมต่าง ๆ ซึ่งคาดว่าจะทำให้การดำเนินการจัดกิจกรรมต่าง ๆ สามารถบรรลุตามวัตถุประสงค์ของรายวิชาทั้งสองรายวิชาอย่างมีประสิทธิภาพ

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อจัดกิจกรรมการจัดการเรียนการสอนรายวิชาที่เกี่ยวข้องกับการนำนักศึกษาสาขาวิศวกรรมไฟฟ้าฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้าในสถานประกอบการ

6.2 เพื่อวางแผนและจัดการเตรียมความพร้อมทางด้านทักษะเฉพาะทางของนักศึกษาที่สอดคล้องกับสถานประกอบการที่นักศึกษาจะออกฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงานในสถานประกอบการ

6.3 เพื่อวางแผนและดำเนินการจัดหาสถานประกอบการที่เหมาะสมกับงานทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้าสำหรับให้นักศึกษาออกฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงานทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้า

6.4 เพื่อวางแผนและดำเนินการจัดกิจกรรมนิเทศนักศึกษาที่ออกฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงานทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้าในสถานประกอบการ

6.5 เพื่อวางแผนและจัดกิจกรรมการวัดและประเมินผลนักศึกษาหลังจากการฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงานทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้าในสถานประกอบการเสร็จสิ้น

7. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ 60 คน

คณาจารย์และบุคลากร

อาจารย์ประจำหลักสูตร และเจ้าหน้าที่	จำนวน	10	คน
	รวม	**10**	**คน**

นักศึกษา

นักศึกษาหลักสูตร วศ.บ. วิศวกรรมไฟฟ้ารหัส 66	จำนวน	38	คน
นักศึกษาหลักสูตร วศ.บ. วิศวกรรมไฟฟ้ารหัส 64	จำนวน	12	คน
	รวม	**50**	**คน**

8. งบประมาณ

งบประมาณในการจัดทำโครงการฯได้รับการจัดสรรจากนักศึกษาที่ลงทะเบียนในรายวิชาสหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้าและฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้าโดยดังนี้

1. รายรับจากนักศึกษาที่ลงทะเบียนรายวิชาสหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้าภาคเรียนที่ 2/2567 รหัส 64 (4ปี) จำนวน 12 คน คนละ 9,000 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 108,000 บาท
2. รายจ่ายนักศึกษาที่ลงทะเบียนรายวิชาสหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้ารหัส 64 (4ปี)
   - ค่าธรรมเนียมการจัดกิจกรรม คนละ 1,500 บาท รวมเป็นเงิน 18,000 บาท
   - **คงเหลือ (คิดเป็น 100%) 90,000 บาท**

- เงินสมทบมหาวิทยาลัย 25% คิดเป็นเงิน 22,500 บาท
- เก็บเป็นเงินทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10% 9,000 บาท
- **งบดำเนินงานโครงการฯ 65%** **58,500 บาท**

3. รายรับจากนักศึกษาที่ลงทะเบียนรายวิชาฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้าภาคเรียนที่ 3/2567 รหัส 66 (เทียบโอน) จำนวน 38 คน คนละ 4,500 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 171,000 บาท
4. รายจ่ายจากนักศึกษาที่ลงทะเบียนรายวิชาฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้าภาคเรียนที่ 3/2567
   - ค่าธรรมเนียมการจัดกิจกรรม คนละ 1,500 บาท รวมเป็นเงิน 57,000 บาท
   - **คงเหลือ (คิดเป็น 100%)** **114,000 บาท**
   - เงินสมทบมหาวิทยาลัย 25% คิดเป็นเงิน 28,500 บาท
   - เก็บเป็นเงินทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพ 10% 11,400 บาท
   - **งบดำเนินงานโครงการฯ 65%** **74,100 บาท**

ยอดเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโครงการทั้งหมดเท่ากับ 132,600 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสองพันหกร้อยบาท) โดยมีการจัดกิจกรรมดังนี้

8.1 กิจกรรมการเตรียมความพร้อมและปฐมนิเทศนักศึกษาก่อนฝึกสหกิจศึกษาภาคเรียนที่ 2/2567 ช่วงเดือนตุลาคม พ.ศ. 2567 งบประมาณ 13,000 บาท (หนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย ค่าอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้าอบรม 12 คน วิทยากร 2 คน รวมทั้งสิ้น 14 คนๆละ 80 บาทต่อวัน จำนวน 5 วัน เป็นเงิน 5,600 บาท ค่าอาหารว่างเช้า-บ่าย สำหรับผู้เข้าอบรม 12 คน วิทยากร 2 คน รวมทั้งสิ้น 14 คน คนละ 70 บาทต่อวัน จำนวน 5 วัน เป็นเงิน 4,900 บาท	**10,500**
3.ค่าวัสดุ วัสดุฝึกทักษะทางวิศวกรรมไฟฟ้า หัวข้อความปลอดภัยและมาตรฐานระบบไฟฟ้าในงานอุตสาหกรรมรวมเป็นเงิน 500 บาท หัวข้อ การประยุกต์เขียนแบบไฟฟ้าด้วยโปรแกรม AutoCad รวมเป็นเงิน 500 บาท หัวข้อ การออกแบบควบคุมมอเตอร์ด้วยแมกเนติกคอนแทกเตอร์ รวมเป็นเงิน 1000 บาท หัวข้อ การเขียนรายงานการฝึกงานและฝึกสหกิจศึกษาในสถานประกอบการ รวมเป็นเงิน 500 บาท	**2,500**
จำนวนเงิน	**13,000**

ขอถัวจ่ายทุกรายการ

8.2 กิจกรรมการจัดหาสถานประกอบการสำหรับนักศึกษาฝึกสหกิจศึกษา 2/2567 และนักศึกษาฝึกงาน 3/2567 งบประมาณ 2,931 บาท (สองพันเก้าร้อยสามสิบเอ็ดบาท)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ กระดาษ A4 จำนวน 3 รีม ราคารีมละ 117 รวม 351 บาท แฟ้มเอกสาร จำนวน 5 อัน รวม 400 บาท หมึกเครื่องพิมพ์ จำนวน 1 ตลับ ราคา 2,100 บาท ซองจดหมายราชการ 100 ซอง ราคา 80 บาท	2,931
จำนวนเงิน	2,931

ขอถัวจ่ายทุกรายการ

8.3 กิจกรรมการนิเทศนักศึกษาที่ออกฝึกสหกิจศึกษา ภาคเรียนที่ 2/2567 ช่วงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 งบประมาณ 33,817 บาท (สามหมื่นสามพันแปดร้อยสิบเจ็ดบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน เบี้ยเลี้ยงอาจารย์นิเทศนักศึกษาฝึกงานจำนวน 8 คน คนละ 5 วัน วันละ 240 บาท รวมเป็นเงิน 9,600 บาท	9,600
2.ค่าใช้สอย ค่าที่พักจ่ายตามจริง จำนวน 2 ห้อง 4 วัน วันละ 1,200 บาท รวมเป็นเงิน 9,600 บาท ค่าน้ำมันเดินทางกิโลเมตรละ 4 บาท ระยะทาง 2,600 กิโลเมตร รวมเป็นเงิน 10,400 บาท	20,000
3.ค่าวัสดุ กระดาษ A4 จำนวน 1 รีม ราคารีมละ 117 รวมเป็นเงิน 117 บาท ซองใส่เอกสารแบบพลาสติก ราคา 100 บาท ของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการจำนวน 10 ชุด ชุดละ 400 บาท รวมเป็นเงิน 4,000 บาท	4,217
จำนวนเงิน	33,817

ขอถัวจ่ายทุกรายการ

8.4 กิจกรรมการนิเทศนักศึกษาที่ออกฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้า ภาคเรียนที่ 3/2567 ช่วงเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 ถึงเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2568 งบประมาณ 52,260 บาท (ห้าหมื่นสองพันสองร้อยหกสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน เบี้ยเลี้ยงอาจารย์นิเทศนักศึกษาฝึกงานจำนวน 8 คน คนละ 10 วัน วันละ 240 บาท รวมเป็นเงิน 19,200 บาท	19,200
2.ค่าใช้สอย ค่าที่พักจ่ายตามจริง จำนวน 2 ห้อง 8 วัน วันละ 1,200 บาท เป็นเงิน 19,200 บาท ค่าน้ำมัน กิโลเมตรละ 4 บาท ระยะทาง 4,500 กิโลเมตร เป็นเงิน 18,000 บาท	37,200
3.ค่าวัสดุ กระดาษ A4 จำนวน 7 รีม ราคารีมละ 117 รวมเป็นเงิน 819 บาท แฟ้มเอกสาร จำนวน 4 อัน 320 บาท ซองใส่เอกสารแบบพลาสติก ราคา 300 บาท ของที่ระลึกสำหรับสถานประกอบการจำนวน 20 ชุด ชุดละ 400 บาท รวมเป็นเงิน 8,000 บาท	9,439
จำนวนเงิน	65,839

ขอถัวจ่ายทุกรายการ

8.5 กิจกรรมการวัดประเมินผลและปัจฉิมนิเทศนักศึกษาที่ออกฝึกสหกิจศึกษา ภาคเรียนที่ 2/2567 งบประมาณ 1,310 บาท (หนึ่งพันสามร้อยสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย ค่าอาหารกลางวันสำหรับนักศึกษา 12 คน กรรมการ 5 คน รวมทั้งสิ้น 17 คนๆละ 80 บาทต่อคน จำนวน 1 วัน เป็นเงิน 1,360 บาท	1,360
3.ค่าวัสดุ กระดาษ A4 จำนวน 1 รีม ราคารีมละ 117 รวมเป็นเงิน 117 บาท แฟ้มเอกสาร จำนวน 1 อัน 80 บาท	197
จำนวนเงิน	1,557

ขอถัวจ่ายทุกรายการ

8.6 กิจกรรมการวัดประเมินผลและปัจฉิมนิเทศนักศึกษาที่ออกฝึกงาน ภาคเรียนที่ 3/2567 งบประมาณ 3,950 บาท (สามพันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย ค่าอาหารกลางวันสำหรับนักศึกษา 38 คน กรรมการ 5 คน รวมทั้งสิ้น 43 คนๆละ 80 บาทต่อคน จำนวน 1 วัน เป็นเงิน 3,440 บาท	3,440
3.ค่าวัสดุ กระดาษ A4 จำนวน 1 รีม ราคารีมละ 117 รวมเป็นเงิน 117 บาท แฟ้มเอกสาร จำนวน 2 อัน 160 บาท	277
จำนวนเงิน	3,717

ขอถัวจ่ายทุกรายการ

8.7 กิจกรรมเตรียมความพร้อมของอาจารย์ในหลักสูตรเพื่อการนิเทศนักศึกษา สหกิจศึกษาและฝึกทักษะทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้าให้นักศึกษาก่อนออกทำงานในภาคอุตสาหกรรม งบประมาณ 11,739 บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยสามสิบเก้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย ค่าเดินทางของอาจารย์ในสาขาวิศวกรรมไฟฟ้าเพื่ออบรมหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศนักศึกษาที่ออกฝึกสหกิจศึกษาจำนวน 2 คน รวมเป็นเงิน 8,000 บาท	8,000
3.ค่าวัสดุ วัสดุฝึกทักษะทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้าเพื่อเตรียมพร้อมก่อนเข้าสู่ภาคอุตสาหกรรม รวมเป็นเงิน 3,739 บาท	3,739
จำนวนเงิน	11,739

ขอถัวจ่ายทุกรายการ

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ **และขอถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกหมวดรายการ**

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567				ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ(P) 1.1 ประชุมปรึกษาหารือเพื่อกำหนด วัน เวลา ในการจัดโครงการ และวางแผนการดำเนินโครงการ 1.2 ขออนุมัติโครงการ 1.3 แต่งตั้งคณะกรรมการ 1.4 สอบถามบุคคลเป็นวิทยากร 1. 5 แจ้งนักศึกษาออกหาสถานประกอบการ	✓														
2.การดำเนินการจัดโครงการ(D) 2.1 ขอความอนุเคราะห์ร่วมจัดกิจกรรม 2.2 จัดเตรียมสถานที่ปฐมนิเทศและอบรมทักษะเฉพาะทาง 2.3 จัดเตรียมเอกสาร 2.4 จัดเตรียมวัสดุ-อุปกรณ์			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					132,600	

2.5 อบรมให้ความรู้และฝึกทักษะและปฐมนิเทศ 2.6 ส่งนักศึกษาออกฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงาน 2.8 ตรวจนิเทศ 2.9 ปัจฉิมนิเทศ																
3.การติดตามประเมินผล(C) -แบบประเมินผล										✓	✓					
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A) -ปรับปรุงแก้ไขจากแบบประเมิน											✓					

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

10.1 เชิงปริมาณ นักศึกษาที่เข้ารับการปฐมนิเทศสหกิจศึกษาและฝึกงานและปัจฉิมนิเทศสหกิจศึกษาและฝึกงาน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

10.2 เชิงคุณภาพ ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการระดับดีมาก ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75

10.3 เชิงเวลา ระหว่างเดือนกันยายน 2567 – เดือนกรกฎาคม 2568

10.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) 132,600 บาท

11. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

11.1 การจัดการเรียนการสอนรายวิชาที่เกี่ยวข้องกับการนำนักศึกษาสาขาวิศวกรรมไฟฟ้าฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงานในสถานประกอบการสามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

11.2 การจัดกิจกรรมการเตรียมความพร้อมทางด้านทักษะเฉพาะทางของนักศึกษาที่สอดคล้องกับสถานประกอบการ สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

11.3 การจัดหาสถานประกอบการที่เหมาะสมกับงานทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้าสำหรับให้นักศึกษาออกฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงานสามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

11.4 การจัดกิจกรรมนิเทศนักศึกษาที่ออกฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงานในสถานประกอบการสามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

11.5 การจัดกิจกรรมการวัดและประเมินผลนักศึกษาหลังจากการฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงานในสถานประกอบการเสร็จสิ้นสามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

12.1 นักศึกษามีความรู้และทักษะสอดคล้องกับสถานประกอบการที่นักศึกษาจะออกฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงานในสถานประกอบการ

12.2 นักศึกษาได้ฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงานในสถานประกอบการที่เหมาะสมกับงานทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้า

12.3 นักศึกษาสามารถปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม ขณะที่ปฏิบัติการฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงานในสถานประกอบการ

12.4 ได้ข้อมูลสำหรับใช้ในการปรับปรุงหลักสูตร และพัฒนาแนวการสอนเพื่อให้นักศึกษาพร้อมในการปฏิบัติงานในสถานประกอบการ

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

13.1 นักศึกษาสามารถปรับตัว ใช้ความรู้ ความสามารถ และปฏิบัติตนอยู่ในสถานประกอบการ ขณะฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงานได้เป็นอย่างดี เป็นแบบอย่างให้กับผู้อื่น และสร้างชื่อเสียงให้กับนักศึกษา และสถานศึกษา

13.2 นักศึกษาได้พัฒนาทักษะต่างจากประสบการณ์ที่ได้จากการฝึกสหกิจศึกษาและฝึกงานมาใช้ในการปฏิบัติงานจริง

13.3 หลักสูตร และอาจารย์มีข้อมูลเพื่อใช้พัฒนาการสอนเพื่อให้นักศึกษาพร้อมสำหรับการทำงานในสถานประกอบการ

13.4 นึกศึกษาที่ผ่านการฝึกปฏิบัติได้ฝึกการสรุปงาน และการนำเสนองานจากที่ได้ทำงานจริงมาจากสถานประกอบการ

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายเกษม ตรีภาค)

ตำแหน่ง อาจารย์ประจำวิชา

...../...../.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สาขาวิชาพืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. .....

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการสหกิจศึกษา สาขาวิชาพืชศาสตร์ 2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** สาขาวิชาพืชศาสตร์
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

5. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาเกษตรศาสตร์ เอกวิชาพืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มีปรัชญาเพื่อผลิตบัณฑิตและกำลังคนทางด้านพืชศาสตร์ที่เชี่ยวชาญเชิงปฏิบัติ ทรงความรู้ คู่คุณธรรม มีศักยภาพในการพัฒนาตนเอง สังคม และสิ่งแวดล้อม การฝึกงานทางวิชาชีพพืชศาสตร์/สหกิจศึกษาเป็นวิชาชีพบังคับที่นักศึกษาในหลักสูตรพืชศาสตร์จะต้องเรียน จุดมุ่งหมายเพื่อให้นักศึกษาประยุกต์ใช้ความรู้ทางวิชาการทั้งทางทฤษฎีและปฏิบัติกับสถานประกอบการ เพื่อให้บัณฑิตได้มีประสบการณ์จริง โดยให้ฝึกปฏิบัติงานทางด้านพืชศาสตร์ในแขนงที่นักศึกษาสนใจจากสถานประกอบการภายนอกจากหน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากมหาวิทยาลัยฯ เน้นการฝึกเฉพาะด้านทางพืชศาสตร์ เพื่อเป็นการสนับสนุนบัณฑิตนักปฏิบัติซึ่งสอดคล้องกับปรัชญาและพันธกิจของมหาวิทยาลัยฯ เพื่อเป็นสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยและสถานประกอบการ และเพื่อเป็นไปตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

6. ทางสาขาวิชาจึงได้จัดกิจกรรมหลัก 3 กิจกรรม ประกอบด้วย กิจกรรมที่ 1 การปฐมนิเทศและเตรียมความพร้อมของนักศึกษา โดยจัดทีมอาจารย์ในการดูแลและสนับสนุนนักศึกษา ตลอดระยะเวลาการฝึกงาน เพื่อให้โอกาสอาจารย์ประจำหลักสูตรแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และส่งเสริมแนวทางการจัดการที่เหมาะสม เพื่อวางแผนเตรียมความพร้อมและมีแนวปฏิบัติที่ดี สามารถกำกับดูแลนักศึกษาให้การการฝึกงานสำเร็จลุล่วงผ่านไปด้วยดีอย่างมีประสิทธิภาพ กิจกรรมที่ 2 การนิเทศและการประเมินศักยภาพของนักศึกษาระหว่างฝึกงาน เพื่อเป็นการตรวจเยี่ยมเข้าพบกับผู้ประกอบการทางพืชศาสตร์ สังเกตความเป็นอยู่นักศึกษาฝึกงาน ทำความเข้าใจถึงวัตถุประสงค์ในการฝึกงาน เป็นการสร้างความร่วมมือและกระชับสัมพันธไมตรีระหว่างผู้ประกอบการกับมหาวิทยาลัยฯ เกิดการสร้างเครือข่ายและรับทราบผลการดำเนินการเรียนรู้และปัญหา เพื่อนำมาพัฒนาหาแนวทางการจัดสถานที่ฝึกงานให้กับนักศึกษาที่จะฝึกงานในภาคการศึกษาต่อไป กิจกรรมที่ 3 การนำเสนอผลการฝึกงานของนักศึกษา และปัจฉิมนิเทศนักศึกษาฝึกงาน เพื่อเป็นการฝึกฝนในการนำเสนอข้อมูลเชิงประจักษ์และเปิดโอกาสให้นักศึกษารุ่นน้องได้ร่วมรับฟัง รวมทั้งการบอกเล่าประสบการณ์ เพื่อการพัฒนาในการจัดการที่เหมาะสม สอดคล้องกับการสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีศักยภาพของหลักสูตรต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเตรียมความพร้อมนักศึกษาในการฝึกประสบการณ์ทางวิชาชีพพืชศาสตร์ก่อนการประกอบอาชีพในชีวิตจริง

5.2 เพื่อตรวจเยี่ยมสถานประกอบการและประเมินนักศึกษาฝึกงานระหว่างการฝึกงาน สร้างเครือข่าย รับทราบผลการดำเนินการเรียนรู้และปัญหา เพื่อนำไปสู่แนวทางการแก้ไขปรับปรุงและพัฒนาการเรียนการสอนในหลักสูตรพืชศาสตร์

5.3 เพื่อให้ทราบผลการฝึกงาน/สหกิจ และปัญหา เพื่อนำไปสู่แนวทางการแก้ไขปรับปรุงและพัฒนาการเรียนการสอนในหลักสูตรพืชศาสตร์

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ .....

8.2 กลยุทธ์ที่ .....

8.3 ตัวชี้วัดที่ .....

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1. นักศึกษาฝึกงานได้มีโอกาสศึกษาเรียนรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีการผลิตพืช ความก้าวหน้าทางวิชาการของหน่วยงานต่างๆทั้งทางภาครัฐและเอกชน

9.1.2. นักศึกษาฝึกงานสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการฝึกงานประยุกต์ใช้ได้

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

นักศึกษาสาขาพืชศาสตร์ มทร.ล้านนา ลำปาง ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาสามารถปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยงาน และสถานประกอบการต่างๆ ได้เป็นอย่างดี

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ นักศึกษารับการฝึกงาน	ร้อยละ	มากกว่า 95
เชิงคุณภาพ นักศึกษาได้รับการประเมินจากสถานประกอบการณ์ในระบบก์	ร้อยละ	ไม่น้อยกว่า 90
เชิงเวลา แล้วเสร็จในปีการศึกษา 2568		
เชิงค่าใช้จ่าย	บาท	47,350

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	47,350	อ ณัฐอมร
1.รหัส_-_ _ -_ _- 01	←									→				

13. งบประมาณ 47,350 บาท (สี่หมื่นเจ็ดพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**5,040**

2.ค่าใช้สอย	**33,975**
3.ค่าวัสดุ	**8,335**
จำนวนเงิน	**47,350**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายณัฐอมร จวงเจิม)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สาขาอุตสาหกรรมเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการสหกิจศึกษาและฝึกงานทางอุตสาหกรรมอาหาร
2. **ผู้รับผิดชอบ** หลักสูตร วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีนโยบายมุ่งเน้นส่งเสริมและสนับสนุนการเรียนรู้จากห้องเรียนสู่งานทำงานจริง โดยให้นักศึกษาเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในภารกิจทั้ง 4 ด้าน คือ ด้านการเรียนการสอน ด้านวิจัยและพัฒนา ด้านการบริการวิชาการ และด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม การจัดการเรียนการสอนของหลักสูตร วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ตระหนักถึงความสำคัญด้านการเรียนรู้ของนักศึกษาผ่านการลงมือปฏิบัติงานจริง และตอบสนองความต้องการบัณฑิตนักปฏิบัติ ของสถานประกอบการต่างๆ จึงดำเนินการจัดการรายวิชาฝึกประสบการณ์ทางวิชาชีพ / สหกิจศึกษา เพื่อให้นักศึกษาเข้ารับการฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการทางอุตสาหกรรมอาหาร ตามความสนใจของนักศึกษา และได้รับความเห็นชอบจากคณาจารย์ผู้ดูแลรับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ที่เกี่ยวข้อง ในการจัดการฝึกประสบการณ์ ประจำปีการศึกษา 2567 (ปีงบประมาณ 2568) ทางหลักสูตร จึงได้จัดทำโครงการนิเทศการฝึกประสบการณ์และประเมินศักยภาพของนักศึกษาที่ออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางด้านอุตสาหกรรมอาหาร

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเตรียมความพร้อมของนักศึกษาในการฝึกประสบการณ์ทางวิชาชีพของนักศึกษา

5.2 เพื่อการติดตามและประเมินศักยภาพของนักศึกษาในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ

5.3 เพื่อให้นักศึกษา คณาจารย์ได้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เดี่ยวกับการฝึกประสบการณ์ทางวิชาชีพ ที่ส่งผลให้การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติของหลักสูตรบรรลุตามเป้าหมาย

5.4 เพื่อเตรียมความพร้อมของนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพในการประกอบอาชีพ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ .....

8.2 กลยุทธ์ที่ .....

8.3 ตัวชี้วัดที่ .....

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 นักศึกษาได้รับความรู้นอกห้องเรียนและสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับการทำงานจริงได้

9.1.2 อาจารย์ผู้เกี่ยวข้องได้ทราบถึงความต้องการเกี่ยวกับการฝึกประสบการณ์ของนักศึกษา

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 นักศึกษาได้เพิ่มพูนประสบการณ์จากการทำงานจริง

9.2.2 อาจารย์พัฒนาแนวทางการสอนเพื่อให้สอดรับกับความต้องการของสถานประกอบการ

9.3. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 นักศึกษาสามารถนำความรู้และประสบการณ์ที่ได้รับจากการฝึกประสบการณ์ไปประยุกต์ในการทำงานในอนาคตได้

9.3.2 อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตรสามารถนำผลการประเมิน และข้อเสนอแนะมาปรับปรุงในการสอนให้สอดคล้องกับความต้องการตลาดแรงงานได้

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ	ร้อยละ	90
เชิงคุณภาพ		อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตรได้ทราบผลจากการฝึกประสบการณ์เพื่อพัฒนาแนวทางการสอน
เชิงเวลา		ตามระยะเวลาที่กำหนด
เชิงค่าใช้จ่าย		57,200 บาท

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01	◄											►	57,200	อ นภาพร

13. งบประมาณ ....57,200..... บาท (ห้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน ค่าวิทยากรจำนวน 1 คน ชั่วโมงละ 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 2 วัน เป็นเงิน 14,400 บาท	14,400 บาท
2.ค่าใช้สอย ค่าเดินทางไปราชการ	25,000 บาท
3.ค่าวัสดุ 3.1 ค่าชุดของที่ระลึก 3.2 ค่าอาหารกลางวันจำนวน 2 มื้อๆ ละ 55 บาท x 36 คน 3.3 ค่าอาหารว่างจำนวน 4 มื้อๆ ละ 30 บาท x 36 คน 3.4 ค่าชุดของขวัญวิทยากร 1 ชุด 3.5 ค่าถ่ายเอกสาร	 7,200 บาท 3,960 บาท 4,320 บาท 500 บาท 1,820 บาท
จำนวนเงิน	**57,200**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผศ.นภาพร ดีสนาม)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สาขาสัตวศาสตร์และประมง

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เนนปฏิบัติการ (สหกิจ) ของสาขาสัตวศาสตร์และประมง
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ**.....สาขาสัตวศาสตร์และประมง
3. **สถานที่ดำเนินงาน** .....สถานประกอบการภาครัฐและเอกชน ทั้งภายในและนอกพื้นที่จังหวัดลำปาง
4. **กำหนดการจัดโครงการ** .....ตุลาคม 2567- กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ (แขนงวิชาเอกวิชาสัตวศาสตร์และประมง) ได้จัดแผนการเรียนให้นักศึกษาชั้นปีที่ 4 ลงทะเบียนรายวิชา ฝึกงานทางวิชาชีพประมง หรือสหกิจศึกษาในภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2567 และภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2568 ซึ่งทั้งสองรายวิชามีการจัดการศึกษาแบบบูรณาการองค์ความรู้ นอกสถานศึกษา โดยกำหนดให้ฝึกปฏิบัติงานเกี่ยวกับด้านสัตวศาสตร์ หรือการประมง ในองค์กร/สถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชน โดยมีระยะเวลาการฝึกไม่น้อยกว่า 320 ชั่วโมง การฝึกประสบการณ์ทางวิชาชีพในแขนงงานที่นักศึกษาสนใจ เพื่อให้ได้มาซึ่งทักษะของงานอาชีพ และทักษะด้านการพัฒนาตนเอง นอกเหนือจากด้านวิชาการที่เล่าเรียนมา ได้แก่ ทักษะการแก้ไขปัญหา การมีมนุษยสัมพันธ์ การมีระเบียบวินัย จริยธรรม ศีลธรรม การสื่อสารข้อมูล การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่ดี การพัฒนาตนเอง การมีความคิดริเริ่ม รวมทั้งการจัดการด้านต่างๆ เยี่ยงการประกอบการจริง การฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษาอาจต้องพบอุปสรรคและปัญหาต่างๆ มากมาย การจัดอาจารย์ออกนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพเป็นสิ่งที่สำคัญยิ่ง จะเกิดประโยชน์ในด้านการให้คำแนะนำช่วยเหลือต่อนักศึกษา ตลอดจนได้รับทราบข้อมูลต่าง ๆ เพื่อนำมาใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษาได้อย่างชัดเจน และจะทำให้การฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ร่วมต่อสถานประกอบการ นักศึกษา หลักสูตร และคณะ นอกจากนี้นักศึกษาจะเป็นตัวแทนของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ที่สะท้อนและบ่งชี้ให้เห็นคุณภาพของบัณฑิตที่ผลิตออกมารับใช้สังคม ตลอดจนเป็นการสนับสนุนนโยบายการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่สอดคล้องกับปรัชญาและพันธกิจของมหาวิทยาลัยฯ และเป็นไปตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อตรวจเยี่ยม แลกเปลี่ยนผลการดำเนินการฝึกประสบการณ์ทางวิชาชีพด้านสัตวศาสตร์และประมงกับสถานประกอบการ และนักศึกษา

6.2 เพื่อรับทราบข้อมูลผลการประเมินความรู้ ทักษะ และคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักศึกษาในการฝึกประสบการณ์ทางวิชาชีพด้านสัตวศาสตร์และประมงจากสถานประกอบการต่างๆ

6.3 เพื่อเป็นแนวทางการแก้ไข ปรับปรุง และพัฒนาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ (แขนงวิชาเอกสัตวศาสตร์ และวิชาเอกประมง) ให้ทันสมัยและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

8.3 ตัวชี้วัดที่ 8 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

9.1 นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ (แขนงวิชาเอกสัตวศาสตร์) จำนวน 15 คน

9.2 นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ (แขนงวิชาเอกประมง) จำนวน 8 คน

10. งบประมาณ (ไม่เกินร้อยละ 65 ที่นักศึกษาลงทะเบียนเรียนในรายวิชาสหกิจศึกษาหรือฝึกงานด้านวิชาชีพสัตวศาสตร์และประมง)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน	

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ...2567			ปี พ.ศ...2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. วางแผนการดำเนินการ(P) (แผนงาน) - ประชุมชี้แจงให้นักศึกษากลุ่มเป้าหมายทราบ และวางแผนการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ (สหกิจศึกษา หรือฝึกงาน) - เตรียมข้อมูล เอกสาร เพื่อจัดทำโครงการ - ติดต่อประสานงาน และวางแผนการฝึกประสบการณ์วิชาชีพร่วมกับสถานประกอบการ - ชี้แจงรายละเอียดต่างๆ แก่ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ - ขออนุมัติโครงการ - แจ้งผลการขออนุมัติโครงการแก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง	←			→										- สถานประกอบการที่ประสงค์รับนักศึกษาเข้าฝึกประสบการณ์วิชาชีพ - แผนงาน/กิจกรรมของโครงการ - โครงการนิเทศนักศึกษาที่ได้รับการอนุมัติ
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D) - ติดต่อประสานหน่วยงาน และสถานประกอบการเพื่อแจ้งกำหนดการนิเทศการฝึกงาน - จัดทำบันทึกขออนุมัติการเดินทาง			←			→								- ข้อมูลการนิเทศการฝึกประสบการณ์ทางวิชาชีพของนักศึกษาในสถานประกอบการต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน
๓. การติดตามประเมินผล (C) - แลกเปลี่ยนผลการเรียนรู้การฝึกประสบการณ์วิชาชีพกับสถานประกอบการ -แบบสอบถามความพึงพอใจ - รายงานผลการดำเนินโครงการ			←	→						←	→			- รายงานผลการดำเนินงานการฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษา
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A) - ผลสรุปการจัดการความรู้ของรายวิชาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ (สหกิจศึกษา หรือฝึกงาน) ด้านสัตวศาสตร์และประมง				←		→					←	→		- แผนการดำเนินงานในปีงบประมาณถัดไป

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ...

12.1.1 จำนวนสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า 5 แห่ง

12.1.2 จำนวนนักศึกษาที่ตรวจนิเทศ 23 คน

12.2 เชิงคุณภาพ...

12.2.1 ความพึงพอใจของสถานประกอบการและนักศึกษาในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านสัตวศาสตร์และประมง ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75

12.2.2 แนวปฏิบัติที่ดีในการดำเนินการพัฒนาคุณภาพนักศึกษาในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านสัตวศาสตร์และประมงอย่างน้อย 2 รูปแบบ

12.3 เชิงเวลา...

12.3.1 ร้อยละกิจกรรมแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ร้อยละ 100

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)...

12.4.1 งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ (ไม่เกินร้อยละ 65 ที่นักศึกษาลงทะเบียนเรียนในรายวิชาสหกิจศึกษาหรือฝึกงานด้านวิชาชีพสัตวศาสตร์และประมง)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

13.1 นักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ (แขนงวิชาเอกสัตวศาสตร์และประมง) จำนวน 23 คน ได้เรียนรู้ แลกเปลี่ยนประสบการณ์การทำงานด้านสาขาวิชาชีพในสถานประกอบการจริงทั้งภาครัฐและเอกชน

13.2 หลักสูตรหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ (แขนงวิชาเอกสัตวศาสตร์และประมง) ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ความก้าวหน้าทางวิชาการ และวิชาชีพจากสถานประกอบการของภาครัฐและเอกชนจำนวนไม่น้อยกว่า 5 แห่ง

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

14.1 นักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ (แขนงวิชาเอกสัตวศาสตร์และประมง) ได้รับประสบการณ์การทำงานด้านสาขาวิชาชีพจากสถานประกอบการ ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพภายหลังจากสำเร็จการศึกษา เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 320 ชั่วโมง

14.2 หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ (แขนงวิชาเอกสัตวศาสตร์และประมง) ได้รับแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรให้ทันสมัย ตรงตามความต้องการของตลาดแรงงานอย่างน้อย 2 แนวปฏิบัติ

. **15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)**

15.1 บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ (แขนงวิชาเอกสัตวศาสตร์และประมง) ได้รับการยอมรับจากตลาดแรงงานมากขึ้น

15.2 หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ มทร.ล้านนา ลำปาง ได้รับการยอมรับด้านการจัดการศึกษาที่มีคุณภาพเพื่อผลิตบัณฑิตเข้าสู่ตลาดแรงงานด้านทั้งด้านสัตวศาสตร์และประมง

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(ผศ.วริษา สินทวีวรกุล)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สาขาวิชา วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา ลำปาง

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการสหกิจศึกษาและการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาเพื่อเตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่สังคมการทำงาน สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ
2. **หน่วยงานที่ผู้รับผิดชอบ** สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา ลำปาง
3. **สถานที่ดำเนินงาน** จังหวัดลำปางและจังหวัดลพบุรี
4. **กำหนดการจัดโครงการ** พฤศจิกายน 2567-มีนาคม 2568
5. **หลักการและเหตุผล**

โครงการสหกิจศึกษาเป็นความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปางกับ สถานประกอบการต่างๆ โดยให้นักศึกษาเข้าฝึกงานในสถานประกอบการในภาคเรียนที่ 2 ของปีสุดท้ายตามหลักสูตร โดยมีระยะเวลาให้นักศึกษาเข้ารายงานตัวตามสถานประกอบการในวันที่ 18 พฤศจิกายน 2567 จนสิ้นสุดการปฏิบัติงานโครงการฯในวันที่ 27 มีนาคม2568 เพื่อให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ในการทำงานอย่างเต็มที่ และสามารถนำวิชาความรู้ที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยฯไปใช้ในการปฏิบัติงานจริง รวมทั้งยังเป็นโอกาสที่ดีที่นักศึกษาจะได้เข้าทำงานในสถานประกอบการหลังจากสำเร็จการศึกษา ซึ่งทางสาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ ได้ให้ความสำคัญกับสหกิจศึกษานี้มาโดยตลอด ทั้งนี้จากการปฏิบัติงานสหกิจของนักศึกษาในสุดท้าย คณาจารย์นิเทศสหกิจศึกษาได้รับคำแนะนำจากสถานประกอบการหลายแห่งให้เพิ่มพูนความรู้ด้านต่างๆเพื่อให้นักศึกษามีศักยภาพในการทำงานที่ดียิ่งขึ้น

ดังนั้น สาขาวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา ลำปาง จึงได้จัดทำโครงการอบรมเตรียมความพร้อมการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา เพื่อเป็นการทบทวนและเพิ่มเติมความรู้ทางด้านวิชาการและเทคนิคต่างๆ ในการปฏิบัติงาน รวมทั้งได้เพิ่มพูนทักษะในการปฏิบัติงานให้นักศึกษาสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตามเป้าหมายของสหกิจศึกษา และเป็นที่ยอมรับของสถานประกอบการทั้งยังเพื่อเพิ่มคุณภาพของหลักสูตรต่อไปในอนาคต

6. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อให้นักศึกษาได้รับความรู้ทั้งทางด้านวิชาการ และเทคนิคต่างๆในการปฏิบัติงาน

5.2 เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามีเจตนคติที่ดีต่อโครงการสหกิจศึกษา

5.3 การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

7. **กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ**

7.1 นักศึกษาสาขาวิชา วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ลำปาง รหัส 64 จำนวน 2 คน รหัส 65 จำนวน 1 คน

7.2 คณาจารย์หลักสูตรวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ จำนวน 5 คน

8. งบประมาณ 14.625 บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันหกร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย 2.1 จัดอบรมปฐมนิเทศนักศึกษาในวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 โดยอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา 2.2 ออกนิเทศนักศึกษา ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 นิเทศ ครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 -ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง -ค่าเบี้ยเลี้ยง อาจารย์ 240 บาท*2วัน*2ครั้ง*1คน -ค่าของที่ระลึก 3 ชิ้น*450บาท 2.3จัดพิธีปัจฉิมนิเทศและนำเสนอผลงานระดับหลักสูตร 31 มีนาคม 2568 - ค่าอาหารกลางวัน 10 คน*1มื้อ*1วัน*80บาท - ค่าอาหารว่าง 10 คน*2มื้อ*1วัน*35บาท *<u>กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม</u>	 **9,152 บาท** **960 บาท** 1,350 บาท 800 บาท 700 บาท
3.ค่าวัสดุ -ค่าถ่ายเอกสาร จำนวน 3 ชุด*200 บาท -ค่าหมึกพิมพ์ -ค่าวัสดุสำนักงาน *<u>ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ</u>	 600 บาท 675 บาท 388 บาท
จำนวนเงิน	**14,625 บาท**

<u>หมายเหตุ</u> งบประมาณภายในโครงการ ทั้งหมดสามารถถัวเฉลี่ยได้ตามจริง

9. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ (P)	←	→												
2.การดำเนินการจัดโครงการ (D)		←	—	—	—	→							14.625	นักศึกษาได้รับความรู้ด้านเทคนิคและวิชาการตามลักษณะงาน
3.การติดตามประเมินผล (C)					←	→								ประเมินทักษะในการปฏิบัติงานของนักศึกษาในหลักสูตร

4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A)					⟷									ปรับปรุงจากผลลัพธ์ในทุกกิจกรรม

10. ตัวชี้วัดของโครงการ

10.1 เชิงปริมาณ จำนวนครั้งที่ดำเนินโครงการ (ครั้ง) 2 ครั้ง

10.2 เชิงคุณภาพ ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ/ผู้รับบริการ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75

10.3 เชิงเวลา ร้อยละของโครงการแล้วสำเร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75

10.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ 14,625 บาท

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

11.1 นักศึกษาได้รับความรู้ด้านเทคนิคและวิชาการ ตามลักษณะงาน

11.2 นักศึกษามีทักษะในการปฏิบัติงานเพิ่มขึ้น

11.3 นักศึกษามีเจตคติที่ดีต่อโครงการสหกิจศึกษา

12. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

12.1 นักศึกษาได้รับความรู้ด้านเทคนิคและวิชาการ ตามลักษณะงาน

12.2 นักศึกษามีทักษะในการปฏิบัติงานเพิ่มขึ้น

12.3 นักศึกษามีเจตคติที่ดีต่อโครงการสหกิจศึกษา

13. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

13.1 สถานประกอบการมีเจตคติที่ดีต่อโครงการสหกิจศึกษา

13.2 เพิ่มประสิทธิภาพโครงการสหกิจ

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายเสกสรรค์ เจียรสุวรรณ)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 080-5198792

5.12 แผนงานปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน ฝ่ายบริหารและแผนยุทธศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน แผนปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่

2. ผู้รับผิดชอบ ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

ตามที่ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ เชียงใหม่ ได้เปิดรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา 2568 ประกอบด้วย 6 หลักสูตร คือ

1) หลักสูตรบัญชีบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี
2) หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต
   2.1 วิชาเอกการจัดการธุรกิจ
   2.2 วิชาเอกภาษาอังกฤษธุรกิจ
   2.3 วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล
   2.4 วิชาเอกการจัดการธุรกิจการค้าและการบริการ
3) หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ
4) หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ
5)หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ
6) หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล

เนื่องจากนักศึกษาใหม่แต่ละคนมีภูมิหลังและความรู้จากสถานศึกษาเดิมที่แตกต่างกันก่อนที่จะเริ่มเรียนในภาคการศึกษาแรกนักศึกษา จึงควรได้รับการปรับพื้นฐานความรู้ในรายวิชาของแต่ละสาขาและเตรียมความพร้อมในการศึกษาสู่ระดับอุดมศึกษาคณะได้เล็งเห็นถึงความสำคัญดังกล่าวจึงได้จัดโครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ เชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568 ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อปรับพื้นฐานความรู้ให้แก่นักศึกษา ตามแผนการเรียนของหลักสูตรและรายวิชาพื้นฐานของแต่ละสาขาและเพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้เตรียมความพร้อมในการศึกษาในรั้วมหาวิทยาลัย ประโยชน์ที่ได้รับทำให้นักศึกษาใหม่มีพื้นฐานความรู้ที่เพียงพอต่อการเริ่มศึกษาในสาขานั้น ๆ ทำให้นักศึกษามีความพร้อมและมีทัศนคติที่ดีต่อการศึกษาในคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา รวมทั้งพัฒนาผู้เรียนให้มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 และก้าวทันเทคโนโลยี เป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพมีองค์ความรู้ที่มีคุณค่าต่อสังคมไทยต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเป็นการปรับพื้นฐานทางด้านวิชาการ และวิชาชีพสำหรับนักศึกษาใหม่ให้มีความพร้อมก่อนที่จะเข้าศึกษาในภาคการศึกษาปกติ

5.2 เพื่อให้นักศึกษาปรับตัวเข้ากับสิ่งแวดล้อม และมีทัศนคติที่ดีต่อการเรียนในรั้วมหาวิทยาลัย

5.3 เพื่อสร้างสัมพันธภาพที่ดีในหมู่นักศึกษา อาจารย์ และบุคลากรในคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 การเพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะทางด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

- นักศึกษาใหม่มีความพร้อมก่อนที่จะเข้าศึกษาและมีทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพที่ได้ศึกษา
- นักศึกษามีสามารถปรับตัวเข้ากับเพื่อนและสิ่งแวดล้อมใหม่ในรั้วมหาวิทยาลัยได้

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

- นักศึกษาใหม่ที่เข้าร่วมโครงการสามารถปรับตัวในการเรียนได้ดีขึ้นและสามารถปรับตัวในการดำเนินชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยได้
- นักศึกษาใหม่ได้เรียนรู้กระบวนการเรียนการสอน และการจัดระบบความคิด ที่สอดคล้องในหลักสูตรวิชาชีพที่ศึกษา

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

- นักศึกษาสามารถใช้เทคโนโลยี เพื่อการนำเสนอได้อย่างเป็นมืออาชีพ
- นักศึกษาสามารถ คิด วิเคราะห์ เพื่อการตัดสินใจ ในวิชาชีพได้อย่างมีเหตุผล
- นักศึกษามีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีกับบุคคลรอบตัวและปรับตัวเข้ากับสังคมได้อย่างเหมาะสม

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
10.1 เชิงปริมาณ		
- มีนักศึกษาใหม่เข้าเรียนปรับพื้นฐาน	คน	870
- จำนวนหลักสูตรที่ จัดการเรียนการสอนปรับพื้นฐาน	หลักสูตร	6
10.2 เชิงคุณภาพ		
- ผลการประเมินวัดความรู้พื้นฐานก่อนเรียนและหลังเรียนของผู้เข้าร่วมโครงการ	มากกว่า/น้อยกว่า	มากกว่า
- ความพึงพอใจในการจัดการเรียนการสอนการปรับพื้นฐานนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568	คะแนนเฉลี่ย	3.51
10.3 เชิงเวลา		
- สามารถดำเนินกิจกรรม/โครงการให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	80
- สามารถติดตามประเมินผลตามเวลาที่กำหนด ภายใน 30 วันหลังจากเสร็จสิ้นโครงการ	ร้อยละ	80
- สามารถรายงานผลการปฏิบัติงานภายในเวลาที่กำหนด ภายใน 45 วัน หลังเสร็จสิ้นโครงการ	ร้อยละ	80
10.4 เชิงค่าใช้จ่าย - สามารถบริหารจัดการงบประมาณตามที่ได้รับจัดสรร	ร้อยละ	80

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _ _ _ _ _ _ - 01 โครงการเตรียมความพร้อมสำหรับนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568 (เชียงใหม่)

12. แผนการดำเนินงาน

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													801,000.00	ฝ่ายวิชาการฯ

13. งบประมาณ ..... 801,000...บาท (.....แปดแสนหนึ่งพันบาทถ้วน.....)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนวิทยากร - ค่าตอบแทนอาจารย์ผู้สอน - ค่าตอบแทนบุคลากร/นักศึกษา ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	280,000
2.ค่าใช้สอย - ค่าเดินทาง/ค่าพาหนะ - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม - ค่าอาหารกลางวัน	421,000
3.ค่าวัสดุ - ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสาร/สื่อการเรียนรู้ - ค่าวัสดุอุปกรณ์ประกอบการเรียนปรับพื้นฐาน	100,000
จำนวนเงิน	**801,000.-**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อปรับพื้นฐานให้กับนักศึกษาใหม่ให้มีความรู้พื้นฐานวิชาชีพ และภาษาอังกฤษ ทัดเทียมกันทั้งชั้นเรียน ให้นักศึกษาสามารถเข้าสู่กระบวนการเรียนการสอนในรายวิชาได้อย่างต่อเนื่อง

งบประมาณ 801,00 บาท **ระยะเวลาดำเนินงาน** เดือนมิถุนายน – เดือนกันยายน พ.ศ. 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การติดตาม/ประเมินผลการดำเนินการตามแผนงานและงบประมาณไม่เป็นไปตามกำหนด	/		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณการจัดกิจกรรมไม่เพียงพอ เนื่องจากบางพื้นที่มีจำนวนนักศึกษาน้อยไม่เป็นไปตามแผน	/		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1. ระเบียบ/ประกาศ ระยะเวลาในการเรียนปรับพื้นฐานในด้านกระบวนการเรียนการสอนไม่สอดคล้องกับการเบิกจ่าย	/		4	4	16	3
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1. ระบบเครือข่ายหรือเทคโนโลยีที่ใช้ในการเรียนการสอนขัดข้องระหว่างการเรียนการสอน	/		3	9	9	1
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ แผนการรับสมัครนักศึกษาใหม่	5.1 การรับสมัครนักศึกษาใหม่ไม่เป็นไปตามแผนทำให้มีการขยายรอบการสมัครทำให้การจัดสรรประมาณการค่าใช้จ่ายไม่คงที่		/	4	4	16	3

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อปรับพื้นฐานให้กับนักศึกษาใหม่ให้มีความรู้พื้นฐานวิชาชีพ และภาษาอังกฤษ ทัดเทียมกันทั้งชั้นเรียน ให้นักศึกษาสามารถเข้าสู่กระบวนการเรียนการสอนในรายวิชาได้อย่างต่อเนื่อง

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

งบประมาณ 801,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินงาน** เดือนมิถุนายน – เดือนกันยายน พ.ศ. 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การติดตาม/ประเมินผลการดำเนินการตามแผนงานและงบประมาณไม่เป็นไปตามกำหนด	/		ประชุมวางแผนการดำเนินโครงการ/ติดตามผลเป็นระยะ	พฤษภาคม - มิถุนายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณการจัดกิจกรรมไม่เพียงพอ เนื่องจากบางพื้นที่มีจำนวนนักศึกษาน้อยไม่เป็นไปตามแผน	/		ควรบริหารจัดการงบประมาณโครงการตามแผนรับที่กำหนดไว้ขั้นต่ำ	มิถุนายน 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1ระเบียบ/ประกาศ ระยะเวลาในการเรียนปรับพื้นฐานในด้านกระบวนการเรียนการสอนไม่สอดคล้องกับการเบิกจ่าย	/		หาแนวทางร่วมกันจัดทำประกาศ ระเบียบการเรียนปรับพื้นฐานใหม่ให้สอดคล้องกับสถานการณ์จริง	มิถุนายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ระบบเครือข่ายหรือเทคโนโลยีที่ใช้ในการเรียนการสอนขัดข้องระหว่างการเรียนการสอน	/		มีการวางแผนการใช้ระบบสารสนเทศสำรองเพื่อรองรับการใช้งาน	มิถุนายน 2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ แผนการรับสมัครนักศึกษาใหม่	5.1 การรับสมัครนักศึกษาใหม่ไม่เป็นไปตามแผนทำให้มีการขยายรอบการสมัครทำให้การจัดสรรประมาณการค่าใช้จ่ายไม่คงที่		/	บริหารจัดการเวลาในการดำเนินกิจกรรมให้สอดคล้องกับการปิดการรับสมัครเพื่อให้ทราบยอดรับที่แท้จริงก่อนการดำเนินกิจกรรม	กรกฎาคม 2568

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(...นายอนาวิน สุวรรณะ...)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

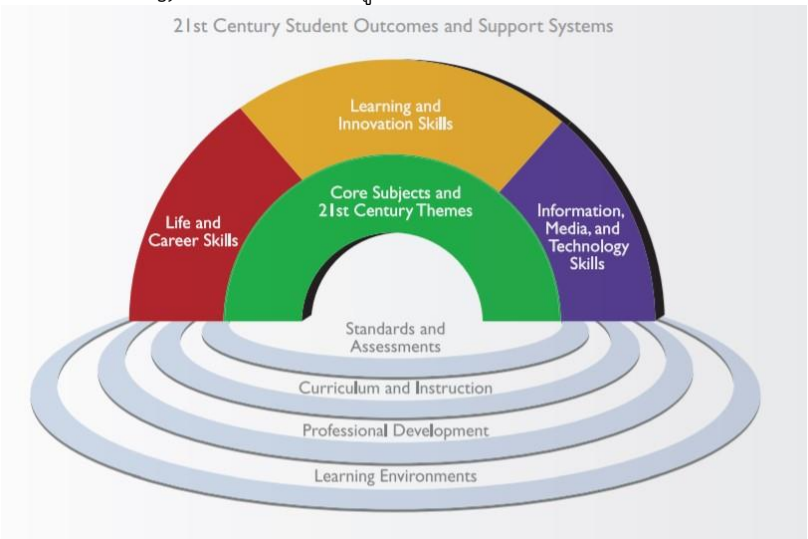
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ...2568....

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการปรับพื้นฐานนักศึกษาใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ เชียงใหม่ ปีการศึกษา 2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** งานบริการการศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ด้วยการปรับพื้นฐานนักศึกษาใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นกระบวนการสำคัญอย่างหนึ่งในการพัฒนานักศึกษา ซึ่งจะเป็นการเตรียมความพร้อมสู่กระบวนการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตรให้นักศึกษามีผลลัพธ์การเรียนรู้ตามคุณวุฒิของหลักสูตร โดยกิจกรรมดังกล่าวมีส่วนสำคัญในการปรับตัวของนักศึกษาใหม่ชั้นปีที่ 1 ที่จะเข้ามาศึกษาและเรียนรู้อยู่ในมหาวิทยาลัยอย่างมีความสุขโดยสามารถปรับตัวในการใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัย และระบบการจัดการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัย รู้จักการแสวงหาความรู้ การอยู่ร่วมกับผู้อื่นโดยสามารถเชื่อมโยงความรู้ได้อย่างเหมาะสมกับสาขาวิชาชีพ

ด้วยการที่นักศึกษาใหม่แต่ละคนมีภูมิหลังและความรู้จากสถานศึกษาเดิมที่แตกต่างกันก่อนที่จะเริ่มเรียนในภาคการศึกษาแรกนักศึกษาจึงควรได้รับการปรับพื้นฐานความรู้ในรายวิชาของแต่ละสาขาและเตรียมความพร้อมในการศึกษาสู่ระดับอุดมศึกษา ทั้งนี้ความสำเร็จของการจัดการศึกษาขึ้นอยู่กับปัจจัยสำคัญปัจจัยหนึ่ง คือ นักศึกษา ที่ต้องให้ความสำคัญกับการรับหรือคัดเลือกนักศึกษาเข้าศึกษาในหลักสูตร ซึ่งต้องเป็นระบบที่สามารถคัดเลือกนักศึกษาที่มีคุณสมบัติและความพร้อมในการเรียนในหลักสูตรจนสำเร็จการศึกษา และการส่งเสริมพัฒนานักศึกษาให้มีความพร้อมทางการเรียน และมีกิจกรรมการพัฒนาในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ความสามารถตามหลักสูตร มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 และสำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษามีทักษะการวิจัยที่สามารถสร้างองค์ความรู้ได้ ทักษะที่จำเป็นสำหรับการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ประกอบด้วย 4 กลุ่มหลัก ได้แก่ (1) กลุ่มวิชาหลัก (core subject) (2) กลุ่มทักษะชีวิตและอาชีพ (life and career skills) (3) กลุ่มทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม (learning and innovation skills) และ (4) กลุ่มทักษะสารสนเทศ สื่อและเทคโนโลยี (information, media, and technology skills) ดังแสดงในรูปที่ 1.1



รูปที่ 1.1 ทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญดังกล่าวจึงได้จัดโครงการปรับพื้นฐานนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2567 ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อปรับพื้นฐานความรู้ให้แก่ นักศึกษาใหม่ในวิชา คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับแคลคูลัส ตลอดจนรายวิชาพื้นฐานของแต่ละสาขา รวมไปถึงการพัฒนาในด้าน Soft skills เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้เตรียมความพร้อมในการศึกษาในรั้วมหาวิทยาลัยราชมงคลล้านนา ประโยชน์ที่ได้รับทำให้นักศึกษาใหม่มีพื้นฐานความรู้ที่เพียงพอและต่อยอดในการเริ่มศึกษาในสาขานั้น ๆ ทำให้นักศึกษามีความพร้อมด้านความรู้ และมีทัศนคติที่ดีต่อการศึกษา ซึ่งจะช่วยลดอัตราการลาออกกลางคันของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ได้

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อปรับพื้นฐานเสริมเพิ่มเติมความรู้ทักษะให้กับนักศึกษาได้มีความรู้ที่ทัดเทียมกันในการเรียนในรายวิชาพื้นฐานต่าง ๆ รวมถึงพื้นฐานงานช่างด้านต่าง ๆ เพื่อเตรียมพร้อมในการเรียนรู้ในชั้นเรียน

5.2 เพื่อให้นักศึกษาได้มีโอกาสปรับตัวเองในการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย

5.3 เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้จากแหล่งเรียนรู้จริงซึ่งจะช่วยส่งเสริมทักษะ และมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ของนักศึกษา

5.4 เพื่อฝึกให้นักศึกษามีความรู้เป็นผู้นำ มีความรับผิดชอบ และรู้จักการทำงานร่วมกันเป็นทีม

5.5 เพื่อสามารถต่อยอดการเรียนการสอน ในการบริหารการจัดการศึกษาจัดอาจารย์ผู้สอนให้เหมาะสมให้นักศึกษาสามารถเรียนรู้และเข้าใจเนื้อหาในชั้นเรียนได้ดียิ่งขึ้น

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4.สร้างหลักประกันว่าทุกคนมี การศึกษาที่มีคุณภาพอย่าง ครอบคลุมและเท่าเทียม และ สนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย.4.4 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มี ราคาที่สามารถจ่ายได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ .....

8.3 ตัวชี้วัดที่ .....

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ได้รับการปรับพื้นฐานเพื่อเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษาในพื้นฐานวิทย์คณิตวิชาชีพ และพื้นฐานภาษาอังกฤษและพื้นฐานต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการเรียนการสอนของหลักสูตร ตามที่กำหนดไว้ใน มคอ.2

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) นักเรียนชั้นปีที่ 1 ได้เข้ารับการปรับพื้นฐานและเข้าร่วมกิจกรรมที่จะพัฒนาความรู้ความสามารถของนักเรียน.

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) นักศึกษาเกิดทัศนคติที่ดีต่อมหาวิทยาลัยฯ สามารถเรียนรู้ในมหาวิทยาลัยฯ ได้อย่างมีความสุข ช่วยลดอัตราการลาออกกลางค้นน้อยลง และมีสัดส่วนของนักศึกษาที่สามารถเรียนจบหลักสูตรได้ตามที่วางแผนไว้มากขึ้น

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ : จำนวนของนักศึกษาปีที่ 1 เข้ารับการปรับพื้นฐาน	ร้อยละ	90
เชิงคุณภาพ : นักศึกษาได้รับการเตรียมความพร้อมทั้งทางด้านความรู้ทางด้านวิชาการ วิชาชีพและการปรับตัวเข้ากับการเรียนการสอนและการใช้ชีวิตในมหาลัยฯ		ระดับดี
เชิงเวลา : สามารถดำเนินการตามกำหนดระยะเวลาตามกำหนด	ร้อยละ	100
เชิงค่าใช้จ่าย : สามารถเบิกจ่ายงบประมาณตามแผนที่กำหนดไว้ในโครงการ	ร้อยละ	90

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. ...2567....			ปี พ.ศ. ...2568....									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ(P) - ประชุมวางแผนร่วมกับหลักสูตรและศึกษาทั่วไป -แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน - ประชุมคณะกรรมการเพื่อวางแผนการกิจกรรม														
2.การดำเนินการจัดโครงการ (D) - จัดเตรียมเอกสารประกอบการเรียนการสอน/สื่อประชาสัมพันธ์ - ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง - ดำเนินการสอนปรับพื้นฐาน - ดำเนินการเบิกจ่าย														1,009,800

3.การติดตามประเมินผล(C) - เครื่องมือที่ใช้ในการติดตามผลแบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการฯ) - ระยะเวลาในการติดตามผล (หลังจากการเปิดภาคเรียน 45 วัน)														
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผล - การติดตาม(A) รวบรวมปัญหาด้านการดำเนินงานเพื่อนำไปแก้ไขและนำไปปรับปรุงในการดำเนินโครงการในปีถัดไป														
จำนวนเงินรวม														1,009,800

13. งบประมาณ ..1,009,800..... บาท (..หนึ่งล้านเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน...)

13.1 โครงการปรับพื้นฐานนักศึกษาใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ พื้นที่เชียงใหม่

1) รายได้จากนักศึกษา 1,122,000 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)

งบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าปรับพื้นฐาน (จำนวน 1,122 คน ๆ 1,000 บาท)	**1,122,000**
จำนวนเงิน	**1,122,000**

2) รายจ่าย

งบประมาณ	จำนวนเงิน
1. เงินนำส่งค่าสาธารณูปโภค (ร้อยละ 10)	112,200
2. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน (ร้อยละ 90)	1,009,800
จำนวนเงิน	**1,122,000**

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

จากข้อ 2 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน งบประมาณ 1,009,800 บาท (หนึ่งล้านเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**499,500**
1.1 ค่าสอนปรับพื้นฐานวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ (จำนวน 31 กลุ่มๆ ละ 15 ชั่วโมงๆ ละ 300บาท)	139,500
1.2 ค่าสอนปรับพื้นฐานวิชาชีพ (จำนวน 40 กลุ่มๆ ละ 30 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท)	360,000
2.ค่าใช้สอย	**36,400**
- ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารปรับพื้นฐานคณิตศาสตร์ (1,040 เล่ม x 35 บาท)	36,400
3.ค่าวัสดุ	**473,900**
- ค่าวัสดุสำหรับปรับพื้นฐานนักศึกษา	473,900
จำนวนเงิน	**1,009,800**

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการปรับพื้นฐานนักศึกษาใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2568**.....**

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....คณะวิศวกรรมศาสตร์**.....**

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อปรับพื้นฐานให้กับนักศึกษาใหม่ให้มีความรู้พื้นฐานวิชาชีพ และคณิตศาสตร์ ทัดเทียมกันทั้งชั้นเรียน ให้นักศึกษาสามารถเข้าสู่กระบวนการเรียนการสอนในรายวิชาได้อย่างต่อเนื่องซึ่งมีส่วนสำคัญที่จะช่วยลดปัญหานักศึกษาออกกลางคันในชั้นปีที่ 1**.....**

งบประมาณ....1,009,800....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....พฤษภาคม.....ถึง.....31 สิงหาคม 2568.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...การติดตาม/ประเมินผลการดำเนินการตามแผนงานและงบประมาณไม่เป็นไปตามกำหนด	✓		1	4	5	2
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...งบประมาณการจัดกิจกรรมไม่เพียงพอ เนื่องจากบางพื้นที่มีจำนวนนักศึกษาน้อยไม่เป็นไปตามแผน	✓		3	3	9	2
	2.2...จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	✓		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...ระเบียบการเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรม	✓		3	3	9	2
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1..ระบบเครือข่ายหรือเทคโนโลยีที่ใช้ในการเรียนการสอนขัดข้องระหว่างการเรียนการสอน	✓		1	4	5	2
	4.2..อาจารย์ผู้สอนติดราชการ	✓		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ							

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการปรับพื้นฐานนักศึกษาใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ เชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....คณะวิศวกรรมศาสตร์.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อปรับพื้นฐานให้กับนักศึกษาใหม่ให้มีความรู้พื้นฐานวิชาชีพ และภาษาอังกฤษ ทัดเทียมกันทั้งชั้นเรียน ให้นักศึกษาสามารถเข้าสู่กระบวนการเรียนการสอนในรายวิชาได้อย่างต่อเนื่อง ซึ่งมีส่วนสำคัญที่จะช่วยลดปัญหานักศึกษาออกกลางคันในชั้นปีที่ 1.....

งบประมาณ.... 1,009,800....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....พฤษภาคม...2567.....ถึง.....31 สิงหาคม 2568.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...การติดตาม/ประเมินผลการดำเนินการตามแผนงานและงบประมาณไม่เป็นไปตามกำหนด	✓		ประชุมวางแผนการดำเนินโครงการ/ติดตามผลเป็นระยะ	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...งบประมาณการจัดกิจกรรมไม่เพียงพอเนื่องจากบางพื้นที่มีจำนวนนักศึกษาน้อย	✓		ควบคุมการเบิกจ่ายงบประมาณเป็นไปตามรายรับที่จัดเก็บได้	
	2.2...จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	✓		ประกาศกำหนดการเรียนปรับพื้นฐานให้นักศึกษาทราบล่วงหน้า	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...ระเบียบการเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรม	✓		ศึกษาระเบียบ/ข้อบังคับที่เกี่ยวข้องดำเนินการให้ถูกต้องตามระเบียบข้อบังคับ	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1..ระบบเครือข่ายหรือเทคโนโลยีที่ใช้ในการเรียนการสอนขัดข้องระหว่างการเรียนการสอน	✓		มีระบบสำรองสำหรับการใช้งานเพื่อรองรับ	
	4.2..อาจารย์ผู้สอนติดราชการ	✓		มีการจัดหาอาจารย์ผู้สอนแทนกรณีอาจารย์ติดราชการ	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(รองศาสตราจารย์วัชรินทร์ สิทธิเจริญ)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....1236.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** ปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่

2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล้านนา

3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. **หลักการและเหตุผล**

โครงการเตรียมความพร้อมปรับพื้นฐานวิชาชีพสำหรับนักศึกษาคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2568 มีความจำเป็นอย่างยิ่งเนื่องจากเป็นการจัดการการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับพื้นฐานวิชาชีพในระดับปริญญาตรี ของหลักสูตร สถ.บ.หลักสูตรสถาปัตยกรรม, สถ.บ.หลักสูตรสถาปัตยกรรมภายใน, ศล.บ.ทัศนศิลป์, ศป.บ.ออกแบบบรรจุภัณฑ์, ศป.บ.ออกแบบสื่อสาร, ทล.บ.เทคโนโลยีเซรามิกส์, ศป.บ.ออกแบบอุตสาหกรรม, ศป.บ.ออกแบบแฟชั่นสิ่งทอและเครื่องประดับ และ ศป.บ.สื่อสิ่งพิมพ์ดิจิทัล เป็นการปรับพื้นฐานวิชาชีพในด้านต่างๆ เพื่อมุ่งเน้นสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีความรู้ความสามารถด้านทักษะวิชาชีพ เป็นการสร้างความรู้ความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนในคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ นักศึกษาสามารถเรียนรู้พื้นฐานเพื่อนำไปปรับใช้ในการเรียนต่อไปในอนาคต และนำพื้นฐานทักษะความรู้เหล่านี้ไปพัฒนาต่อยอด ประยุกต์ใช้กับภูมิปัญญาสู่การสร้างสรรค์ได้อย่างมีคุณภาพ สอดคล้องกับวัตถุประสงค์และผลการเรียนรู้ในแต่ละด้านของหลักสูตรต่อไป

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่ออบรมเตรียมความพร้อมก่อนการศึกษา และเสริมสร้างองค์ความรู้ ทางด้านทักษะวิชาชีพพื้นฐานให้กับนักศึกษาใหม่ ระดับปริญญาตรี จำนวน 9 หลักสูตรของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2568

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)** -

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพ สำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการภายในปี 2573

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบันทิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

8.3 ตัวชี้วัดที่ 11 ร้อยละของหลักสูตรที่มีกิจกรรมในรายวิชาส่งเสริมการเพิ่มทักษะที่สนับสนุนการเป็นนวัตกร หรือผู้ประกอบการ

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)**

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) นักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2568 ได้ฝึกทักษะกระบวนการคิด และทักษะวิชาชีพขั้นพื้นฐาน ตามอัตลักษณ์ของหลักสูตร
2) สร้างความสัมพันธ์ ระหว่างนักศึกษากับคณาจารย์ของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) นักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2568 ได้รับการอบรมเตรียมความพร้อมก่อนการศึกษา และความรู้ทางด้านทักษะวิชาชีพพื้นฐาน

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) นักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2567 ได้ฝึกทักษะกระบวนการคิดสร้างสรรค์อย่างเป็นระบบ และได้รับความรู้ทักษะวิชาชีพพื้นฐาน เตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่กระบวนการเรียนการสอนของหลักสูตร ภายในคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. นักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568 ได้เตรียมความพร้อมการฝึกทักษะกระบวนการคิด และทักษะวิชาชีพพื้นฐาน	ร้อยละ	81

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการเตรียมความพร้อมปรับพื้นฐานวิชาชีพสำหรับนักศึกษาใหม่ คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													333,000	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

13. งบประมาณ 333,000 บาท (สามแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนอาจารย์ผู้สอน	**99,000**
2.ค่าใช้สอย	**-**
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุฝึกสำหรับกิจกรรมปรับพื้นฐาน	**234,000**
จำนวนเงิน	**333,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. สามารถขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

งบประมาณ 333,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย							
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	-						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		2	4	8	Treat
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ							

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. สามารถขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

งบประมาณ 333,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย	-				
	-				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	-				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		- ดำเนินการขออนุมัติโครงการตามระยะเวลาที่กำหนด	ม.ค.2568
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		- ดำเนินการประชุมผู้รับผิดชอบแต่ละโครงการในการกำหนดตัวชี้วัดที่สามารถวัดได้ให้บรรลุตามเป้าหมาย	ม.ค.2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ					

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการปรับพื้นฐานนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568

2. ผู้รับผิดชอบ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร เชียงใหม่

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

ภารกิจที่สำคัญของสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษาทุกแห่ง ล้วนมุ่งให้ความสำคัญกับคุณภาพ และมุมมองที่กว้างไกลที่บัณฑิตพึงมีเมื่อสำเร็จการศึกษา โดยจะต้องมีความเหมาะสม สอดคล้องกับอุปสงค์ของตลาดแรงงานในท้องถิ่นและระดับประเทศ ที่เปลี่ยนแปลงไปตามภาวะเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง ทั้งในและระหว่างประเทศ ประกอบกับ เชียงใหม่ได้รับการผลักดันจากนโยบายด้านเศรษฐกิจ ให้เป็นศูนย์กลางการพัฒนาเศรษฐกิจระดับภาคเหนือ จากรัฐบาลทุกสมัย โดยจังหวัดเชียงใหม่มีการขยายตัวของธุรกิจทุกประเภทตามการเติบโตของเมือง

หลักสูตรธุรกิจอาหารและโภชนาการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในฐานะหน่วยงานที่ผลิตทรัพยากรมนุษย์ในสายงานดังกล่าว ได้ตระหนักถึงคุณภาพในการจัดการเรียนการสอน และความสามารถของนักศึกษาเป็นสำคัญ ในขณะเดียวกัน นักศึกษาใหม่แต่ละคนมีภูมิหลังและความรู้จากสถานศึกษาเดิมที่แตกต่างกัน ก่อนที่จะเริ่มเรียนในภาคการศึกษาแรก นักศึกษา จึงควรได้รับการปรับพื้นฐานความรู้ในรายวิชาของแต่ละสาขาและเตรียมความพร้อมในการศึกษาสู่ระดับอุดมศึกษาคณะได้เล็งเห็นถึงความสำคัญดังกล่าว จึงได้จัดโครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร เชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568 ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อปรับพื้นฐานความรู้ให้แก่นักศึกษา ตามแผนการเรียนของหลักสูตร และรายวิชาพื้นฐานของแต่ละสาขา และเพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้เตรียมความพร้อมในการศึกษาในรั้วมหาวิทยาลัย ประโยชน์ที่ได้รับทำให้นักศึกษาใหม่มีพื้นฐานความรู้ที่เพียงพอต่อการเริ่มศึกษาในสาขานั้น ๆ ทำให้นักศึกษามีความพร้อมและมีทัศนคติที่ดีต่อการศึกษาใน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา รวมทั้งพัฒนาผู้เรียนให้มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 และก้าวทันเทคโนโลยี เป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพมีองค์ความรู้ที่มีคุณค่าต่อสังคมไทยต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเป็นการปรับพื้นฐานทางด้านวิชาการ และวิชาชีพ สำหรับนักศึกษาใหม่ให้มีความพร้อมก่อนที่จะเข้าศึกษาในภาคการศึกษาปกติ

5.2 เพื่อให้นักศึกษาเข้าใจตนเองและปรับตัวเข้ากับเพื่อนและสิ่งแวดล้อมใหม่ในรั้วมหาวิทยาลัย

5.3 เพื่อให้นักศึกษามีทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพในอนาคต

5.4 เพื่อสร้างสัมพันธภาพที่ดีในหมู่นักศึกษา อาจารย์ และบุคลากรใน หลักสูตรธุรกิจอาหารและโภชนาการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....-.....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติที่ทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

8.3 ตัวชี้วัดที่ 5 จำนวนนักศึกษาที่จบตามเวลาที่กำหนด

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

- นักศึกษาใหม่มีความรู้ ความเข้าใจ พร้อมที่จะเข้าศึกษาและมีทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพที่ได้ศึกษา
- นักศึกษามีสามารถปรับตัวเข้ากับเพื่อนและสิ่งแวดล้อมใหม่ในรั้วมหาวิทยาลัยได้

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

- นักศึกษาใหม่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่ดีขึ้น
- นักศึกษาใหม่ที่เข้าร่วมสามารถปรับตัวในการดำเนินชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยได้
- นักศึกษาใหม่ได้เรียนรู้กระบวนการเรียนการสอน และการจัดระบบความคิด ที่สอดคล้องในหลักสูตรวิชาชีพที่ศึกษา

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

- นักศึกษาสามารถใช้เทคโนโลยี เพื่อการนำเสนอได้อย่างเป็นมืออาชีพ
- นักศึกษาสามารถ คิด วิเคราะห์ เพื่อการตัดสินใจ ในวิชาชีพได้อย่างมีเหตุผล
- นักศึกษามีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีกับบุคคลรอบตัวและปรับตัวเข้ากับสังคมได้อย่างเหมาะสม

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
- จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	90
- นักศึกษาใหม่มีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาปรับพื้นฐานเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	80

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01														
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02														
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03														

13. งบประมาณ 30,000 บาท (สามหมื่นบาทถ้วน)

รายรับ นักศึกษาใหม่ (30 คน x 1,000 บาท) 30,000 บาท

หัก ค่าสาธารณูปโภค (10%) 3,000 บาท

คงเหลือ 27,000 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
- ค่าตอบแทนวิทยากร ภายใน (5 คน x 300 บาท x 10 ชั่วโมง)	15,000
- ค่าตอบแทนวิทยากร ภายนอก (2 คน x 1,200 บาท x 2 ชั่วโมง	4,800
2.ค่าวัสดุ	
- ค่าวัสดุสำนักงาน	7,200
จำนวนเงิน	**27,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาศักยภาพและเสริมสร้างคุณภาพงานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน 1.เพื่อพัฒนาศักยภาพนักศึกษา ให้มีความรู้ ทักษะ และคุณลักษณะที่จำเป็นในการประกอบอาชีพและใช้ชีวิตในสังคมอย่างมีประสิทธิภาพ

2.เพื่อปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน ให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานและการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและเทคโนโลยี

3.เพื่อพัฒนาศักยภาพของอาจารย์ ในด้านการสอน การวิจัย และการพัฒนาตนเอง เพื่อเพิ่มคุณภาพการเรียนการสอนและความเป็นมืออาชีพในการถ่ายทอดความรู้

4. เพื่อสร้างความสัมพันธ์และเครือข่ายกับศิษย์เก่า ที่มีความเข้มแข็ง และใช้ศิษย์เก่าเป็นทรัพยากรในการสนับสนุนการศึกษาในด้านต่าง ๆ เช่น การให้คำปรึกษา โอกาสการฝึกงาน และการสร้างโอกาสทางอาชีพ

งบประมาณ.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ถึง.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 ยุทธศาสตร์ของแผนงานไม่สอดคล้องกับเป้าหมายระยะยาวของสถาบันการศึกษา		✓				
	1.2 การเปลี่ยนแปลงนโยบายของมหาวิทยาลัยหรือข้อกำหนดทางกฎหมายที่มีผลกระทบต่อแผนงาน		✓				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 การจัดสรรงบประมาณที่ไม่เพียงพอหรือการเบิกจ่ายงบประมาณล่าช้า	✓					
	2.2 การบริหารจัดการโครงการที่ไม่มีประสิทธิภาพ	✓					
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การไม่ปฏิบัติตามกฎหมายหรือข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง	✓					

.....							
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ขาดบุคลากรที่มีความสามารถหรือมีจำนวนไม่เพียงพอในการดำเนินโครงการ	✓					
	4.2 ขาดการสนับสนุนจากภาคีเครือข่ายหรือองค์กรภายนอก		✓				
ความเสี่ยงด้านผลลัพธ์และคุณภาพ	5.1 ผลลัพธ์ของโครงการไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด	✓					
	5.2 คุณภาพของการดำเนินงานและผลลัพธ์ต่ำกว่ามาตรฐานที่กำหนด	✓					

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาศักยภาพและเสริมสร้างคุณภาพงานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน 1.เพื่อพัฒนาศักยภาพนักศึกษา ให้มีความรู้ ทักษะ และคุณลักษณะที่จำเป็นในการประกอบอาชีพและใช้ชีวิตในสังคมอย่างมีประสิทธิภาพ

2.เพื่อปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน ให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานและการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและเทคโนโลยี

3.เพื่อพัฒนาศักยภาพของอาจารย์ ในด้านการสอน การวิจัย และการพัฒนาตนเอง เพื่อเพิ่มคุณภาพการเรียนการสอนและความเป็นมืออาชีพในการถ่ายทอดความรู้

4. เพื่อสร้างความสัมพันธ์และเครือข่ายกับศิษย์เก่า ที่มีความเข้มแข็ง และใช้ศิษย์เก่าเป็นทรัพยากรในการสนับสนุนการศึกษาในด้านต่าง ๆ เช่น การให้คำปรึกษา โอกาสการฝึกงาน และการสร้างโอกาสทางอาชีพ..

ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....

งบประมาณ.....บาท **ถึง.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 ยุทธศาสตร์ของแผนงานไม่สอดคล้องกับเป้าหมายระยะยาวของสถาบันการศึกษา		✓	ทบทวนและปรับปรุงแผนยุทธศาสตร์อย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้สอดคล้องกับเป้าหมายและแนวทางการพัฒนาของมหาวิทยาลัย	
	1.2 การเปลี่ยนแปลงนโยบายของมหาวิทยาลัยหรือข้อกำหนดทางกฎหมายที่มีผลกระทบต่อแผนงาน		✓	ติดตามและวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงทางนโยบายและกฎหมายอย่างต่อเนื่อง พร้อมจัดทำแผนสำรองเพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้น	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 การจัดสรรงบประมาณที่ไม่เพียงพอหรือการเบิกจ่ายงบประมาณล่าช้า	✓		จัดทำแผนการเงินอย่างรอบคอบและติดตามการเบิกจ่ายงบประมาณอย่างใกล้ชิด พร้อมทั้งมีการสำรองงบประมาณเพื่อรับมือกับสถานการณ์ฉุกเฉิน	
	2.2 การบริหารจัดการโครงการที่ไม่มีประสิทธิภาพ	✓		แต่งตั้งผู้จัดการโครงการที่มีประสบการณ์และจัดทำแผนบริหารจัดการโครงการที่ชัดเจน มีการ	

				ประชุมและติดตามผลเป็นระยะ	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1... 3.1 การไม่ปฏิบัติตามกฎหมายหรือข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง		✓	ตรวจสอบและปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด และจัดให้มีที่ปรึกษาทางกฎหมายในการดำเนินโครงการ	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ขาดบุคลากรที่มีความสามารถหรือมีจำนวนไม่เพียงพอในการดำเนินโครงการ	✓		มีการวางแผนทรัพยากรบุคคลอย่างละเอียดและจัดการฝึกอบรมบุคลากรเพื่อเพิ่มทักษะที่จำเป็นต่อโครงการ	
	4.2 ขาดการสนับสนุนจากภาคีเครือข่ายหรือองค์กรภายนอก		✓	สร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับภาคีเครือข่ายและมีการสื่อสารที่ชัดเจนและต่อเนื่อง	
ความเสี่ยงด้านผลลัพธ์และคุณภาพ	5.1 ผลลัพธ์ของโครงการไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด	✓		มีการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และปรับปรุงแผนงานให้สอดคล้องกับสถานการณ์	
	5.2 คุณภาพของการดำเนินงานและผลลัพธ์ต่ำกว่ามาตรฐานที่กำหนด	✓		กำหนดมาตรฐานการทำงานที่ชัดเจนและมีการตรวจสอบคุณภาพอย่างสม่ำเสมอ	

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรีวรรณ ราชสม)

กันยายน 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 053-921444 ต่อ 2500

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการปรับพื้นฐานประจำปีการศึกษา 2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

การปฏิรูปการศึกษาตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 หมวด 4 ว่าด้วยแนวการจัดการศึกษา มาตรา 22 - 30 ยึดหลักว่าผู้เรียนทุกคนมีความสามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้ และถือว่าผู้เรียนมีความสำคัญที่สุด โดยเน้นความสำคัญทั้งความรู้ คุณธรรม และกระบวนการเรียนรู้ สถานศึกษามีหน้าที่พัฒนากระบวนการเรียนการสอน ให้มีประสิทธิภาพและส่งเสริมนักเรียนให้เรียนรู้ตามความสนใจของตนเอง จากสภาพปัญหาที่ผ่านมาของนักศึกษาใหม่ที่เข้ามาศึกษาในวิทยาลัยฯ ซึ่งต้องมีการปรับตัวในหลาย ๆ ด้าน เช่น ด้านความรู้พื้นฐานที่มีความแตกต่างกัน มาจากหลายสถานศึกษา และการไม่ทราบถึงระดับความรู้พื้นฐานของแต่ละคน เริ่มตั้งแต่การคิดคำนวณ และทักษะอื่น ๆ จึงส่งผลต่อการวางแผน การพัฒนาการเรียนการสอนติดตามมา หากไม่สามารถปรับตัวให้เข้ากับสิ่งต่าง ๆ ได้ จะทำให้เกิดปัญหาทั้งทางด้านสังคมและการเรียน

วิทยาลัยฯ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญดังกล่าวจึงได้จัดโครงการปรับพื้นฐาน ประจำปีการศึกษา 2568 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อปรับพื้นฐานความรู้ให้แก่นักศึกษาใหม่ในแต่ละ และเพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้เตรียมความพร้อมและเสริมสร้างพื้นฐานด้านวิชาการและวิชาชีพในรั้วมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ ประโยชน์ที่ได้รับทำให้นักศึกษาใหม่มีพื้นฐานความรู้ที่เพียงพอต่อการเริ่มศึกษาในหลักสูตรนั้น ๆ ทำให้นักศึกษาใหม่มีความพร้อมและมีทัศนคติที่ดีต่อการศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

5. **วัตถุประสงค์**
   - 5.1 เพื่อปรับพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2568
   - 5.2 เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมและเสริมสร้างพื้นฐานด้านวิชาการและวิชาชีพของนักศึกษาใหม่
   - 5.3 เพื่อเป็นการเรียนรู้บทเรียนเบื้องต้นที่นักศึกษาจะต้องศึกษาในระดับ ปวช. ชั้นปีที่ 1 และระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1
   - 5.4 เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างนักศึกษา และให้นักศึกษาได้มีโอกาสปรับตัวเองในการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยฯ ก่อนการศึกษาจริง และระหว่างศึกษา

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

-

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (มีคุณภาพด้านการศึกษา)

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นเพื่อส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 4 การพัฒนาระบบมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานอาชีพของมหาวิทยาลัย

8.3 ตัวชี้วัดที่สำคัญระดับกลยุทธ์ที่ 11 จำนวนหลักสูตรที่ยึดโยงกับสมรรถนะอาชีพ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) ได้เตรียมความพร้อมและเสริมสร้างพื้นฐานด้านวิชาการและวิชาชีพของนักศึกษาใหม่

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) นักศึกษาใหม่มีความพร้อม ความรู้พื้นฐานด้านวิชาการและวิชาชีพ ก่อนและระหว่างเปิดภาคการศึกษา

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) ลดปัญหาในเรื่องของการปรับตัวทั้งด้านการเรียนและความเป็นอยู่เมื่อเปิดภาคการศึกษา และระหว่างภาคการศึกษา และนักศึกษามีศักยภาพและทักษะพื้นฐานในการเรียนรู้

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	คน	210
2. จัดทำโครงการแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดในแผนการดำเนินงาน	ร้อยละ	80
3. งบประมาณ	บาท	148,000

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ 01 โครงการปรับพื้นฐานระดับ ปวช.

11.2 รหัส _-_ _ _-_ _ 02 โครงการปรับพื้นฐานระดับปริญญาตรี หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.2567		ปี พ.ศ.2568										งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.		
1.รหัส _-_ _ _-_ _-01 โครงการปรับพื้นฐานระดับ ปวช.													123,000	งานวิชาการ วทส. / หลักสูตร ปวช.
2.รหัส _-_ _ _-_ _-02 โครงการปรับพื้นฐานระดับปริญญาตรี หลักสูตร วศ.บ. วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์													25,000	หลักสูตร วศ.บ. วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์

ข้อมูลอ้างอิงจำนวนนักศึกษา

- แผนรับปีการศึกษา 2568 จำนวนรวม 210 คน คือ ปวช. 180 คน และปริญญาตรี 30 คน

13. งบประมาณ 148,000 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
- ระดับ ปวช.	**20,000**
- ระดับปริญญาตรี	**25,000**
2.ค่าใช้สอย	
- ระดับ ปวช.	**60,000**
3.ค่าวัสดุ	
- ระดับ ปวช.	**43,000**
จำนวนเงิน	**148,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการปรับพื้นฐานประจำปีการศึกษา 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อปรับพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2568
2. เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมและเสริมสร้างพื้นฐานด้านวิชาการและวิชาชีพของนักศึกษาใหม่
3. เพื่อเป็นการเรียนรู้บทเรียนเบื้องต้นที่นักศึกษาจะต้องศึกษาในระดับ ปวช. ชั้นปีที่ 1 และระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1
4. เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างนักศึกษา และให้นักศึกษาได้มีโอกาสปรับตัวเองในการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยฯ ก่อนการศึกษาจริง และระหว่างศึกษา

งบประมาณ 148,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนมิถุนายน - เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัยได้	✓		1	3	3	Treat
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงยุทธศาสตร์	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้		✓	2	3	6	Treat
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	4	5	20	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัย	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	1	3	3	Treat
	4.2 ระบบฐานข้อมูลที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	2	4	8	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง
***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการปรับพื้นฐานประจำปีการศึกษา 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อปรับพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2568
2. เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมและเสริมสร้างพื้นฐานด้านวิชาการและวิชาชีพของนักศึกษาใหม่
3. เพื่อเป็นการเรียนรู้บทเรียนเบื้องต้นที่นักศึกษาจะต้องศึกษาในระดับ ปวช. ชั้นปีที่ 1 และระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1
4. เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างนักศึกษา และให้นักศึกษาได้มีโอกาสปรับตัวเองในการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยฯ ก่อนการศึกษาจริง และระหว่างศึกษา

งบประมาณ 148,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนมิถุนายน - เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการ ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์มหาวิทยาลัยได้	✓		วิเคราะห์ความเชื่อมโยงระหว่างแผนงานโครงการกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	กันยายน 2568
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์	✓		กำหนดงบประมาณอย่างรัดกุม มีการสำรวจราคาก่อนจัดทำแผนโครงการ เพื่อลดความเสี่ยงที่งบประมาณมีการเปลี่ยนแปลง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้		✓	กำหนดระยะวลาเริ่มและเวลาแล้วเสร็จของโครงการที่มีความเป็นไปได้ และบริหารงบประมาณให้รัดกุม	กันยายน 2568
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	มีการสำรวจราคากลาง และกำหนดค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นให้ครบถ้วน โดยอยู่ในหลักของความประหยัดแต่ไม่กระทบถึงการบริหารงานงบประมาณ	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัย	✓		ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยให้ละเอียดถี่ถ้วน และประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อบริหารโครงการให้มีประสิทธิภาพสูงสุด	กันยายน 2568

ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	มีการปรับแผนงานโครงการให้สอดคล้องกับสถานการณ์	กันยายน 2568
	4.2 ระบบฐานข้อมูลที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้มีการดูแลระบบต่าง ๆ ให้พร้อมต่อการใช้งานอยู่เสมอ	กันยายน 2568

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางสาวอรพรรณ นามพิชัย)

พนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา

23/ส.ค./2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 082-1903607

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

❑ **งบประมาณแผ่นดิน** ☑ **งบประมาณเงินรายได้** ❑ **นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568**

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** ปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่
2. **ผู้รับผิดชอบ** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาเป็นสถาบันการศึกษา ซึ่งมีหน้าที่ในการผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถออกสู่ตลาดแรงงาน มหาวิทยาลัยฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของ การเรียนปรับพื้นฐาน เพราะมหาวิทยาลัยฯ มุ่งหวังที่จะเห็นนักศึกษาทุกคน มีความรู้ความสามารถรอบด้าน สามารถพัฒนาตนเองให้เป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพทัดเทียมกับนานาประเทศในอนาคต ดังนั้น เพื่อสร้างนักศึกษา มทร. ล้านนา ให้เป็นบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีความสามารถ มหาวิทยาลัยฯ จึงจำเป็นต้องส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนให้เป็นไปอย่างต่อเนื่อง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นสถาบันอุดมศึกษาแห่งหนึ่งซึ่งตระหนักถึงความสำคัญของการเสริมสร้างความเข้มแข็งในการเรียนการสอน โดยการจัดโครงการปรับพื้นฐานเพื่อพัฒนาศักยภาพด้านการเรียน ให้แก่นักศึกษาชั้นปีที่ ๑ เพื่อเสริมสร้างศักยภาพนักศึกษา ให้มีความสามารถในการพัฒนาทักษะทุกด้าน เพื่อให้นักศึกษาได้พัฒนาตัวเองให้พร้อมที่จะเข้าเรียนในมหาวิทยาลัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ในการนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จึงเห็นควรให้ดำเนินงาน แผนงานค่าใช้จ่ายปรับพื้นฐานให้แก่นักศึกษาชั้นปีที่ ๑ เพื่อเป็นการเสริมสร้างศักยภาพด้านการเรียนการสอนของนักศึกษา ให้พร้อมสำหรับการเรียนรู้ในรั้วมหาวิทยาลัย และ เพื่อพัฒนากำลังคนสู่มาตรฐานสากลอย่างเป็นระบบ สามารถพัฒนาประเทศต่อไป นอกจากนั้นยังเป็นการพัฒนาความรู้ความสามารถสามารถของนักศึกษา และเพื่อสามารถรองรับกับสภาวการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อการเรียนการสอนใน มทร.ล้านนา เชียงราย

5.2 เพื่อสร้างบรรยากาศที่ดีในการเรียนการสอนใน มทร.ล้านนา เชียงราย

5.3 เพื่อให้นักศึกษาได้ทำกิจกรรมและทำความรู้จักกัน รวมทั้งได้มีการปรับพื้นฐานความรู้ก่อนการเรียนในระดับมหาวิทยาลัย

5.4 เพื่อเตรียมความพร้อมด้านการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาในการเข้าสู่มหาวิทยาลัย

5.5 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้ปรับตัวกับการเรียนในระดับมหาวิทยาลัย

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิตเป้าหมายย่อย

เป้าหมายย่อยที่ 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึงการศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลกและความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนะธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืนภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) นักศึกษาได้รับความรู้ ในการเรียนการสอนปรับพื้นฐาน

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) นักศึกษาได้รับองค์ความรู้ในการเรียนปรับพื้นฐานเพิ่มขึ้น สามารถปรับตัวและมีความพร้อมและมั่นใจที่จะเรียนเพิ่มขึ้น

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) นักศึกษามีความพร้อมและมั่นใจในการเข้าเรียนในระดับอุดมศึกษา

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	**หน่วยนับ**	**ค่าเป้าหมาย**
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	จำนวน	300 คน
ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80
โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่	ภาคเรียน	ภาคเรียนที่ 1

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.โครงการปรับพื้นฐานความรู้ คณะวิศวกรรมศาสตร์, คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์, คณะวิทยาศาสตร์ฯ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	561,600.00	คณะวิศวกรรมศาสตร์ ,คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ,คณะวิทยาศาสตร์ฯ

13. งบประมาณ 409,500.00บาท (สี่หมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	350,000.00
2.ค่าใช้สอย	-
3.ค่าวัสดุ	211,600.00
จำนวนเงิน	**561,600.00**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการ

ประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....ปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย.....

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อการเรียนการสอนใน มทร.ล้านนา เชียงราย

2 เพื่อสร้างบรรยาการที่ดีในการเรียนการสอนใน มทร.ล้านนา เชียงราย

3 เพื่อให้นักศึกษาได้ทำกิจกรรมและทำความรู้จักกัน รวมทั้งได้มีการปรับพื้นฐานความรู้ก่อนการเรียนในระดับมหาวิทยาลัย

4 เพื่อเตรียมความพร้อมด้านการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาในการเข้าสู่มหาวิทยาลัย

5 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้ปรับตัวกับการเรียนในระดับมหาวิทยาลัย

งบประมาณ 561,600.00 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน มิถุนายน 68 ถึง ตุลาคม 68**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1. การดำเนินการจัดโครงการฝึกอบรมปรับพื้นฐานมีความล่าช้า	✓		2	2	4	Treat
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....ปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย.....

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อการเรียนการสอนใน มทร.ล้านนา เชียงราย

2 เพื่อสร้างบรรยากาศที่ดีในการเรียนการสอนใน มทร.ล้านนา เชียงราย

3 เพื่อให้นักศึกษาได้ทำกิจกรรมและทำความรู้จักกัน รวมทั้งได้มีการปรับพื้นฐานความรู้ก่อนการเรียนในระดับมหาวิทยาลัย

4 เพื่อเตรียมความพร้อมด้านการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาในการเข้าสู่มหาวิทยาลัย

5 เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้ปรับตัวกับการเรียนในระดับมหาวิทยาลัย

งบประมาณ 561,600.00 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน มิถุนายน 68 ถึง ตุลาคม 68**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...การดำเนินการจัดโครงการฝึกอบรมปรับพื้นฐานมีความล่าช้า	✓		แจ้งให้ผู้รับผิดชอบโครงการจัดทำแผนการดำเนินงานและดำเนินการตามแผน	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน
❑งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

รหัสโครงการ

๑. ชื่อโครงการ/กิจกรรม โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

๒. หน่วยงานที่รับผิดชอบ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ พื้นที่น่าน

๓. สถานที่ดำเนินงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน

๔. กำหนดการจัดโครงการ มิถุนายน – กันยายน ๒๕๖๘

๕. หลักการและเหตุผล

ตามที่ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ได้เปิดรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา ๒๕๖๗ ประกอบด้วย ๓ สาขา คือ ๑) สาขาการบัญชี หลักสูตรการบัญชี ๒) สาขาบริหารธุรกิจ (วิชาเอกการจัดการธุรกิจ, วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัลและหลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจ ๓) สาขาศิลปศาสตร์ หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล ซึ่งแต่ละสาขาวิชาได้จัดการเรียนการสอน ในปีการศึกษา ๒๕๖๘ โดยใช้หลักสูตรปรับปรุง ๒๕๖๕

เนื่องจากนักศึกษาใหม่แต่ละคนมีภูมิหลังและความรู้จากสถานศึกษาเดิมที่แตกต่างกัน ก่อนที่จะเริ่มเรียนในภาคการศึกษาแรกนักศึกษา จึงควรได้รับการปรับพื้นฐานความรู้ในรายวิชาของแต่ละสาขาและเตรียมความพร้อมในการศึกษาสู่ระดับอุดมศึกษาคณะได้เล็งเห็นถึงความสำคัญดังกล่าวจึงได้จัดโครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อปรับพื้นฐานความรู้ให้แก่นักศึกษา ตามแผนการเรียนของหลักสูตร และรายวิชาพื้นฐานของแต่ละสาขา และเพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้เตรียมความพร้อมในการศึกษาในรั้วมหาวิทยาลัย ประโยชน์ที่ได้รับทำให้นักศึกษาใหม่มีพื้นฐานความรู้ที่เพียงพอต่อการเริ่มศึกษาในสาขานั้น ๆ ทำให้นักศึกษามีความพร้อมและมีทัศนคติที่ดีต่อการศึกษาในคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา รวมทั้งพัฒนาผู้เรียนให้มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ และก้าวทันเทคโนโลยี เป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพมีองค์ความรู้ที่มีคุณค่าต่อสังคมไทยต่อไป

๖. วัตถุประสงค์

๖.๑ เพื่อเป็นการปรับพื้นฐานทางด้านวิชาการ และวิชาชีพ สำหรับนักศึกษาใหม่ให้มีความพร้อมก่อนที่จะเข้าศึกษาในภาคการศึกษาปกติ
๖.๒ เพื่อให้นักศึกษาเข้าใจตนเองและปรับตัวเข้ากับเพื่อนและสิ่งแวดล้อมใหม่ในรั้วมหาวิทยาลัย
๖.๓ เพื่อให้นักศึกษามีทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพในอนาคต
๖.๔ เพื่อสร้างสัมพันธภาพที่ดีในหมู่นักศึกษา อาจารย์ และบุคลากรในคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

๗. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน ๑๗ เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

๗.๑ เป้าหมายที่ ๔. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all)
๗.๒ เป้าหมายย่อย ๔.๗ สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

๘. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๘.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ ๒๑

๘.๒ กลยุทธ์ที่ ๓ พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

๘.๓ ตัวชี้วัดที่ ๑๐ จำนวนนักศึกษาที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)

๙. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

๙.๑	อาจารย์ผู้สอน สาขาการบัญชี	จำนวน	๖	คน
	อาจารย์ผู้สอน สาขาบริหารธุรกิจ	จำนวน	๑๕	คน
	อาจารย์ผู้สอน สาขาศิลปศาสตร์	จำนวน	๑๒	คน
	อาจารย์ผู้ที่เกี่ยวข้อง (อาจารย์นอกคณะ)	จำนวน	๒	คน
๙.๒	บุคลากรและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง	จำนวน	๒	คน
๙.๓	นักศึกษา สาขาการบัญชี	จำนวน	๕๔	คน
	นักศึกษา สาขาบริหารธุรกิจ	จำนวน	๕๔	คน
	นักศึกษา สาขาศิลปศาสตร์	จำนวน	๑๒	คน

จำนวนนักศึกษารวมทั้ง ๓ สาขา ๑๒๐ คน

๑๐. งบประมาณ ๑๐๘,๐๐๐ บาท (<u>หนึ่งแสนแปดพันบาทถ้วน</u>)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
<u>ค่าตอบแทน</u>	**๕๙,๗๐๐**
- ค่าสอนอาจารย์ภายในมหาวิทยาลัย (๓๐๐ บาท x ๑๙๙ ชั่วโมง)	๕๙,๗๐๐
<u>ค่าใช้สอย</u>	**๓๐,๓๐๐**
- อาหารกลางวันและเครื่องดื่ม (๑๒๕ คน * ๖๐ บาท * ๒ มื้อ)	๑๕,๐๐๐
- อาหารว่างและเครื่องดื่ม (๑๒๕ คน * ๒๕ บาท * ๓ มื้อ)	๙,๓๗๕
- ค่าถ่ายเอกสารประกอบการเรียนปรับพื้นฐาน	๑,๗๒๕
- จ้างเหมาทำกระเป๋าผ้า (๑๒๐ใบ ใบละ ๓๕ บาท)	๔,๒๐๐
<u>ค่าวัสดุในการกิจกรรมการเรียนปรับพื้นฐานวิชาชีพ</u>	**๑๘,๐๐๐**
- กระเป๋าดินสอ (๑๒๐ ชิ้น ชิ้นละ ๖๐ บาท)	๗,๒๐๐
- สมุดปกแข็ง (๑๒๐ ใบ ใบละ ๓๐ บาท)	๓,๖๐๐
- ปากกาควอนตั้ม (สีแดง,สีน้ำเงิน,)(๓ แท่ง แท่งละ ๒๐ บาท จำนวน ๑๒๐ ชุด)	๗,๒๐๐
<u>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น</u>	**<u>๑๐๘,๐๐๐</u>**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ และขอถั่วเฉลี่ยทุกรายการ

๑๑. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๖๗			ปี พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑.วางแผนการดำเนินการ(P) - ขออนุมัติการดำเนินโครงการ - ประชุมเพื่อหารือวางแผนการจัดทำแผนการเรียนและจัดตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน														
๒.การดำเนินการจัดโครงการ(D) ดำเนินการจัดการเรียนการสอนปรับพื้นฐานวิชาชีพ													๑๐๘,๐๐๐	
๓.การติดตามประเมินผล(C) - สรุปผลการดำเนินโครงการในรูปแบบรายงาน														
๔.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A)														

๑๒. ตัวชี้วัดของโครงการ

๑๒.๑ เชิงปริมาณ

- มีนักศึกษาใหม่เข้าเรียนปรับพื้นฐาน จำนวน ๑๒๐ คน
- จำนวนหลักสูตรที่ จัดการเรียนการสอนปรับพื้นฐาน จำนวน ๓ สาขา

๑๒.๒ เชิงคุณภาพ

- ผลการประเมินก่อนเรียนและหลังเรียนของนักศึกษา

๑๒.๓ เชิงเวลา

- สามารถดำเนินกิจกรรม/โครงการให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด
- สามารถติดตามประเมินผลตามเวลาที่กำหนด ภายใน ๑๕ วันหลังจากเสร็จสิ้นโครงการ
- สามารถรายงานผลการปฏิบัติงาน ภายในเวลาที่กำหนด ภายใน ๓๐ วัน หลังเสร็จสิ้นโครงการ

๑๒.๔ เชิงค่าใช้จ่าย (๑๐๘,๐๐๐ บาท) (<u>หนึ่งแสนแปดพันบาทถ้วน</u>)

๑๓. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

- นักศึกษาชั้นปีที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ ของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ น่าน ผ่านการอบรมปรับความรู้พื้นฐานทางด้านวิชาชีพ

๑๔. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- นักศึกษาผู้ผ่านการเรียนรู้ตามโครงการปรับพื้นฐานมีความรู้ความเข้าใจในจุดมุ่งหมายของหลักสูตรกระบวนการจัดการเรียนการสอนและแนวทางในการศึกษาในแต่ละหลักสูตร/สาขาวิชาที่ตนเรียน

๑๕. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- นักศึกษามีความพร้อมและทัศนคติที่ดีต่อการศึกษาในสาขาวิชาที่เรียนและต่อสถาบันการศึกษา
- นักศึกษาสามารถศึกษาได้อย่างมีคุณธรรมเป็นไปตามมาตรฐานของหลักสูตร

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัจฉราภรณ์ พูลยิ่ง)
ตำแหน่ง ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา น่าน
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐๕๔-๗๑๐๒๕๙ ต่อ ๑๑๕๐

ความเห็นของรองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

.....

.....

.....

ลงชื่อ .....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชุติสร เรืองนาราบ)

...../...../.....

ความเห็นของหัวหน้างานยุทธศาสตร์และบุคลากร

.....

.....

.....

ลงชื่อ .....

(นางเนาวเรศ ตาปวง)

...../...../.....

ความเห็นของหัวหน้างานคลังและพัสดุ

.....

.....

.....

ลงชื่อ .....

(นางสาวปุณิกา อินทะรังษี)

...../...../.....

ความเห็นของผู้อำนวยการกองบริหารทรัพยากร น่าน

.....

.....

.....

ลงชื่อ .....

(นางนงเยาว์ สารเถื่อนแก้ว)

...../...../.....

ความเห็นของผู้ช่วยอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน

.....

.....

.....

ลงชื่อ .....

(.....)

...../...../.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☐ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการเรียนปรับพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปี 2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (.../....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน ได้มีแผนงานที่จะดำเนินงานเพื่อสนับสนุนงานประกันคุณภาพการศึกษาภายในโดยได้จัดเตรียมโครงการโดยการจัดทำ ง.8 ในชื่อ โครงการเรียนปรับพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปี 2568 เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษาให้กับนักศึกษา ตามตัวบ่งชี้ที่ 3.1 เรื่อง การรับนักศึกษาและการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้ปรับพื้นฐานความรู้ในด้านวิชาพื้นฐานและความรู้พื้นฐานในวิชาชีพ ฝึกทักษะและเตรียมความพร้อมด้านความรู้ด้านวิชาการและการใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัย

คณะกรรมการบริหารหลักสูตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ได้หารือเพื่อหาแนวทางการดำเนินงานเพื่อกิจกรรมการปรับพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่ในแต่ละหลักสูตรตามความต้องการของนักศึกษาและความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้ปรับพื้นฐานความรู้ในด้านวิชาพื้นฐานและความรู้พื้นฐานในวิชาชีพ ฝึกทักษะและเตรียมความพร้อมด้านความรู้ด้านวิชาการและการใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัย อีกทั้งเพื่อเสริมสร้างทักษะพื้นฐานด้านความรู้วิชาการและการปรับตัวให้สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร จึงได้จัดกิจกรรมการโครงการเรียนปรับพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปี 2568 ขึ้นเพื่อดำเนินงานให้การดำเนินกิจกรรมสนับสนุนและส่งเสริมการเรียนรู้ให้กับนักศึกษาและเป็นไปตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติและกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนปรับพื้นฐานเสริมสร้างทักษะพื้นฐานด้านวิชาการและวิชาชีพพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ปีการศึกษา 2568

5.2 เพื่อดำเนินงานตามเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ตามตัวบ่งชี้ที่ 3.1 เรื่อง การรับนักศึกษาและการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนปรับพื้นฐาน

6.2 ดำเนินงานตามเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output

9.1.1 นักศึกษาของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ได้เรียนปรับพื้นฐาน ไม่น้อยกว่า 100 คน

9.1.2 มีนักศึกษามีความพร้อมด้านพื้นฐานด้านวิชาการ วิชาชีพพื้นฐาน และทักษะทางสังคมและการใช้ชีวิต ไม่น้อยกว่า 3 วิชา

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 นักศึกษาได้รับการพัฒนาตามคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์

9.2.2 นักศึกษามีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถตามหลักสูตร

9.3.2 นักศึกษาสามารถปรับตัวเข้ากับการเรียนในระดับอุดมศึกษา สภาพแวดล้อม มีเจตคติที่ดีต่อมหาวิทยาลัย อันจะส่งผลให้นักศึกษาได้ใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยตลอดจนสำเร็จการศึกษาได้อย่างมีความสุขถูกต้องและเหมาะสม

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ		
1. นักศึกษาของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ได้เรียนปรับพื้นฐาน	คน	100
2. นักศึกษามีความพร้อมด้านพื้นฐานด้านวิชาการ และวิชาชีพพื้นฐาน -ทักษะทางวิชาการ -ทักษะทางวิชาชีพ	ด้าน	3
เชิงคุณภาพ		
1. นักศึกษาได้รับการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษาทางวิชาการ วิชาชีพ ด้านการปรับตัวและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยและทักษะวิชาการและทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21	ร้อยละ	80
เชิงเวลา		
โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	80
เชิงต้นทุน		
งบประมาณที่ได้รับในการจัดสรรให้ดำเนินโครงการ/กิจกรรม	บาท	108,000

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01..โครงการเรียนปรับพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปี 2568

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. ..2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ -_ _- 01													108,000	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
2.รหัส_-_ _ -_ _- 02														
3.รหัส_-_ _ -_ _- 03														

13. งบประมาณ .. 108,000... บาท (หนึ่งแสนแปดพันบาทถ้วน)

- จากจำนวนนักศึกษาปี 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ทั้งหมด 120 คน คิดเป็นงบประมาณ 120,000 บาท หักค่าสาธารณูปโภค 10 % คิดเป็นงบประมาณเพื่อดำเนินงานจำนวนสุทธิ 108,000 บาท

13.1 กิจกรรมการปรับพื้นฐานทางวิชาการ หมวดศึกษาทั่วไป สำหรับนักศึกษาใหม่คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

- นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 120 คน

รวมจำนวนนักศึกษา 120 คน ๆ ละ 100 บาท รวมเป็นงบประมาณ 12,000 บาท

13.2 กิจกรรมการปรับพื้นฐานวิชาชีพสำหรับนักศึกษาใหม่ วิชาเอกสัตวศาสตร์ ประกอบด้วย

- หลักสูตร วท.บ.เกษตรศาสตร์ (สัตวศาสตร์) จำนวน 50 คน

รวมจำนวนนักศึกษา 50 คน ๆ ละ 800 บาท รวมเป็นงบประมาณ 40,000 บาท

13.3 กิจกรรมการปรับพื้นฐานวิชาชีพสำหรับนักศึกษาใหม่ วิชาเอกพืชศาสตร์ ประกอบด้วย

- หลักสูตร วท.บ.เกษตรศาสตร์ (พืชศาสตร์) จำนวน 20 คน

รวมจำนวนนักศึกษา 20 คน ๆ ละ 800 บาท รวมเป็นงบประมาณ 16,000 บาท

13.4 กิจกรรมการปรับพื้นฐานวิชาชีพสำหรับนักศึกษาใหม่ หลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ประกอบด้วย

- หลักสูตร วท.บ. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร จำนวน 20 คน

รวมจำนวนนักศึกษา 20 คน ๆ ละ 800 บาท รวมเป็นงบประมาณ 16,000 บาท

10.5 กิจกรรมการปรับพื้นฐานวิชาชีพสำหรับนักศึกษาใหม่ หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์ ประกอบด้วย

- หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์ จำนวน 30 คน

รวมจำนวนนักศึกษา 30 คน ๆ ละ 800 บาท รวมเป็นงบประมาณ 24,000 บาท

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการเรียนปรับพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปี 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนปรับพื้นฐานเสริมสร้างทักษะพื้นฐานด้านวิชาการและวิชาชีพพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ปีการศึกษา 2568

2. เพื่อดำเนินงานตามเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ตามตัวบ่งชี้ที่ 3.1 เรื่อง การรับนักศึกษาและการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา

งบประมาณ.. 108,000**.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....มิ.ย. 2568.....ถึง...ธ.ค.2568.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การเปลี่ยนแปลงยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	/		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 การใช้ทรัพยากรไม่เป็นตามแผน หรือไม่มีประสิทธิภาพ	/		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ผู้รับผิดชอบโครงการดำเนินการไม่เป็นไปตาม นโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	/		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ระบบการบริหารบุคลากรที่ล่าช้า เนื่องมาจากภารกิจอื่นที่ต้องรับผิดชอบในช่วงเวลาเดียวกัน	/		3	2	6	Transfer
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 การประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน	/		2	4	8	Treat

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการเรียนปรับพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปี 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนปรับพื้นฐานเสริมสร้างทักษะพื้นฐานด้านวิชาการและวิชาชีพพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ปีการศึกษา 2568

2. เพื่อดำเนินงานตามเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ตามตัวบ่งชี้ที่ 3.1 เรื่อง การรับนักศึกษาและการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา

งบประมาณ.. .. 108,000.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....มิ.ย. 2567.....ถึง...ธ.ค.2568.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การเปลี่ยนแปลงยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	/		ปรับปรุงแผนงานให้สอด คล้องกับการเปลี่ยนแปลงใหม่	จากการแจ้งเปลี่ยนแปลงไม่เกิน 1 เดือน
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 การใช้ทรัพยากรไม่เป็นตามแผนหรือไม่มีประสิทธิภาพ	/		กำกับติดตามการใช้ทรัพยากรให้เป็นไปตามแผน ให้คำแนะนำในการแก้ไข/ปรับปรุงให้เป็นไปตามแผน	ทันทีที่ตรวจพบว่ามีการใช้ทรัพยากรไม่เป็นไปตามแผน
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ผู้รับผิดชอบโครงการดำเนินการไม่เป็นไปตาม นโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	/		ชี้แจงทำความเข้าใจนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้องให้ผู้รับผิดชอบโครงการทราบและกำกับติดตามอย่างต่อเนื่อง	ก่อนเริ่มโครงการ
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ระบบการบริหารบุคลากรที่ล่าช้าเนื่องมาจากภารกิจอื่นที่ต้องรับผิดชอบในช่วงเวลาเดียวกัน	/		ให้ชี้แจงถึงภารกิจที่ควบคู่อยู่ และตารางงานที่ได้วางไว้แล้วล่วงหน้า	เตรียมการล่วงหน้า อย่างน้อย 1 เดือน
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 การประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน	/		ประสานงานล่วงหน้า	เตรียมการล่วงหน้า อย่างน้อย 1 เดือน

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางสาวเชาวลีย์ ใจสุข)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน
❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการเรียนปรับพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2568
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี
3. **สถานที่ดำเนินงาน** ห้องเรียนคณะวิศวกรรมศาสตร์/ABL321/โรงงานช่างยนต์
4. **กำหนดการจัดโครงการ** ดำเนินการตั้งแต่ กรกฎาคม 256 ถึง กันยายน 2568
5. **หลักการและเหตุผล**

ในปัจจุบันนักศึกษาใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน ยังขาดความรู้ความเข้าใจ พื้นฐานการคำนวณ การคิดวิเคราะห์และทักษะทางช่าง ทางคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีเข้าใจและตระหนักถึงความรู้ความเข้าใจ พื้นฐานการคำนวณ การคิดวิเคราะห์และทักษะทางช่างในสาขา ต่างๆ ภายในคณะจึงเกิดโครงการเรียนปรับพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิศวกรรมเพื่อใช้ในการเรียน คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี

ดังนั้น คณะวิศวกรรมศาสตร์จึงได้จัดทำโครงการเรียนปรับพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อให้นักศึกษา ดังกล่าวมีการพัฒนาพื้นฐานการคำนวณ การคิดวิเคราะห์และทักษะทางช่าง และเปิดโลกทัศน์ให้กว้างไกลยิ่งขึ้นเพื่อนำองค์ความรู้ที่ได้ไปต่อยอดจนเกิดองค์ความรู้ เพื่อเป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยต่อไป

6. **วัตถุประสงค์**

6.1 เพื่อปรับพื้นฐานสำหรับนักศึกษาใหม่ปีการศึกษา 2568
6.2 เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมพื้นฐานวิชาการ และวิชาชีพพื้นฐาน ของนักศึกษาใหม่
6.3 เพื่อเป็นการเรียนรู้บทเรียนเบื้องต้นที่นักศึกษาจะต้องศึกษาในชั้นปีที่ 1
6.4 เพื่อให้นักศึกษาได้มีโอกาสปรับตัวเองในการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยก่อนการศึกษาจริง
6.5 เพื่อเสริมสร้างทักษะพื้นฐานด้านวิชาการและวิชาชีพพื้นฐาน

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all)

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาการที่เน้นปฏิบัติ (Hand – On)

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 กลยุทธ์เชิงรุก (So)

8.3 ตัวชี้วัดที่ มาตรฐานที่ 1 ด้านผลลัพธ์ผู้เรียน

9. **กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ**

9.1 นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์
วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ 4 ปี และเทียบโอน จำนวน 30 คน
วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า 4 ปี และเทียบโอน จำนวน 30 คน
รวมทั้งหมด 60 คน

10. งบประมาณ 60,000 บาท (หกหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	18,000 บาท
หลักสูตรวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพและหลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า (วิชากลาง)	
1.ค่าสอนปรับพื้นฐานความปลอดภัยในโรงงงาน (ผู้สอน 2 คน จำนวน 3 ชม. ชม.ละ 300 บาท) อ.ก้องเกียรติ และอ.สุรชัย	300 บาท X 3 ชั่วโมง = 1,800 บาท
หลักสูตรวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	
1.ค่าสอนปรับพื้นฐานการใช้โปรแกรม Auto Cad (ผู้สอน 1 คน จำนวน 14 ชม. ชม.ละ 300 บาท) อ.ก้องเกียรติ	300 บาท X 14 ชั่วโมง = 4,200 บาท
2.ค่าสอนปรับพื้นฐานการใช้โปรแกรม Solid Work (ผู้สอน 1 คน จำนวน 13 ชม. ชม.ละ 300 บาท) อ.สุรชัย	300 บาท X 13 ชั่วโมง = 3,900 บาท
หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า	
1.ค่าสอนปรับพื้นฐาน พื้นฐานเครื่องจักรกลไฟฟ้า (ผู้สอน 1 คน จำนวน 4.5 ชม. ชม.ละ 300 บาท) อ.วรรณกร	300 บาท X 4.5 ชั่วโมง = 1,350 บาท
2.ค่าสอนปรับพื้นฐาน การใช้เครื่องมือวัดสัญญาณทางไฟฟ้า (ผู้สอน 2 คน จำนวน 4.5 ชม. ชม.ละ 300 บาท)อ.ชาญยุทธ์ และอ.อรรนนท์	300 บาท X 4.5 ชั่วโมง x 2 คน= 2,700 บาท
3.ค่าสอนปรับพื้นฐาน เครื่องมือวัดไฟฟ้าเบื้องต้น (ผู้สอน 1 คน จำนวน 4.5 ชม. ชม.ละ 300 บาท) อ.กฤษนนท์	300 บาท X 4.5 ชั่วโมง = 1,350 บาท
4.ค่าสอนปรับพื้นฐาน วงจรไฟฟ้าเบื้องต้น (ผู้สอน 1 คน จำนวน 4.5 ชม. ชม.ละ 300 บาท) อ.ไฟโรจน์	300 บาท X 4.5 ชั่วโมง = 1,350 บาท
5.ค่าสอนปรับพื้นฐาน การวิเคราะห์ปริมาณทางไฟฟ้าเบื้องต้น (ผู้สอน 1 คน จำนวน 4.5 ชม. ชม.ละ 300 บาท) อ.ประเสริฐ	300 บาท X 4.5 ชั่วโมง = 1,350 บาท
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ	36,000 บาท
1. ค่าวัสดุการสอน (หลักสูตรวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ)	
1.1 วิชาพื้นฐานทักษะพื้นฐานการใช้โปรแกรมออกแบบและสร้าง Auto Cad (หลักสูตรวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ)	
1.1.1 เหล็กเพลาขนาด 1 นิ้ว จำนวน 3 เส้น เส้นละ 1,500 บาท	4,500
1.1.2 เหล็กกล่องไม้ขีดขนาด 2X1 นิ้ว จำนวน 8 เส้น ราคาเส้นละ 300 บาท	2,400
1.1.3 ลวดเชื่อมเหล็ก 5 กล่อง กล่องละ 220 บาท	1,100
	8,000
1.2 วิชาพื้นฐานทักษะพื้นฐานการใช้โปรแกรมออกแบบและสร้าง Solid Work (หลักสูตรวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ)	
1.2.1 ปลั๊กพ่วงมีฟิวส์ ตัวเมีย 3 ขา แบบยาง 5 อัน ราคาอันละ 380	1,900
1.2.2 USB Optical Mouse มัลติฟังก์ชั่น 4000DPI 5 อัน ราคาอันละ 400	2,000
1.2.3 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ 900Mb Dual 1 อัน ราคาอันละ 1,300 บาท	1,300
	5,200
1.3 วิชาพื้นฐาน พื้นฐานจักรกลไฟฟ้า (หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า)	
1.3.1 แกนเหล็กพันหม้อแปลง EI 114 จำนวน 10 ตัว ตัวละ 90 บาท	900

1.3.2 บ๊อบบิ้นพันหม้อแปลง 144 x 80 จำนวน 20 ตัว ตัวละ 25 บาท	500
1.3.3 ลวดทองแดงอาบน้ำยา #20 จำนวน 2 กก. ตัวละ 630 บาท	1,200
1.3.2 บ๊อบบิ้นพันหม้อแปลง #27 จำนวน 2 กก. ตัวละ 630 บาท	1,200
	3,800
1.4 วิชาพื้นฐาน การใช้เครื่องมือวัดสัญญาณทางไฟฟ้า (หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า)	
1.4.1 สายสัญญาณออสซิลโลสโคป จำนวน 13 อัน อันละ 200 บาท	2,600
1.4.2 เครื่องกำเนิดสัญญาณทางไฟฟ้าXr 2206 ตัวละ 120 บาท จำนวน 10 ตัว	1,200
	3,800
1.5 วิชาพื้นฐาน การใช้เครื่องมือวัดสัญญาณทางไฟฟ้า (หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า)	
1.5.1 ความต้านทาน 15 โอห์ม 10 วัตต์ แบบเซอรามิค จำนวน 40 ตัว ตัวละ 10 บาท	400
1.5.2 ความต้านทาน 20 โอห์ม 10 วัตต์ แบบเซอรามิค จำนวน 40 ตัว ตัวละ 10 บาท	400
1.5.3 ความต้านทาน 100 โอห์ม 10 วัตต์ แบบเซอรามิค จำนวน 40 ตัว ตัวละ 10 บาท	400
1.5.4 ตัวต้านทาน 10 กิโลโอห์ม 1/2 W ±1% จำนวน 40 ตัว ตัวละ 5 บาท	200
1.5.5 คาปาซิเตอร์ 1000 uF 63 V Electrolyte จำนวน 30 ตัว ตัวละ 16 บาท	480
1.5.6 คาปาซิเตอร์ 2200 uF 63 V Electrolyte จำนวน 30 ตัว ตัวละ 16 บาท	750
1.5.7 ตะกั่วบัดกรีขนาด 100 ปอนด์ จำนวน 2 ม้วน ม้วนละ 500 บาท	1,000
1.5.8 สวิตช์ชิ่งเพาเวอร์ซัพพลาย 12 V จำนวน 1 ชุด ชุดละ 170 บาท	170
	3,800
1.6 วิชาพื้นฐาน เครื่องมือวัดไฟฟ้าเบื้องต้น (หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า)	
1.6.1 มัลติมิเตอร์ KYORITSU 1109 2 อัน อันละ 1,195 บาท	2,390
1.6.2 สวิตช์ชิ่งเพาเวอร์ซัพพลาย 12 V จำนวน 3 ชุด ชุดละ 170 บาท	510
1.6.3 ความต้านทาน 15 โอห์ม 10 วัตต์ แบบเซอรามิค จำนวน 30 ตัว ตัวละ 10 บาท	300
1.6.4 ความต้านทาน 20 โอห์ม 10 วัตต์ แบบเซอรามิค จำนวน 20 ตัว ตัวละ 10 บาท	200
1.6.5 ความต้านทาน 100 โอห์ม 10 วัตต์ แบบเซอรามิค จำนวน 30 ตัว ตัวละ 10 บาท	300
1.6.6 ตัวต้านทาน 10 กิโลโอห์ม 1/2 W ±1% จำนวน 20 ตัว ตัวละ 5 บาท	100
	3,800
1.7 วิชาพื้นฐาน วงจรไฟฟ้าเบื้องต้น (หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า)	
1.7.1 สาย THW 1*1.0 SQMM. จำนวน 2 ม้วน ม้วนละ 650 บาท	1,300
1.7.2 สาย THW 1*2.5 SQMM. จำนวน 2 ม้วน ม้วนละ 750 บาท	1,500
1.7.3 บานาน่าแจ็ค จำนวน 40 ตัว อันละ 25 บาท	1,000
	3,800
1.8 วิชาพื้นฐาน การวิเคราะห์ปริมาณทางไฟฟ้าเบื้องต้น (หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า)	
1.8.1 ไอซีเบอร์ CD4049 UBE จำนวน 20 ตัว ตัวละ 10 บาท	200
1.8.2 ไอซีเบอร์ CD4049 BE จำนวน 20 ตัว ตัวละ 10 บาท	200
1.8.3 คาปาซิเตอร์ 3300 uF 63 V Electrolyte จำนวน 20 ตัว ตัวละ 48 บาท	960
1.8.4 ทรานซิสเตอร์ เบอร์ TR2SC3042 จำนวน 21 ตัว ตัวละ 40 บาท	800
1.8.5 ไดโอด เบอร์ VS60EPS08 จำนวน 10 ตัว ตัวละ 60 บาท	600
1.8.6 มอสเฟส เบอร์ IRFP 450 จำนวน 10 ตัว ตัวละ 60 บาท	600
1.8.7 เอส ซี อาร์ เบอร์ 3P4MH จำนวน 20 ตัว ตัวละ 22 บาท	440
	3,800
ค่าสาธารณูปโภค 10 %	6,000
จำนวนเงิน	**60,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

กิจกรรมในโครงการ	งบประมาณรายกิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินโครงการ ปีงบประมาณ 2568												งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
7.1 ประชุม วางแผน															
7.2 เสนอโครงการ															
7.3 ดำเนินโครงการ															
7.4 สรุป/รายงานผล															

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ จำนวนนักศึกษาใหม่เข้าร่วมการเรียนปรับพื้นฐาน 60 คน

12.2 เชิงคุณภาพ ดำเนินงานกิจกรรมร้อยละ 80

12.3 เชิงเวลา 30 ชั่วโมง

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) 60,000 บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

ประเภท	จำนวน/รายละเอียด	หน่วยนับ
เชิงปริมาณ :	จำนวนนักศึกษาใหม่เข้าร่วมการเรียนปรับพื้นฐาน อย่างน้อย 66 คน	คน
เชิงคุณภาพ :	- ความพึงพอใจต่อการดำเนินงานกิจกรรมร้อยละ 80 - นักศึกษาได้นำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้ ร้อยละ 80	ร้อยละ
เชิงเวลา :	จัดทำโครงการแล้วเสร็จ ภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ
เชิงต้นทุน :	ค่าใช้จ่ายในการจัดโครงการ เป็นไปตามงบประมาณที่จัดสรร 60,000	บาท

.....

.....

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

14.1 นักศึกษามีความรู้ด้านวิชาการและทักษะพื้นฐานทางด้านวิศวกรรมเพิ่มขึ้น

14.2 นักศึกษามีความพร้อมด้านการอยู่ร่วมกับผู้อื่น

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

15.1 ได้เสริมสร้างทักษะพื้นฐานด้านวิชาการ

15.2 ได้เตรียมความพร้อมด้านความรู้ด้านวิชาการและการใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัย

15.3 ได้เสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างนักศึกษา

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายก้องเกียรติ ธนะมิตร)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 081-6854721

ความเห็นของรองคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

_____

_____

ลงชื่อ .....

(.....)

...../...../.....

ความเห็นของหัวหน้างานยุทธศาสตร์และแผน

_____

_____

ลงชื่อ .....

(.....)

...../...../.....

ความเห็นของหัวหน้างานคลังและพัสดุ

_____

_____

ลงชื่อ .....

(.....)

...../...../.....

ความเห็นของผู้อำนวยการกองบริหารทรัพยากร

_____

_____

ลงชื่อ .....

(.....)

...../...../.....

ความเห็นของผู้อำนวยการบริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

_____

_____

_____

ลงชื่อ .....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิโรจน์ มงคลเทพ)

...../...../.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน .....

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ...2568....

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการการเตรียมความพร้อมและปรับพื้นฐานนักศึกษาใหม่ หลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีการศึกษา 2568

2. ผู้รับผิดชอบ .....

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ลำปาง ได้เปิดสอนหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ แต่เนื่องจากนักศึกษาใหม่มีพื้นฐานความรู้จากสถานศึกษาเดิมที่แตกต่างกัน ก่อนที่จะทำการจัดการเรียนการสอนทางคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรจึงกำหนดให้นักศึกษาใหม่ ในปีการศึกษา 2568 ทุกคนต้องเรียนปรับพื้นฐานวิชาการและวิชาชีพ เพื่อให้นักศึกษามีความพร้อมสำหรับการเรียนตลอดระยะเวลาการศึกษาตามหลักสูตรฯ เกิดทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ซึ่งได้แก่ 1) ทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม 2) ทักษะสารสนเทศ สื่อ และเทคโนโลยี 3) ทักษะชีวิตและอาชีพ ซึ่งเป็นพื้นฐานที่สำคัญสำหรับการเรียนในหลายรายวิชาของกลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะและกลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือกของหลักสูตรฯ ช่วยสร้างความคุ้นเคยให้นักศึกษาสามารถปรับตัวให้เข้ากับการเรียนในระดับมหาวิทยาลัย และส่งเสริมเจตคติที่ดีในวิชาชีพพื้นฐานเหล่านี้ให้เพียงพอต่อการศึกษาในหลักสูตรฯ ต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเป็นการปรับพื้นฐานทางด้านวิชาการและวิชาชีพสำหรับนักศึกษาใหม่ ให้มีความพร้อมก่อนที่จะเข้าศึกษาในภาคการศึกษาปกติ

5.2 เพื่อให้นักศึกษาเข้าใจตนเองและปรับตัวเข้ากับสิ่งแวดล้อมใหม่ในรั้วมหาวิทยาลัย

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ .....

8.2 กลยุทธ์ที่ .....

8.3 ตัวชี้วัดที่ .....

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) กิจกรรมฝึกอบรมปรับพื้นฐานเพิ่มพูนทักษะการเรียนรู้ให้กับนักศึกษาใหม่ จำนวน 3 โมดูล ได้แก่ 1) ทักษะการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการศึกษา 2) ทักษะด้านภาษาอังกฤษ 3) กระบวนการคิดและแก้ปัญหาทางเทคโนโลยีสารสนเทศ 4) แนวคิดและหลักการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์

2) นักศึกษาใหม่หลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ ผ่านการฝึกอบรมปรับพื้นฐานเพิ่มพูนทักษะจำนวน 30 คน

โมดูล

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

นักศึกษาผู้ผ่านการเรียนรู้ตามโครงการปรับพื้นฐานมีความรู้ความเข้าใจในจุดมุ่งหมายของหลักสูตร กระบวนการจัดการเรียนการสอนและแนวทางในการศึกษาในแต่ละหลักสูตร/สาขาวิชาที่ตนเรียน

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

-1) นักศึกษามีความพร้อมและทัศนคติที่ดีต่อการศึกษาในสาขาวิชาที่เรียนและต่อสถาบันการศึกษา

2) นักศึกษาสามารถศึกษาได้อย่างมีคุณธรรมเป็นไปตามมาตรฐานของหลักสูตร

3) เกิดความสามัคคี การช่วยเหลือกันในกลุ่มนักศึกษาใหม่

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนนักศึกษาใหม่ที่เข้าเรียนปรับพื้นฐาน	คน	30
การประเมินผลการเรียนปรับพื้นฐานของนักศึกษาใหม่ผ่านเกณฑ์	ร้อยละ	80

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.			ปี พ.ศ.									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส _-_ _ _-_ _ - 01														
2.รหัส _-_ _ _-_ _ - 02														
3.รหัส _-_ _ _-_ _ - 03														

13. งบประมาณ .....27,000..... บาท (.สองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน.)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนอาจารย์ผู้สอนภายใน (๓๐๐ บาท x ๓๐ ชั่วโมง)	**9,000 บาท**
2.ค่าใช้สอย - ค่าอาหารกลางวัน (๓๐ คน x ๕ มื้อ x ๘๐ บาท)	**12,000 บาท**
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุสำนักงาน	**6000 บาท**
จำนวนเงิน	

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบ

กระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการ
ประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ถึง.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....27,000.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน...มิถุนายน 2567.....ถึง.....กันยายน 2567.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธิติวัฒน์ ตาคำ)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง : 08-6654-9261

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ลำปาง
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

เนื่องจากชีวิตและสภาพแวดล้อมการเรียนรู้ในมหาวิทยาเป็นชีวิตที่มีความหลากหลาย นักศึกษามีบุคลิกภาพแตกต่างกัน โดยทั่วไปเมื่อนักศึกษาเริ่มเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัย บุคลิกภาพ การแต่งกาย หรือความมั่นใจในตัวเองยังมีไม่มาก เมื่อจบการศึกษาแล้ว นักศึกษาจะมีลักษณะเฉพาะของตนเองค่อนข้างเด่นชัด และการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยนอกจากเวลาเรียนแล้ว นักศึกษาจะต้องร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ของคณะและมหาวิทยาลัย เช่น กิจกรรมชมรม การบำเพ็ญประโยชน์ การร่วมแข่งขันกีฬา การทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่คณะและมหาวิทยาลัยจัดให้นักศึกษา ฯลฯ ด้วยเหตุนี้ชีวิตในมหาวิทยาลัยของนักศึกษา ไม่ว่าจะเป็นการเรียนการสอนในห้องเรียน กิจกรรมนอกห้องเรียน กิจกรรมภายในมหาวิทยาลัยหรือนอกมหาวิทยาลัย เป็นการสร้างประสบการณ์ชีวิตให้กับตัวนักศึกษา การใช้เวลาของผู้เรียนในสถาบันอุดมศึกษามีผลอย่างมากต่อการเรียนรู้ และพัฒนาการด้านต่าง ๆ ของผู้เรียน โดยเฉพาะหากการใช้เวลาเกี่ยวข้องหรือสัมพันธ์กับการเรียนการสอนจะช่วยให้การเรียนมีผลดีขึ้น พบว่าการเรียนในระดับอุดมศึกษานั้น ผู้เรียนมักใช้เวลานอกห้องเรียนร่วมกับกลุ่มเพื่อน ส่วนใหญ่เป็นเรื่องสังคม กิจกรรม และความสนใจทั่วไป มากกว่าการเรียนรู้ทางวิชาการ นักศึกษามักไม่ค่อยมีโอกาสพูดคุยซักถามอาจารย์หรือผู้สอน เรื่องการเรียนหรือปัญหาด้านการเรียนนอกเวลาเรียน ซึ่งนักศึกษาใหม่แต่ละคนมีภูมิหลังและความรู้จากสถานศึกษาเดิมที่แตกต่างกัน ก่อนที่จะเริ่มเรียนในภาคการศึกษาแรก นักศึกษาจึงควรได้รับการปรับพื้นฐานความรู้ในรายวิชาของแต่ละสาขาและเตรียมความพร้อมในการศึกษาสู่ระดับอุดมศึกษา คณะได้เล็งเห็นถึงความสำคัญดังกล่าว จึงได้จัดโครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2568 ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อปรับพื้นฐานความรู้ให้แก่นักศึกษาตามแผนการเรียนของหลักสูตรและรายวิชาพื้นฐานของแต่ละสาขา และเพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้เตรียมความพร้อมในการศึกษาในรั้วมหาวิทยาลัย ประโยชน์ที่ได้รับทำให้นักศึกษาใหม่มีพื้นฐานความรู้ที่เพียงพอต่อการเริ่มศึกษาในสาขานั้น ๆ ทำให้นักศึกษามีความพร้อมและมีทัศนคติที่ดีต่อการศึกษาในคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง รวมทั้งพัฒนาผู้เรียนให้มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 และก้าวทันเทคโนโลยีเป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพ มีองค์ความรู้ที่มีคุณค่าต่อสังคมต่อไป

คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้เปิดรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา 2568 โดยเปิดทำการเรียนการสอนทั้งหมด 3 หลักสูตร คือ

1) หลักสูตรบัญชีบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี

2) หลักสูตรบริหารธุรกิจ

2.1 วิชาเอกการจัดการธุรกิจ

2.2 วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล

3) หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเป็นการปรับพื้นฐานทางด้านวิชาการและวิชาชีพสำหรับนักศึกษาใหม่ให้มีความพร้อมก่อนที่จะเข้าศึกษาในภาคการศึกษาปกติ

5.2 เพื่อให้นักศึกษาเข้าใจตนเองและปรับตัวเข้ากับเพื่อนและสิ่งแวดล้อมใหม่ในรั้วมหาวิทยาลัย

5.3 เพื่อสร้างสัมพันธภาพที่ดีในหมู่นักศึกษา อาจารย์ และบุคลากรในคณะบริหารธุรกิจและศิลปะศาสตร์

5.4 เพื่อให้นักศึกษามีทัศนคติที่ดีต่อหลักสูตรวิชาชีพที่ได้ศึกษาและสามารถนำไปปรับใช้ได้ในอนาคต

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึงการศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 8 จำนวนผู้ลงทะเบียนเรียนวิชาที่เปิดโอกาสให้บุคคลในระบบหรือนอกระบบการศึกษาเข้ามา Re-skill / Up-skill / New-skill

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) นักศึกษาได้รับความรู้และการเรียนปรับพื้นฐานก่อนเข้าศึกษาต่อในระดับมหาวิทยาลัย เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่หลักสูตรในคณะบริหารธุรกิจและศิลปะศาสตร์กำหนดไว้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) นักศึกษามีความรู้และมีความพร้อมในหลักสูตรวิชาชีพของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ เพิ่มขึ้นร้อยละ 80 จากการวัดประเมินผลก่อนเรียน

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) นักศึกษาที่ได้เรียนปรับพื้นฐานวิชาชีพในคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์มีความพร้อมในการเรียน และมีทัศนคติที่ดีต่อการเรียนในหลักสูตรวิชาชีพที่ได้รับศึกษา รวมถึงมีความภูมิใจที่ได้เรียนในคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนโครงการที่ให้บริการนักศึกษาเพื่อเอื้อต่อคุณภาพชีวิตของนักศึกษาอย่างน้อย ร้อยละ 30 ของโครงการตามแผนพัฒนานักศึกษา	ร้อยละ	30
ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินโครงการที่ส่งเสริมพัฒนานักศึกษาสู่ศตวรรษที่ 21 ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ 5 ด้าน อย่างน้อย ร้อยละ 80	ร้อยละ	80
ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาต่อการพัฒนาและส่งเสริมนักศึกษาตามคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3.51	คะแนน	3.51

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ หลักสูตรบัญชีบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี ประจำปีการศึกษา 2568

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ หลักสูตรบริหารธุรกิจ วิชาเอกการจัดการธุรกิจ ประจำปีการศึกษา 2568

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ หลักสูตรบริหารธุรกิจ วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล ประจำปีการศึกษา 2568

10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ ประจำปีการศึกษา 2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ หลักสูตรบัญชีบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี ประจำปีการศึกษา 2568													54,000	หัวหน้าหลักสูตรฯ
2.โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ หลักสูตรบริหารธุรกิจ วิชาเอกการจัดการธุรกิจ ประจำปีการศึกษา 2568													54,000	หัวหน้าหลักสูตรฯ

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
3.โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ หลักสูตรบริหารธุรกิจ วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล ประจำปีการศึกษา 2568													18,000	หัวหน้าหลักสูตรฯ
4. โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ ประจำปีการศึกษา 2568													18,000	หัวหน้าหลักสูตรฯ

13. งบประมาณ 144,000 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
1. โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ หลักสูตรบัญชีบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี ประจำปีการศึกษา 2568		
ค่าตอบแทน		
- ค่าตอบแทนอาจารย์ผู้สอนภายใน (300 บาท x 42 ชั่วโมง)	12,600	
ค่าใช้สอย		
- ค่าอาหารกลางวัน (60คน*7วัน*50บาท)	21,000	
- หลักสูตรบัญชีบัณฑิต		
ค่าวัสดุ		
- ค่าวัสดุในการจัดกิจกรรมปรับพื้นฐานฯ	18,000	
ค่าถ่ายเอกสาร (60คน*40 บาท)	2,400	
รวมเงิน		**54,000**
2. โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ หลักสูตรบริหารธุรกิจ วิชาเอกการจัดการธุรกิจ ประจำปีการศึกษา 2568		
ค่าตอบแทน		
- ค่าตอบแทนอาจารย์ผู้สอนภายใน (หมวดภาษาอังกฤษ) (300 บาท x 6 ชั่วโมง x 2 วัน) - ค่าตอบแทนอาจารย์ผู้สอนภายใน (ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ) (300 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 วัน) - ค่าตอบแทนอาจารย์ผู้สอนภายใน (ด้านบริหารธุรกิจ) (300 บาท x 6 ชั่วโมง x 3 วัน)	3,600 1,800 5,400	
ค่าใช้สอย		
- ค่าอาหารกลางวัน 60 คน จำนวน 1 มื้อ มื้อละ 50 บาท จำนวน 4 วัน - ค่าอาหารกลางวัน 60 คน จำนวน 1 มื้อ มื้อละ 50 บาท จำนวน 2 วัน - ค่าอาหารว่าง 60 คน จำนวน 2 มื้อ มื้อละ 25 บาท จำนวน 4 วัน	12,000 6,000 12,000	

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
- ค่าอาหารว่าง 60 คน จำนวน 2 มื้อ มื้อละ 25 บาท จำนวน 2 วัน	6,000	
ค่าวัสดุ		
- ค่าถ่ายเอกสาร (60 ชุด x 40 บาท) - ค่าวัสดุสำนักงาน กระดาษ หมึกพิมพ์ ฯลฯ - ค่าจ้างเหมาเข้าเล่มสรุปโครงการ จำนวน 1 เล่ม	2,400 4,600 200	
รวมเงิน		54,000
3. โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ หลักสูตรบริหารธุรกิจ วิชาเอกการตลาดและการตลาดดิจิทัล ประจำปีการศึกษา 2568		
ค่าตอบแทน		
ค่าตอบแทนวิทยากรอบรมปรับพื้นฐานภาษาอังกฤษ (ชั่วโมงละ 300 บาท จำนวน 6 ชั่วโมง x 1 วัน x 1 กลุ่ม)	1,800	
ค่าตอบแทนวิทยากรอบรมปรับพื้นฐานด้านเทคโนโลยีและโปรแกรมสำหรับใช้ในงานตลาด (ชั่วโมงละ 300 บาท จำนวน 6 ชั่วโมง x 1 วัน x 1 กลุ่ม)	1,800	
ค่าตอบแทนวิทยากรอบรมปรับพื้นฐานวิชาชีพด้านการตลาด (ชั่วโมงละ 300 บาท จำนวน 6 ชั่วโมง x 5 วัน x 1 กลุ่ม)	9,000	
ค่าใช้สอย		
ค่าอาหาร 80 บาท จำนวน 1 มื้อ สำหรับนักศึกษาจำนวน 20 คน จำนวน 3 วัน	4,800	
ค่าวัสดุ		
- ค่าถ่ายเอกสารประกอบการเรียนปรับพื้นฐานจำนวน 20 ชุด ชุดละ 30 บาท	600	
		18,000
4. โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ หลักสูตรการท่องเที่ยวและการบริการ		
ค่าตอบแทน		
- ค่าตอบแทนอาจารย์ผู้สอนภายใน (300บาท x 40ชั่วโมง x 1 กลุ่ม)	12,000	
ค่าวัสดุ		
- ชุดเครื่องเขียนประกอบด้วย แฟ้ม สมุด ปากกา กรรไกร ปากกาเน้นข้อความ ฯลฯ	2,000	
- ค่าถ่ายเอกสาร	4,000	
จำนวนเงิน		18,000
จำนวนเงินทั้งสิ้น		144,000

งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาตร์ ประจำปีการศึกษา 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อปรับพื้นฐานให้กับนักศึกษาใหม่ให้มีความรู้พื้นฐานวิชาชีพ ด้านภาษาอังกฤษ ทัดเทียมกันทั้งชั้นเรียน ให้นักศึกษาสามารถเข้าสู่กระบวนการเรียนการสอนในรายวิชาได้อย่างต่อเนื่อง

งบประมาณ 144,000 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินแผนงาน มิถุนายน ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การติดตาม/ประเมินผลการดำเนินการตามแผนงานและงบประมาณไม่เป็นตามกำหนด	✓		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 วิธีการขออนุมัติโครงการเพื่อของบประมาณไม่สอดคล้องกับการดำเนินงาน	✓		3	3	9	2
	2.2 งบประมาณการจัดกิจกรรมไม่เพียงพอ เนื่องจากมีจำนวนนักศึกษาไม่เป็นไปตามแผน	✓		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ระเบียบ/ประกาศ ในการเรียนปรับพื้นฐานในด้านกระบวนการเรียนการสอนไม่สอดคล้องกับการเบิกจ่าย	✓		4	4	16	3
	3.2 กาขออนุมัติดำเนินโครงการมีความซับซ้อน ขาดความคล่องตัว	✓		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ระบบเครือข่ายหรือเทคโนโลยีที่ใช้ในการเรียนการสอนขัดข้องระหว่างการเรียนการสอน	✓		3	3	9	2
	4.2 การรับสมัครนักศึกษาใหม่มีจำนวนลดลงและมีการขยายระบบการสมัครทำให้ยอดจำนวนรับไม่ตรงกับที่ประมาณการรับ-จ่าย	✓		4	4	16	1
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 การบริหารจัดการงบประมาณภายในของพื้นที่แตกต่างกัน	✓		3	3	9	2

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาตร์ ประจำปีการศึกษา 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อปรับพื้นฐานให้กับนักศึกษาใหม่ให้มีความรู้พื้นฐานวิชาชีพ ด้านภาษาอังกฤษ ทัดเทียมกันทั้งชั้นเรียน ให้นักศึกษาสามารถเข้าสู่กระบวนการเรียนการสอนในรายวิชาได้อย่างต่อเนื่อง ซึ่งมีส่วนสำคัญที่จะช่วยลดปัญหานักศึกษาออกกลางคัน ในชั้นปีที่ 1

งบประมาณ 144,000 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินแผนงาน มิถุนายน ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การติดตาม/ประเมินผลการดำเนินตามแผนงานและงบประมาณไม่เป็นไปตามกำหนด	✓		ประชุมวางแผนการดำเนินโครงการ/ติดตามผลเป็นระยะ	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 วิธีการขออนุมัติโครงการเพื่อของบประมาณไม่สอดคล้องกับการดำเนินงาน	✓		ควบคุมการเบิกจ่ายงบประมาณเป็นไปตามรายรับที่จัดเก็บได้	
	2.2 งบประมาณการจัดกิจกรรมไม่เพียงพอ เนื่องจากมีจำนวนนักศึกษาไม่เป็นไปตามแผน	✓		ควรบริหารจัดการงบประมาณโครงการตามแผนรับที่กำหนดไว้ขั้นต่ำ	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ระเบียบ/ประกาศ ในการเรียนปรับพื้นฐานในด้านกระบวนการเรียนการสอนไม่สอดคล้องกับการเบิกจ่าย	✓		ประกาศกำหนดการเรียนปรับพื้นฐานให้นักศึกษาทราบล่วงหน้า	
	3.2 กาขออนุมัติดำเนินโครงการมีความซับซ้อน ขาดความคล่องตัว	✓		ประชุมหารือในการวางแผนและกำหนดหน้าที่และการบริหารจัดการ	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ระบบเครือข่ายหรือเทคโนโลยีที่ใช้ในการเรียนการสอนขัดข้องระหว่างการเรียนการสอน	✓		มีการวางแผนการใช้ระบบสารสนเทศสำรองเพื่อรองรับการใช้งาน	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 การบริหารจัดการงบประมาณภายในของพื้นที่แตกต่างกัน	✓		มอบอำนาจในการขออนุมัติดำเนินการจัดกิจกรรมไปให้แต่ละจังหวัดกำกับดูแล	

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัญจพร ศรีชนาพันธ์)

รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 112

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง
หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร หลักสูตรเกษตรศาสตร์
❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** แผนงานโครงการปรับพื้นฐานเกษตรศาสตร์ประจำปีการศึกษา2567
2. **ผู้รับผิดชอบ** ...หลักสูตรเกษตรศาสตร์...
3. **ประเภทแผนงาน** (...✓....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ในปีการศึกษา 2567 นี้ทางหลักสูตรเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ประกอบด้วย 1.วิชาเอกสัตวศาสตร์ 2.วิชาเอกพืชศาสตร์ 3.วิชาเอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ได้มีแผนรับนักศึกษาใหม่เข้ามาศึกษาจำนวน90คน โดยที่ทางหลักสูตรได้มีการมุ่งเน้นให้นักศึกษามีความพร้อมที่จะเรียนและปรับตัวให้เข้ากับการใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัย เพื่อที่จะได้สามารถเข้ามาเรียนในมหาวิทยาลัยได้อย่างมีคุณภาพ โดยทางหลักสูตรจะเน้นการเรียนการสอนด้านวิชาการและการฝึกปฏิบัติทางวิชาชีพ รวมถึงให้นักศึกษามีความรู้ความสามารถ มีทักษะและความชำนาญจากการได้ฝึกปฏิบัติ และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการทำงานจริงได้ ดังนั้นจึงต้องมีการเตรียมความพร้อมในด้านความรู้พื้นฐานทางด้านต่างๆ เช่นทักษะการใช้ชีวิตร่วมกับผู้อื่น รวมถึงการสร้างทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพที่ตนเองกำลังศึกษา การสร้างความรู้ ความเข้าใจและฝึกทักษะพื้นฐานให้แก่นักศึกษาหลักสูตรเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร จะเป็นการช่วยให้นักศึกษาใหม่ปีการศึกษา 2567 ได้มีการปรับตัวและส่งผลต่ออัตราการคงอยู่ของนักศึกษา พร้อมกับเป็นการเตรียมความพร้อมที่ตรงตามปณิธานของมหาวิทยาลัยเพื่อผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาสังคม และการพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืน

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อเตรียมความพร้อมในการเรียนแก่นักศึกษาที่รับเข้าประจำปีการศึกษา 2567 ของหลักสูตรเกษตรศาสตร์
5.2 เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีของนักศึกษาใหม่ต่อวิชาชีพเกษตรศาสตร์
5.3 เพื่ออัตราการคงอยู่ของนักศึกษาตลอดหลักสูตร

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 .กำหนดเป้าหมาย และวัตถุประสงค์ที่ชัดเจน.
6.2 .ใช้จ่ายงบประมาณไปตามแผนงาน..
6.3 .การดำเนินโครงการอยู่ในกรอบระยะเวลาที่กำหนดของการใช้งบประมาณ

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 **เป้าหมายที่ 4** . สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

(Ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all)

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการภายในปี 2573

7.2 **เป้าหมายที่ 8** ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่ และมีผลิตภาพ และการมีงานที่สมควรสำหรับทุกคน

(Promote sustained, inclusive and sustainable economic growth, full and productive employment and decent work for all)

เป้าหมายย่อย 8.6 ลดสัดส่วนของเยาวชนที่ไม่มีงานทำ ที่ไม่มีการศึกษาและที่ไม่ได้รับการฝึกอบรม ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 1.การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1นักศึกษาได้เตรียมตัวและมีความพร้อมก่อนเข้าศึกษาในหลักสูตรเกษตรศาสตร์

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1นักศึกษารู้และสามารถเตรียมตนเองให้พร้อมที่เข้าศึกษาในหลักสูตรเกษตรศาสตร์

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1นักศึกษาหลักสูตรเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง มีการผลการศึกษาที่ดี ส่งผลให้การพ้นสภาพของนักศึกษาลดลงและมีอัตราการคงอยู่ของนักศึกษาเพิ่มขึ้น

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
10.1 เชิงปริมาณ นักศึกษาเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	100
10.2 เชิงคุณภาพนักศึกษามีความพึงพอใจ	ร้อยละ	80
10.3 เชิงเวลา แล้วเสร็จในปีการศึกษา 2567	ร้อยละ	100
10.4 เชิงค่าใช้จ่าย	บาท	81,000

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _ _ _ _ _ _ - 01.....

10.2 รหัส _ _ _ _ _ _ - 02.....

10.3 รหัส _ _ _ _ _ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส _ _ _ _ _ _ - 01							→	→	→	→			81,000	หัวหน้าหลักสูตร
2.รหัส _ _ _ _ _ _ - 02														
3.รหัส _ _ _ _ _ _ - 03														

13. งบประมาณ 13,800บาท (หนึ่งหมื่นสามพันแปดร้อยบาท)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**4,800**
- ค่าตอบแทนผู้สอนชั่วโมงละ300บาทจำนวน16ชั่วโมง	4,800
2.ค่าใช้สอย	**23,400**
-ค่าอาหารกลางวันสำหรับนักศึกษาและอาจารย์นำไปใช้ (90 คน x 80บาทx2วัน) -ค่าอาหารว่าง(90คนx50x2วัน)	14,400 9,000
3.ค่าวัสดุ	**52,800**
-ค่าวัสดุในการปรับพื้นฐาน	52,800
จำนวนเงินทั้งหมด (แปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)	**81,000**

*ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน..โครงการปรับพื้นฐานนักศึกษาใหม่ประจำปีการศึกษา2567หลักสูตรเกษตรศาสตร์ วิชาเอกสัตวศาสตร์ วิชาเอกพืชศาสตร์ วิชาเอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน....นายสมเกียรติ ตันตา.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อเตรียมความพร้อมในการเรียนแก่นักศึกษาที่รับเข้าประจำปีการศึกษา 2567 ของหลักสูตรเกษตรศาสตร์.....

งบประมาณ.....81,000.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....เมษายน2567.....ถึง...กรกฎาคม 2567....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ ยุทธศาสตร์ที่ 1.การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก	1.1 จำนวนตัวป้อนที่ไม่คงที่		/				
	1.2เกิดการdisruptionจนไม่สามารถตามเทคโนโลยีและนวัตกรรมทัน		/				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

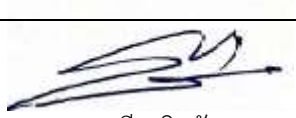
แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ...81,000.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ  ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(..นายสมเกียรติ ตันตา..)

.....15...../....กันยายน...../.....2566.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ....0863299611.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการการเตรียมความพร้อมและปรับพื้นฐานนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568

2. ผู้รับผิดชอบ สาขาอุตสาหกรรมเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา ลำปาง

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (...✓....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

หลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร สาขาอุตสาหกรรมเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้มีแผนที่จะรับนักศึกษาใหม่ในปีการศึกษา 2568 จำนวนทั้งสิ้น 40 คน ประกอบด้วยนักศึกษาระดับปริญญาตรีหลักสูตร 4 ปี และปริญญาตรีหลักสูตรเทียบโอน 2 ปี โดยที่ทางสาขาฯ ได้มีการมุ่งเน้นให้นักศึกษาซึ่งมาจากสถาบันการศึกษาเดิมที่แตกต่างกันได้มีความพร้อมที่จะเรียนและปรับตัวให้เข้ากับการใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยได้อย่างมีคุณภาพ โดยคณะกรรมการบริหารหลักสูตรได้จัดให้มีการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นทั้งทางด้านวิชาการและการฝึกปฏิบัติทางวิชาชีพ เพื่อให้นักศึกษามีความรู้พื้นฐานทั้งวิชาการ วิชาชีพ ทักษะและความชำนาญจากการได้ฝึกปฏิบัติจริงและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในศึกษาตามแผนการเรียนและการประยุกต์ใช้ในการทำงานได้จริง รวมถึงการเสริมสร้างทักษะทางสังคมและการเตรียมความพร้อมในด้านต่างๆ เช่น การตรงต่อเวลา ความมีระเบียบวินัย ทักษะการใช้ชีวิตและการทำงานร่วมกับผู้อื่น รวมถึงการสร้างทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพที่ตนเองกำลังศึกษา โครงการการเตรียมความพร้อมและการปรับพื้นฐานนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568 จึงเป็นการสร้างความรู้ ความเข้าใจและฝึกทักษะพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารให้แก่นักศึกษา จะเป็นการช่วยให้นักศึกษาใหม่ปีการศึกษา 2568 ได้มีการปรับตัวและส่งผลต่ออัตราการคงอยู่ของนักศึกษาให้เรียนจนสำเร็จตามเป้าหมายของหลักสูตรตามปณิธานของมหาวิทยาลัยเพื่อผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาสังคม และการพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืน

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเตรียมความพร้อมในการเรียนแก่นักศึกษาที่รับเข้าประจำปีการศึกษา 2568 ของสาขาอุตสาหกรรมเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

5.2 เพื่อปรับพื้นฐานความรู้ด้านวิชาชีพให้แก่นักศึกษาระดับปริญญาตรีหลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

5.3 เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีของนักศึกษาใหม่ต่อการศึกษาในปีการศึกษา 2568

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ .....

8.2 กลยุทธ์ที่ .....

8.3 ตัวชี้วัดที่ .....

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 นักศึกษาได้เตรียมตัวและมีความพร้อมในการศึกษาในสาขาอุตสาหกรรมเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

9.1.2 นักศึกษาได้ความรู้และทักษะทางวิชาชีพ เพื่อใช้เป็นพื้นฐานในการเรียนหลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

9.1.3 นักศึกษาได้มีการปรับตัวและส่งผลต่ออัตราการคงอยู่ของนักศึกษาตลอดหลักสูตร

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจด้านวิชาการในวิชาชีพของหลักสูตรได้ดีขึ้น

9.2.2 นักศึกษามีทักษะในการปฏิบัติการด้านวิชาชีพเฉพาะของหลักสูตรได้ดีขึ้น

9.2.3 นักศึกษาระดับปริญญาตรีและระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง มีความพร้อมที่จะเข้าศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

9.3. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 นักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง มีการผลการศึกษาที่ดี ส่งผลให้การพ้นสภาพของนักศึกษาลดลงและมีอัตราการคงอยู่ของนักศึกษาเพิ่มขึ้น

9.3.2 นักศึกษาระดับปริญญาตรี มีเจตคติที่ดีในการเรียนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ จำนวนนักศึกษาของสาขาอุตสาหกรรมเกษตร ปีการศึกษา 2568 ได้รับการปรับพื้นฐาน	ร้อยละ	ไม่น้อยกว่า 90
เชิงคุณภาพ นักศึกษามีความรู้พื้นฐานด้านต่างๆ เพิ่มขึ้น	ร้อยละ	70
เชิงเวลา สามารถดำเนินการได้ตามแผนงานที่กำหนดไว้		
เชิงค่าใช้จ่าย เบิกจ่ายได้ตามแผนงบประมาณที่กำหนดไว้	บาท	40,000

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-___-__- 01								◄	—	►			40,000	อ เสกสรร
2.รหัส_-___-__- 02														
3.รหัส_-___-__- 03														

13. งบประมาณ 40,000 บาท (สี่หมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน ค่าตอบแทนวิทยากร ภาคทฤษฎี (2 คน x 3.5 ชม. x 150 บาท) ค่าตอบแทนวิทยากร ภาคปฏิบัติ (6 คน x 7 ชม. x 300 บาท)	 1,050 12,600
2.ค่าใช้สอย อาหารกลางวัน (40 คน x 4 มื้อ x 50 บาท)	8,000
3.ค่าวัสดุ วัสดุการสอนวิชาชีพสาขา และวัสดุกลางสำหรับการดำเนินงาน	18,350
จำนวนเงิน	**40,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายเสกสรร วงศ์ศิริ)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ พิษณุโลก
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการการเตรียมความพร้อมและปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2567
   กิจกรรม 1 ปรับพื้นฐานความรู้ทั่วไปนักศึกษาใหม่ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
   กิจกรรม 2 ปรับพื้นความรู้ทางวิชาชีพพื้นฐาน สาขาบริหารธุรกิจ
   กิจกรรม 3 ปรับพื้นฐานความรู้ทางวิชาชีพพื้นฐาน หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ พิษณุโลก
3. **สถานที่ดำเนินงาน** คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** มิถุนายน – กันยายน 2568
5. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ได้จัดการเรียนการสอนในหลักสูตร ปริญญาตรี และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) โดยระดับปริญญาตรี ประกอบด้วย 2 หลักสูตร ได้แก่ สาขาบริหารธุรกิจ หลักสูตรการจัดการธุรกิจ และสาขาศิลปศาสตร์ หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ประกอบด้วย 2 หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตรการจัดการ และหลักสูตรเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล โดยมีการรับนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาจากระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และนักศึกษาที่สำเร็จจากระดับชั้นมัธยมศึกษาชั้นปีที่ 6 เพื่อเข้ามาศึกษาในคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ซึ่งจะมีความรู้พื้นฐานที่พร้อมสำหรับการศึกษาในมหาวิทยาลัยอย่างแตกต่างกันและในระดับที่แตกต่างกัน อีกทั้งการเปลี่ยนสถานภาพการเป็นนักเรียนที่ศึกษาในโรงเรียนหรือวิทยาลัย เพื่อเข้าสู่สถานภาพการเป็นนักศึกษาที่ศึกษาระดับมหาวิทยาลัย จำเป็นต้องมีการปรับตัวค่อนข้างมาก ทั้งในเรื่องของการศึกษาเล่าเรียน ทักษะการใช้ชีวิต สัมพันธภาพระหว่างเพื่อนและรุ่นพี่รุ่นน้อง นักศึกษาจำเป็นต้องมีความพร้อมสำหรับการเรียนรู้ การใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัย เนื่องจากระบบการเรียนรู้ในระดับมัธยมศึกษาและอุดมศึกษานั้นมีความแตกต่างกันในหลายด้าน นักศึกษาที่เข้ามาจะต้องมีความรู้ในด้านภาษาอังกฤษหรือภาษาต่างประเทศ การใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวันและความรู้ด้านการวิเคราะห์เหตุผลหรือหรือความสามารถในการคำนวณคณิตศาสตร์ เป็นต้น นักศึกษาจำเป็นต้องมีกระบวนการคิดอย่างมีเหตุผล มีความละเอียดรอบคอบ มีแบบแผน เป็นทักษะที่ต้องการการฝึกฝนทบทวนอย่างสม่ำเสมอ อีกทั้งการใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยนับเป็นช่วงชีวิตหนึ่งที่นักศึกษาจะได้เรียนรู้การใช้ชีวิตอีกด้านหนึ่ง ซึ่งมีความเป็นอิสระทั้งด้านเวลา การแสดงความคิดเห็น การร่วมกิจกรรมต่างๆ เป็นโอกาสสำคัญในการเตรียมความพร้อมเพื่อเข้าสู่วัยทำงานในอนาคต ซึ่งทำให้นักศึกษาต้องเรียนรู้ในการปรับตัวเพื่อรองรับการใช้ชีวิตในรูปแบบใหม่ ซึ่งแตกต่างจากการเรียนในโรงเรียน การใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยจะประสบความสำเร็จหรือไม่นั้น ส่วนหนึ่งมาจากลักษณะชีวิตส่วนตัวของนักศึกษาว่าจะเอื้อต่อการประสบความสำเร็จมากเพียงไร

การวางพื้นฐานการใช้ชีวิตและการปรับตัวเพื่อรองรับการใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยสำหรับนักศึกษา และการปรับพื้นฐานความรู้สำหรับการศึกษาตลอดช่วงเวลาการศึกษา เพื่อให้นักศึกษาเป็นผู้สำเร็จการศึกษาจากคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ได้อย่างมีความสุขและมีประสิทธิภาพสำหรับหน่วยงานในอนาคต คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จึงได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการเตรียมความพร้อมและปรับพื้นฐานความรู้นักศึกษาใหม่คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อปรับพื้นฐานความรู้ให้แก่นักศึกษาในรายวิชาพื้นฐาน เพื่อให้นักศึกษาเตรียมความพร้อมในการใช้ชีวิตการศึกษาในรั้วมหาวิทยาลัย และเพื่อให้เป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพมีองค์ความรู้ที่มีคุณค่าต่อสังคมไทยต่อไป

6. **วัตถุประสงค์**

1) เพื่อเป็นการปรับพื้นฐานทางด้านวิชาการ และวิชาชีพ สำหรับนักศึกษาใหม่ให้มีความพร้อมก่อนที่จะเข้าศึกษาในภาคการศึกษาปกติ
2) เพื่อให้นักศึกษาเข้าใจตนเองและปรับตัวเข้ากับเพื่อนและสิ่งแวดล้อมใหม่ในรั้วมหาวิทยาลัย
3) เพื่อให้นักศึกษามีทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพในอนาคต
4) เพื่อสร้างสัมพันธภาพที่ดีในหมู่นักศึกษา อาจารย์ และบุคลากรในคณะบริหารธุรกิจและศิลปะศาสตร์

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่านักศึกษาทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

ป้าหมายย่อย 4.3 สร้างหลักประกันให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษา อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีคุณภาพ ในราคาที่สามารถจ่ายได้ ภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพ่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่งศตวรรษที่ 21

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของ อุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

ประมาณการกลุ่มเป้าหมายของโครงการได้แก่ นักศึกษาใหม่คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2568 ซึ่งสามารถประมาณจำนวนนักศึกษาจำแนกตามหลักสูตรและสาขา ได้ดังต่อไปนี้

กลุ่มนักศึกษา	จำนวน
ระดับปริญญาตรี หลักสูตรการจัดการธุรกิจ	20
ระดับปริญญาตรี หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล	10
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาการจัดการ	10
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	10
รวมนักศึกษาใหม่คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	**50**

กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมความรู้ทั่วไปของนักศึกษาบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ (IT & Languages Literacy) เกี่ยวข้องกับการวางพื้นฐานการใช้ชีวิตและการปรับตัวเพื่อรองรับการใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัย และการปรับพื้นฐานความรู้สำหรับการศึกษาของนักศึกษาแต่ละสาขา โดยกิจกรรมจะประกอบด้วย

1) **ความรู้เทคโนโลยีสารสนเทศขั้นพื้นฐาน (IT Literacy)** กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ นักศึกษาคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ นักศึกษาใหม่ที่เข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี หลักสูตร การจัดการธุรกิจ และหลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล ระดับปริญญาตรี หลักสูตรบริหารธุรกิจ (เทียบโอนหน่วยกิต) และนักศึกษาใหม่ที่เข้าศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง หลักสูตรการจัดการ และหลักสูตรเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

2) **ความรู้ภาษาอังกฤษขั้นพื้นฐาน (Language Literacy)** กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ นักศึกษาคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ นักศึกษาใหม่ที่เข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี หลักสูตร การจัดการธุรกิจ และหลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล และนักศึกษาใหม่ที่เข้าศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง หลักสูตรการจัดการ และหลักสูตรเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

กิจกรรมที่ 2 และ 3 กิจกรรมความรู้ทางวิชาชีพพื้นฐาน (Foundation Professions) เกี่ยวข้องกับความรู้ทางวิชาชีพพื้นฐานด้านบริหารธุรกิจ และความรู้วิชาชีพพื้นฐานด้านภาษาต่างประเทศหรือภาษาอังกฤษ

1) **ความรู้ทางวิชาชีพพื้นฐานด้านบริหารธุรกิจ (Foundations of Business Profession)** กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ นักศึกษาคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ หลักสูตรการจัดการธุรกิจ และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาการจัดการ และหลักสูตรเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

2) **ความรู้ทางวิชาชีพพื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (Foundations of English Profession)** กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ นักศึกษาคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์หลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล

10. งบประมาณโครงการ 50,000 บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

นักศึกษาใหม่จำนวน 50 คน × 1000 = 50,000 บาท
หักออก 10% เป็นเงิน = 5,000 บาท
งบประมาณคงเหลือเพื่อดำเนินการ = 45,000 บาท)

รายละเอียดงบประมาณโครงการจำแนกตามกิจกรรม เป็นดังตารางต่อไปนี้

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	**32,700**
กิจกรรมที่ 1	

กาปรับตัวในยุคดิจิทัล (3 ชั่วโมง × 3 คน × 300 บาท)	2,700
ความรู้ภาษาอังกฤษขั้นพื้นฐาน (6 ชั่วโมง × 3 คน × 300 บาท)	5,400
กิจกรรมที่ 2	
การสร้างแรงบันดาลใจในการเริ่มต้นธุรกิจ (3 ชั่วโมง × 4 คน × 300 บาท)	3,600
การใช้เทคโนโลยีในธุรกิจ (3 ชั่วโมง × 4 คน × 300 บาท)	3,600
โมเดลธุรกิจฉบับย่อ BMC (4 ชั่วโมง × 4 คน × 300 บาท)	4,800
Online sale and Marketing (3 ชั่วโมง × 4 คน × 300 บาท)	3,600
การพัฒนาความรู้ในการคิดวิเคราะห์ (3 ชั่วโมง × 4 คน × 300 บาท)	3,600
กิจกรรมที่ 3	
หลักการใช้ภาษาอังกฤษพื้นฐานเพื่อการสื่อสาร (6 ชั่วโมง × 2 คน × 300 บาท)	3,600
หลักการใช้ภาษาจีนพื้นฐานเพื่อการสื่อสาร (6 ชั่วโมง × 1 คน × 300 บาท)	1,800
2. ค่าวัสดุ	**12,300**
- วัสดุสำหรับจัดกิจกรรม	12,300
รวม	**45,000**

หมายเหตุ: งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

9 แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์กิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
วางแผนดำเนินการ (P)														
1. ประชุมวางแผนจัดทำโครงการ													-	แผนโครงการ 68
2. เขียนโครงการขออนุมัติ													-	โครงการปี 2568
ดำเนินการโครงการ (D)													-	
3. แต่งตั้งคณะกรรมการ													-	คำสั่งแต่งตั้งฯ
4. จัดเตรียมวัสดุ/เอกสาร													12,300	วัสดุการเรียนการสอน
5. ดำเนินการจัดโครงการ (พื้นฐาน)													32,700	โครงการ
การตรวจสอบการดำเนินการ (C)													-	
6. การติดตามการดำเนินกิจกรรม													-	รายงานกิจกรรม
การประเมินผลโครงการ (A)													-	
7. การติดตามประเมินผลโครงการ													-	ผลการประเมินฯ

10 ตัวชี้วัดความสำเร็จและเป้าหมายของโครงการ

12.1 ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ จำนวนนักศึกษาใหม่เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.2 ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

- ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ
- ผลการประเมินก่อนเรียนและหลังเรียน

12.3 ตัวชี้วัดเชิงเวลา

- สามารถดำเนินกิจกรรม/โครงการให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด
- สามารถติดตามประเมินผลตามเวลาที่กำหนด ภายใน 15 วันหลังจากเสร็จสิ้นโครงการ
- สามารถรายงานผลการปฏิบัติงาน ภายในเวลาที่กำหนด ภายใน 30 วัน หลังเสร็จสิ้นโครงการ

12.4 ตัวชี้วัดเชิงค่าใช้จ่าย (บาท) สามารถดำเนินการโดยงบประมาณทั้งสิ้น 50,000 บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

11 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาใหม่ของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ พิษณุโลก ผ่านการเรียนปรับความรู้พื้นฐานทางด้านวิชาชีพและได้สานสัมพันธ์ที่ดีระหว่างเพื่อนและคณาจารย์

12 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม) นักศึกษาผู้ผ่านการเรียนรู้

นักศึกษาที่ผ่านการเรียนรู้ตามโครงการปรับพื้นฐานมีความรู้ความเข้าใจในจุดมุ่งหมายของหลักสูตรกระบวนการ จัดการเรียนการสอนและแนวทางในการศึกษาในแต่ละหลักสูตร/สาขาวิชาที่ตนเรียน

13 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

1) นักศึกษามีความพร้อมและทัศนคติที่ดีต่อการศึกษาในสาขาวิชาที่เรียนและต่อสถาบันการศึกษา
2) นักศึกษาสามารถศึกษาได้อย่างมีคุณธรรมเป็นไปตามมาตรฐานของหลักสูตร

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐกฤตา สนองบุญ)
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา
คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ พิษณุโลก
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง.....

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ พิษณุโลก

❑ **งบประมาณแผ่นดิน** ☑ **งบประมาณเงินรายได้** ❑ **นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568**

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม โครงการปรับพื้นฐานนักศึกษาใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2568

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ คณะวิศวกรรมศาสตร์

3. สถานที่ดำเนินงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ มิถุนายน - กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ได้มีการจัดให้มีการเรียนปรับพื้นฐานให้กับนักศึกษาใหม่ทุกปีอย่างต่อเนื่อง โดยกิจกรรมดังกล่าวมีส่วนสำคัญในการปรับตัวของนักศึกษาใหม่ชั้นปีที่ 1 ที่จะเข้ามาศึกษาและเรียนรู้อยู่ในมหาวิทยาลัยอย่างมีความสุข และเพื่อให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา องค์ประกอบในการประกันคุณภาพการศึกษา ระดับหลักสูตร องค์ประกอบที่ 3 นักศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.2 การส่งเสริมและพัฒนานักศึกษา และเป็นไปตามเล่ม มคอ.2 ของแต่ละหลักสูตร หมวดที่ 7 เรื่อง การประกันคุณภาพหลักสูตร 3.2 การเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา การเรียนปรับพื้นฐานวิชาชีพ

ดังนั้นทางคณะวิศวกรรมศาสตร์จึงมีกำหนดการปรับพื้นฐานให้กับนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568 ตามที่กำหนดไว้ใน มคอ.2 ของแต่ละหลักสูตร ปรับพื้นฐานให้นักศึกษาใหม่ให้มีความรู้ที่ทัดเทียมกัน และสามารถเข้าสู่การเรียนการสอนในแต่ละวิชาโดยที่อาจารย์สามารถเข้าเนื้อหาได้โดยไม่ต้องสอนพื้นฐานใหม่ทำให้การเรียนการสอนในชั้นเรียนมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ซึ่งจะช่วยลดอัตราการลาออกกลางคันของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ได้

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อปรับพื้นฐานให้นักศึกษาได้มีความรู้ที่ทัดเทียมกัน รวมถึงพื้นฐานงานช่างด้านต่าง ๆ เพื่อเตรียมพร้อมในการเรียนรู้ในชั้นเรียน

6.2 เพื่อให้นักศึกษาได้มีโอกาสปรับตัวเองในการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย

6.3 เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้จากแหล่งเรียนรู้จริงซึ่งจะช่วยส่งเสริมทักษะ และมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ของนักศึกษา

6.4 เพื่อฝึกให้นักศึกษามีความรู้เป็นผู้นำ มีความรับผิดชอบ และรู้จักการทำงานร่วมกันเป็นทีม

6.5 เพื่อสามารถต่อยอดการเรียนการสอน ในการบริหารการจัดการศึกษาจัดอาจารย์ผู้สอนให้เหมาะสมให้นักศึกษาสามารถเรียนรู้และเข้าใจเนื้อหาในชั้นเรียนได้ดียิ่งขึ้น

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 8 จำนวนผู้ลงทะเบียนเรียนวิชาที่เปิดโอกาสให้บุคคลในระบบหรือนอกระบบการศึกษาเข้ามา Re-skill / Up-skill / New-skill

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

นักศึกษาหลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล จำนวน 30 คน
นักศึกษาหลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 30 คน
นักศึกษาหลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ จำนวน 30 คน
นักศึกษาหลักสูตร ปวส.ช่างยนต์ จำนวน 30 คน
รวมจำนวนนักศึกษา 120 คน

10. งบประมาณ

10.1 รายได้จากนักศึกษา 120,000 บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

งบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าปรับพื้นฐาน (จำนวน 120 คน คนละ 1,000 บาท)	120,000
จำนวนเงิน	**120,000**

10.2 รายจ่าย

งบประมาณ	จำนวนเงิน
1. เงินนำส่งค่าสาธารณูปโภค (ร้อยละ 10)	12,000
2. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน (ร้อยละ 90)	108,000
จำนวนเงิน	**120,000**

จากข้อ 10.2 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน 108,000 บาท (หนึ่งแสนแปดพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**108,000**
1.1 ค่าสอนปรับพื้นฐานภาษาอังกฤษ (ปวช./ม.6) (จำนวนผู้สอน 1 คนต่อกลุ่ม มี 1 กลุ่มๆ ละ 12 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท)	3,600
1.2. ค่าสอนปรับพื้นฐานภาษาอังกฤษ (ปวส.) (จำนวนผู้สอน 1 คนต่อกลุ่ม มี 3 กลุ่มๆ ละ 12 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท)	10,800
1.3 ค่าสอนปรับพื้นฐานคณิตศาสตร์วิศวกรรมเบื้องต้น (ปวช./ม.6,) (จำนวนผู้สอน 1 คนต่อกลุ่ม มี 1 กลุ่มๆ ละ 30 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท)	9,000
1.4 ค่าสอนปรับพื้นฐานคณิตศาสตร์วิชาชีพเฉพาะ (ปวส.) (จำนวนผู้สอน 1 คนต่อกลุ่ม มี 3 กลุ่มๆ ละ 30 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท)	27,000
1.5 ค่าสอนปรับพื้นฐานทักษะวิชาชีพตามวิชาเอกของหลักสูตร (ปวช./ม.6, ปวส.) (จำนวนผู้สอน 1 คนต่อกลุ่ม มี 4 กลุ่มๆ ละ 30 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท)	36,000

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.6 ค่าสอนปรับพื้นฐานความรู้และความเข้าใจวิชาชีพครู สำหรับนักศึกษา ค.อ.บ. (ปวช./ม.6, ปวส.) (จำนวนผู้สอน 1 คนต่อกลุ่ม มี 3 กลุ่มๆ ละ 18 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท)	16,200
1.7 ค่าสอนปรับพื้นฐานทักษะวิชาชีพช่างยนต์ สำหรับนักศึกษา ปวส.ช่างยนต์ (ปวช./ม.6) (จำนวนผู้สอน 1 คนต่อกลุ่ม มี 1 กลุ่มๆ ละ 18 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท)	5,400
2.ค่าใช้สอย	-
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	**108,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
วางแผนการดำเนินการ (P) 1.ประชุมรูปแบบการเรียนการสอน														
การดำเนินการจัดโครงการ (D) 1.ดำเนินการเรียนการสอนปรับพื้นฐาน 2.เบิกจ่ายค่าตอบแทนและค่าใช้จ่าย													108,000	เตรียมความพร้อมเข้าสู่การเรียน
การติดตามประเมินผล (C) 1.ติดตามผลการดำเนินงาน 2.ประเมินโครงการ														
การปรับปรุงพัฒนาจากการติดตาม (A) 1.จัดทำรายงานผลการดำเนินงาน 2.เก็บข้อมูลผลการเรียนนักศึกษา														

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ ร้อยละ 90 ของนักศึกษาปีที่ 1 เข้ารับการปรับพื้นฐาน

12.2 เชิงคุณภาพ นักศึกษาปรับพื้นฐานวิชาชีพ และนำไปใช้ในการเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

12.3 เชิงเวลา 4 เดือน

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย 900 บาท/คน

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ได้รับการปรับพื้นฐานเพื่อเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา ในพื้นฐานภาษาอังกฤษ วิชาชีพ และการคำนวณ ตามที่กำหนดไว้ใน มคอ.2 ให้มีความรู้ที่อยู่ในระดับใกล้เคียงกัน

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

ได้นักศึกษาที่ได้รับการเตรียมความพร้อม เข้าสู่กระบวนการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ สร้างความโดดเด่นที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้สำหรับนักศึกษา สามารถเรียนรู้และใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยได้อย่างมีความสุข

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

ลดความเสี่ยงของการที่นักศึกษาจะลาออกกลางคัน และอัตราการคงอยู่ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 มีอัตราส่วนน้อยลงจากปีที่ผ่านมา และสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อมูลผ่านกิจกกรรมการเรียนการสอน

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นาย ภควัต หุ่นฉัตร์)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 080-804-5457

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

☐งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม โครงการเตรียมความพร้อมนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2568

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

3. สถานที่ดำเนินงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ มิถุนายน ถึง กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร เปิดรับนักศึกษาใหม่ทุกปี นักศึกษาใหม่ทุกคนจึงต้องมีการปรับตัวเพื่อเตรียมความพร้อมในการเรียนระดับอุดมศึกษาของนักศึกษาชั้นปีที่ 1ตลอดจนนักศึกษาชั้นปีที่ 3 หลักสูตรเทียบโอน และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง เพื่อให้นักศึกษาใหม่มีความพร้อมในการดำเนินชีวิต ในรั้วมหาวิทยาลัย ชีวิตความเป็นอยู่ คุณธรรมจริยธรรม ความสัมพันธ์อันดีระหว่างนักศึกษารุ่นพี่ และนักศึกษาใหม่ กฎระเบียบในการศึกษา วิธีปฏิบัติตน ในการเรียนให้ประสบผลสำเร็จ เพื่อให้เกิดความรู้สึกที่ดี อบอุ่นใจ และมีความมั่นใจ ในการเรียนในรั้วมหาวิทยาลัย นอกจากนี้ ยังเป็นการเตรียมความพร้อม ให้นักศึกษาใหม่ มีทักษะ ทั้งในด้านวิชาการและวิชาชีพ ซึ่งเป็นการปรับพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์ ด้านคณิตศาสตร์ ด้านภาษาอังกฤษ และด้านคอมพิวเตอร์ ซึ่งกิจกรรมดังกล่าว ยังสอดคล้องกับการประกันคุณภาพการศึกษา องค์ประกอบที่ 3 นักศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.1 การรับนักศึกษา ในหัวข้อการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา ประกอบไปด้วยทักษะการปรับตัวและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย ทักษะวิชาการ และทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 อีกด้วย

โดยในปีการศึกษา 2568 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก มีนักศึกษาใหม่จำนวน 243 คน แบ่งออกเป็นระดับปริญญาตรี จำนวน 203 คน และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง จำนวน 40 คน ดังนั้น โครงการ “เตรียมความพร้อมนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2568” ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร จะเป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาใหม่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่ออบรมพัฒนาความรู้และทักษะที่ต้องใช้ในการพัฒนาทักษะทางวิชาชีพและวิชาการให้กับนักศึกษาใหม่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

6.2 ส่งเสริมกิจกรรมนักศึกษาที่ครบถ้วนและสอดคล้องกับลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย .เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อ ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

9.1 นักศึกษาใหม่ระดับปริญญาตรีและระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ทุกคนในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

9.2 คณาจารย์ทุกท่านของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

10. งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินการ 243,000 (สองแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)

10.1 กิจกรรมที่ 1 การปรับพื้นฐานวิชาทั่วไป	31,860	บาท
10.2 กิจกรรมที่ 2 การปรับพื้นฐานวิชาชีพหลักสูตร	186,840	บาท
รวม	218,700	บาท
10.3 ค่าสาธารณูปโภค (10%)	24,300	บาท
รวมทั้งสิ้น	243,000	บาท

กิจกรรมที่ 1 การปรับพื้นฐานวิชาทั่วไป

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**27,000**
- ค่าตอบแทนผู้สอนภาษาอังกฤษ 30 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท	9,000
- ค่าตอบแทนผู้สอนปรับพื้นฐานวิทยาศาสตร์พื้นฐาน 30 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท	9,000
- ค่าตอบแทนผู้สอนปรับพื้นฐานคอมพิวเตอร์ 30 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท	9,000
2.ใช้สอย	
-	
3. ค่าวัสดุ	**4,860**
- จัดทำเอกสารปรับพื้นฐาน จำนวน 243 ชุด ๆ ละ 20 บาท	4,860
จำนวนเงิน	**31,860**

กิจกรรมที่ 2 การปรับพื้นฐานวิชาชีพหลักสูตร

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**32,400**
- ค่าตอบแทนผู้สอนหลักสูตรเทคโนโลยีการอาหาร 18 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท	5,400
- ค่าตอบแทนผู้สอนหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ 18 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท	5,400
- ค่าตอบแทนผู้สอนหลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร 18 ชั่วโมงๆละ 300 บาท	5,400
- ค่าตอบแทนผู้สอนหลักสูตรพืชศาสตร์ 18 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท	5,400
- ค่าตอบแทนผู้สอนหลักสูตรสัตวศาสตร์ 18 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท	5,400

- ค่าตอบแทนผู้สอนหลักสูตรประมง 18 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท	5,400
2.ใช้สอย -	
3. ค่าวัสดุ	**154,440**
- วัสดุปรับพื้นฐานหลักสูตร ปวส.สัตวศาสตร์	21,850
- วัสดุปรับพื้นฐานหลักสูตร วท.บ.เกษตรศาสตร์ (พืชศาสตร์)	28,300
- วัสดุปรับพื้นฐานหลักสูตร วท.บ.เกษตรศาสตร์ (สัตวศาสตร์)	45,400
- วัสดุปรับพื้นฐานหลักสูตร วท.บ.เกษตรศาสตร์ (เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ)	11,300
- วัสดุปรับพื้นฐานหลักสูตร วท.บ.เครื่องจักรกลเกษตร	18,400
- วัสดุปรับพื้นฐานหลักสูตร วท.บ.เทคโนโลยีสารสนเทศ 4 ปี	14,170
- วัสดุปรับพื้นฐานหลักสูตร วท.บ.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	7,240
- วัสดุสำนักงานส่วนกลาง	7,780
จำนวนเงิน	**186,840**

***ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ**

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	**ปี พ.ศ. 2566**			**ปี พ.ศ. 2567**									**งบประมาณ**	**ผลลัพธ์ของกิจกรรม**
	ต.ค.	**พ.ย.**	**ธ.ค.**	**ม.ค.**	**ก.พ.**	**มี.ค.**	**เม.ย.**	**พ.ค.**	**มิ.ย.**	**ก.ค.**	**ส.ค.**	**ก.ย.**		
1.วางแผนการดำเนินการ(P) ประชุมวางแผนแต่งตั้งคณะกรรมการ														- คำสั่งแต่งตั้ง - ตารางเรียน
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D)													**218,700**	-จัดกิจกรรมตามแผน
3. การติดตามประเมินผล (C) ติดตามผลการดำเนินงาน														
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไข สรุปผลและทำเล่มรายงาน														-เล่มรายงานผลการดำเนินงาน

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ คณาจารย์และนักศึกษาใหม่คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรเข้าร่วมอย่างน้อยร้อยละ 80

12.2 เชิงคุณภาพ นักศึกษาใหม่ที่เข้าร่วมโครงการ ได้คะแนน Post-test สูงกว่าคะแนน Pre-test ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.3 เชิงเวลา ดำเนินโครงการแล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนด

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) ใช้งบประมาณ 218,700 บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

13.1 นักศึกษามีความพร้อมด้านวิทยาศาสตร์พื้นฐาน คอมพิวเตอร์ และภาษาอังกฤษก่อนเข้าศึกษา

13.2 นักศึกษาใหม่มีความพร้อมทางด้านวิชาชีพก่อนเข้าศึกษาในแต่ละหลักสูตร

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

14.1 นักศึกษาได้รับการพัฒนาตามคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์

14.2 นักศึกษามีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

14.3 นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนด

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

15.1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถตามหลักสูตร

15.2 หน่วยงานต่างๆ เชื่อมั่นในคุณภาพบัณฑิตที่ผลิตออกมาเป็นไปตามที่กำหนด

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ

(นางสาวศิริจรรยา จันทร์มี)

หัวหน้างานวิชาการ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

5.13 แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

5.13 แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

(5.13.1 โครงการบูรณาการเรียนรู้กับการทำงาน)

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

ฝ่าย/สาขา/หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด
2. **ผู้รับผิดชอบ** บธ.บ.บริหารธุรกิจ วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (...✓....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ภารกิจที่สำคัญของสถาบันอุดมศึกษาทุกแห่ง ล้วนมีความมุ่งมั่นในการผลิตบัณฑิตให้เป็นผู้มีปัญญา และสามารถในการสร้างสรรค์นวัตกรรม เทคโนโลยี และแนวคิดใหม่ให้สอดคล้องกับบริบททางสังคมและวัฒนธรรมตามยุคสมัย และสอดรับกับความเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ในอนาคต เป็นผู้มีศักยภาพในการผลักดันความคิดและแรงบันดาลใจอันเป็นนามธรรมให้ก่อเกิดเป็นรูปธรรมอย่างกลมกลืนทั้งศาสตร์และศิลป์ เพื่อพัฒนาวิถีชีวิตและสังคม

โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ให้ทุนการศึกษากับนักศึกษาวิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ทำการผลิตทรัพยากรมนุษย์ในสายงานดังกล่าว ได้ตระหนักถึงคุณภาพในการจัดการเรียนการสอนและความสามารถของบัณฑิตเป็นสำคัญ

ทั้งนี้ วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ จึงได้จัดโครงการความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) เพื่อให้นักศึกษาสามารถนำความรู้ไปบูรณาการกับการปฏิบัติงานจริง (WIL: Work Integrated Learning) เพื่อเป็นการพัฒนาทักษะความสามารถทางวิชาชีพ และประสบการณ์จริง คิดเป็น ทำเป็น ให้เกิดขึ้นกับผู้เรียน และสามารถเสริมสร้างทักษะความรู้ความเข้าใจในการทำงาน เพื่อเป็นประโยชน์ในการเรียนการสอนและประโยชน์หลังจากสำเร็จการศึกษาต่อไป

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อพัฒนาความรู้ และเพิ่มพูนประสบการณ์ด้านต่าง ๆ ให้กับนักศึกษาวิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการโครงการร่วม บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)

5.2 เพื่อให้โครงการความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 เพื่อผลิตกำลังคนด้านสังคมศาสตร์ที่มีคุณภาพความต้องการของประเทศ

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อยที่ 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างและผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติเชิงนวัตกรและการจัดการศึกษาทุกช่วงวัย

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 การพัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต และการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 5 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูง เพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ไปบูรณาการกับการปฏิบัติงานจริง (WIL: Work Integrated Learning) เพื่อเป็นการพัฒนาทักษะความสามารถทางวิชาชีพ และประสบการณ์จริง คิดเป็น ทำเป็น ให้เกิดขึ้นกับผู้เรียน

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

นักศึกษาสามารถนำความรู้ และทักษะที่ได้จากโครงการไปปรับใช้ในการฝึกปฏิบัติงาน พร้อมทั้งมีทักษะในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า และการอยู่ร่วมกันในในสังคม ตลอดจนคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ ได้แก่ คุณธรรม จริยธรรม ความรู้ ทักษะทางปัญญา ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ รวมถึงการทำงานเป็นทีมอย่างมีประสิทธิภาพ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ไปบูรณาการกับการปฏิบัติงานจริง (WIL: Work Integrated Learning) เพื่อเป็นการพัฒนาทักษะความสามารถทางวิชาชีพ และประสบการณ์จริง คิดเป็น ทำเป็น ให้เกิดขึ้นกับผู้เรียน และผู้เข้าร่วมโครงการได้รับประสบการณ์และเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ สร้างองค์ความรู้เพื่อนำไปพัฒนาศักยภาพของตนเอง

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. นักศึกษาตามกลุ่มเป้าหมาย และผู้ที่สนใจเข้าร่วมโครงการฯ	คน	100
2. นักศึกษาหลักสูตรธุรกิจการค้าและบริการ มีทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ รวมถึงการทำงานเป็นทีมอย่างมีประสิทธิภาพ	ร้อยละ	80
3. นักศึกษาได้พัฒนาความรู้ และเพิ่มพูนประสบการณ์ด้านต่าง ๆ	ร้อยละ	75
4. โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	100

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส BALA _-_ _ _-_ _-01 โครงการ Digital Media and Content Marketing

11.2 รหัส BALA _-_ _ _-_ _-02 โครงการ Data Storytelling

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/ กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส _-_ _ _-_ _-01 โครงการ Digital Media and Content Marketing													45,600	
2.รหัส _-_ _ _-_ _-02 โครงการ Data Storytelling													45,600	

13. งบประมาณ 120,000 บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ		จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน		
1.1 โครงการย่อยที่ 1		**14,400**
- ค่าตอบแทนวิทยากร (1 คน x 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 2 วัน)	14,400	
1.2 โครงการย่อยที่ 2		**14,400**
- ค่าตอบแทนวิทยากร (1 คน x 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 2 วัน)	14,400	
2.ค่าใช้สอย		
2.1 โครงการย่อยที่ 1		**45,600**
- ค่าอาหารกลางวัน (120 คน x 120 บาท x 2 วัน)	28,800	
- ค่าอาหารว่าง (120 คน x 35 บาท x 2 มื้อ x 2 วัน)	16,800	
2.2 โครงการย่อยที่ 2		**45,600**
- ค่าอาหารกลางวัน (120 คน x 120 บาท x 2 วัน)	28,800	
- ค่าอาหารว่าง (120 คน x 35 บาท x 2 มื้อ x 2 วัน)	16,800	
3.ค่าวัสดุ		
จำนวนเงิน (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)		**120,000**
*** ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ***		

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ กับ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)

ผู้รับผิดชอบแผนงาน วิชาเอกการจัดการธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ กับ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อให้โครงการความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)บรรลุตามวัตถุประสงค์ ที่ตั้งไว้

งบประมาณ 120,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตลอดปีการศึกษา

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การพิจารณาแผนปฏิบัติราชการตามยุทธศาสตร์	✓		2	4	ปานกลาง	2
	1.2 -						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 โครงการมีงบประมาณในการดำเนินงานอย่างจำกัด	✓		3	5	สูง	3
	2.2 -						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 -						
	3.2 -						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ความร่วมมือในการดำเนินงาน		✓	1	1	ต่ำ	1
	4.2 ผู้เข้าร่วมโครงการ		✓	1	1	ต่ำ	1
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 -						
	5.2 -						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1.Take - การยอมรับความเสี่ยง 2.Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3.Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4.Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ กับ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน)

ผู้รับผิดชอบแผนงาน วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อให้โครงการความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) บรรลุตามวัตถุประสงค์ ที่ตั้งไว้

งบประมาณ 120,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตลอดปีการศึกษา

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 โครงการมีงบประมาณในการดำเนินงานอย่างจำกัด	✓		บริหารงบที่ได้รับให้คุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด	
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2..				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ความร่วมมือในการดำเนินงาน		✓	จัดแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบ	
	4.2 ผู้เข้าร่วมโครงการ		✓	ประชาสัมพันธ์ให้ทราบเกี่ยวกับโครงการ	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางพีรยา สมศักดิ์)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

ฝ่าย/สาขา/หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ กับ บริษัท กลุ่มเซ็นทรัล จำกัด และ บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด
2. **ผู้รับผิดชอบ** บธ.บ.บริหารธุรกิจ วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (...✓...) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ภารกิจที่สำคัญของสถาบันอุดมศึกษาทุกแห่ง ล้วนมีความมุ่งมั่นในการผลิตบัณฑิตให้เป็นผู้มีปัญญา และสามารถในการสร้างสรรค์นวัตกรรม เทคโนโลยี และแนวคิดใหม่ให้สอดคล้องกับบริบททางสังคมและวัฒนธรรมตามยุคสมัย และสอดรับกับความเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ในอนาคต เป็นผู้มีศักยภาพในการผลักดันความคิดและแรงบันดาลใจอันเป็นนามธรรมให้ก่อเกิดเป็นรูปธรรมอย่างกลมกลืนทั้งศาสตร์และศิลป์ เพื่อพัฒนาวิถีชีวิตและสังคม

โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง บริษัท กลุ่มเซ็นทรัล จำกัด บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด เป็นผู้ให้ทุนการศึกษากับนักศึกษาวิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ทำการผลิตทรัพยากรมนุษย์ในสายงานดังกล่าว ได้ตระหนักถึงคุณภาพในการจัดการเรียนการสอน และความสามารถของบัณฑิตเป็นสำคัญ

ทั้งนี้ วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ จึงได้จัดโครงการความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับบริษัท กลุ่มเซ็นทรัล จำกัด และบริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด เพื่อให้นักศึกษาสามารถนำความรู้ไปบูรณาการกับการปฏิบัติงานจริง (WIL: Work Integrated Learning) เพื่อเป็นการพัฒนาทักษะความสามารถทางวิชาชีพ และประสบการณ์จริงคิดเป็น ทำเป็น ให้เกิดขึ้นกับผู้เรียน และสามารถเสริมสร้างทักษะความรู้ความเข้าใจในการทำงานเพื่อเป็นประโยชน์ในการเรียนการสอน และประโยชน์หลังจากสำเร็จการศึกษาต่อไป

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อพัฒนาความรู้ และเพิ่มพูนประสบการณ์ด้านต่าง ๆ ให้กับนักศึกษาวิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการโครงการร่วม บริษัท กลุ่มเซ็นทรัล จำกัด และบริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด

5.2 เพื่อให้โครงการความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับ บริษัท กลุ่มเซ็นทรัล จำกัด และบริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 เพื่อผลิตกำลังคนด้านสังคมศาสตร์ที่มีคุณภาพความต้องการของประเทศ

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อยที่ 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างและผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติเชิงนวัตกรและการจัดการศึกษาทุกช่วงวัย

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 การพัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต และการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 5 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูง เพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ไปบูรณาการกับการปฏิบัติงานจริง (WIL: Work Integrated Learning) เพื่อเป็นการพัฒนาทักษะความสามารถทางวิชาชีพ และประสบการณ์จริง คิดเป็น ทำเป็น ให้เกิดขึ้นกับผู้เรียน

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

นักศึกษาสามารถนำความรู้ และทักษะที่ได้จากโครงการไปปรับใช้ในการฝึกปฏิบัติงาน พร้อมทั้งมีทักษะในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า และการอยู่ร่วมกันในในสังคม ตลอดจนคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ ได้แก่ คุณธรรม จริยธรรม ความรู้ ทักษะทางปัญญา ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ รวมถึงการทำงานเป็นทีมอย่างมีประสิทธิภาพ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ไปบูรณาการกับการปฏิบัติงานจริง (WIL: Work Integrated Learning) เพื่อเป็นการพัฒนาทักษะความสามารถทางวิชาชีพ และประสบการณ์จริง คิดเป็น ทำเป็น ให้เกิดขึ้นกับผู้เรียน และผู้เข้าร่วมโครงการได้รับประสบการณ์และเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ สร้างองค์ความรู้ เพื่อนำไปพัฒนาศักยภาพของตนเอง

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. นักศึกษาตามกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมโครงการฯ	คน	100
2. นักศึกษาหลักสูตรธุรกิจการค้าและบริการ มีทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ รวมถึงการทำงานเป็นทีมอย่างมีประสิทธิภาพ	ร้อยละ	80
3. นักศึกษาได้พัฒนาความรู้ และเพิ่มพูนประสบการณ์ด้านต่าง ๆ	ร้อยละ	75
4. โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	100

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส BALA _-_ _ _-_ _-01 โครงการปฐมนิเทศและสานสัมพันธ์พี่น้องของนักศึกษาธุรกิจการค้าและบริการ (กลุ่มทุน)

11.2 รหัส BALA _-_ _ _-_ _-02 โครงการพัฒนาบุคลิกภาพสร้างกรอบแนวคิดด้วยจิตบริการ

11.3 รหัส BALA _-_ _ _-_ _-03 โครงการ Mutuality Culture

11.4 รหัส BALA _-_ _ _-_ _-04 โครงการประเพณีล้านนาชุบชีวาท้องถิ่น

11.5 รหัส BALA _-_ _ _-_ _-05 โครงการมินิซิมโพเซี่ยม ด้านการธุรกิจการค้าและบริการ (TSB Mini Symposium)

11.6 รหัส BALA _-_ _ _-_ _-06 โครงการแนะแนวการศึกษาและประชาสัมพันธ์โครงการฯ

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/ กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส _-_ _ _-_ _-01 โครงการปฐมนิเทศและสานสัมพันธ์พี่น้องของนักศึกษาธุรกิจการค้าและบริการ (กลุ่มทุน)									■	■	■		82,400	
2.รหัส _-_ _ _-_ _-02 โครงการพัฒนาบุคลิกภาพสร้างกรอบแนวคิดด้วยจิตบริการ									■	■	■		51,800	
3.รหัส _-_ _ _-_ _-03 โครงการ Mutuality Culture						■	■	■					180,900	
4.รหัส _-_ _ _-_ _-04 โครงการประเพณีล้านนาชุบชีวาท้องถิ่น				■	■	■							80,800	
5.รหัส _-_ _ _-_ _-05 โครงการมินิซิมโพเซี่ยม ด้านการธุรกิจการค้าและบริการ (TSB Mini Symposium)	■	■	■	■									63,700	
6.รหัส _-_ _ _-_ _-06 โครงการแนะแนวการศึกษาและประชาสัมพันธ์โครงการฯ	■	■	■	■	■	■	■	■	■				38,500	

13. งบประมาณ 498,100 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	
1.1 โครงการย่อยที่ 1	**14,400**
- ค่าตอบแทนวิทยากร 2 คน x 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 วัน	14,400
1.2 โครงการย่อยที่ 2	**14,400**
- ค่าตอบแทนวิทยากร 1 คน x 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 2 วัน	14,400

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.2 โครงการย่อยที่ 4	**21,600**
- ค่าตอบแทนวิทยากร 3 คน x 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 วัน	21,600
1.3 โครงการย่อยที่ 5	**14,400**
- ค่าตอบแทนวิทยากร 1 คน x 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 2 วัน	14,400
2.ค่าใช้สอย	
2.1 โครงการย่อยที่ 1	**68,000**
- อาหารกลางวัน (200 คน x 100 บาท x 2 วัน)	40,000
- อาหารว่าง (200 คน x 35 บาท x 2 มื้อ x 2 วัน)	28,000
2.2 โครงการย่อยที่ 2	**37,400**
- ค่าอาหารกลางวัน (110 คน x 100 บาท x 2 วัน)	22,000
- ค่าอาหารว่าง (110 คน x 35 บาท x 2 มื้อ x 2 วัน)	15,400
2.3 โครงการย่อยที่ 3	**180,900**
- ค่าที่พัก (90 ห้อง x 1,200 บาท x 1 คืน)	108,000
- ค่าอาหารกลางวัน (180 คน x 100 บาท x 2 มื้อ)	36,000
- ค่าอาหารว่าง (180 คน x 35 บาท x 3 มื้อ)	18,900
- ค่าอาหารเย็น (180 คน x 100 บาท x 1 มื้อ)	18,000
2.4 โครงการย่อยที่ 4	**59,200**
- ค่าอาหารกลางวัน (160 คน x 100 บาท x 1 วัน)	16,000
- ค่าอาหารว่าง (160 คน x 35 บาท x 2 มื้อ x 1 วัน)	11,200
- ค่าจ้างเหมาจัดทำ Roll Up พร้อมพิมพ์และออกแบบ (1,600 บาท x 20 ชุด)	32,000
2.5 โครงการย่อยที่ 5	**49,300**
- ค่าอาหารกลางวัน (110 คน x 100 บาท x 2 วัน)	22,000
- ค่าอาหารว่าง (110 คน x 35 บาท x 2 มื้อ x 2 วัน)	15,400
- ค่าจ้างเหมาทำหนังสือพร้อมออกแบบ (170 บาท x 70 เล่ม)	11,900
2.6 โครงการย่อยที่ 6	**38,500**
- จ้างเหมาออกแบบและพิมพ์แผ่นพับประชาสัมพันธ์ จำนวน 1,500 ใบ	19,500
- จ้างเหมาออกแบบและพิมพ์โปสเตอร์ขนาด A2 จำนวน 100 แผ่น	19,000
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)	**498,100**
*** ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ***	

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ กับ บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด

ผู้รับผิดชอบแผนงาน วิชาเอกการจัดการธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ กับ บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อให้โครงการความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับ บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด บรรลุตามวัตถุประสงค์ ที่ตั้งไว้

งบประมาณ 498,100 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตลอดปีการศึกษา

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การพิจารณาแผนปฏิบัติราชการตามยุทธศาสตร์	✓		2	4	ปานกลาง	2
	1.2 -						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 โครงการมีงบประมาณในการดำเนินงานอย่างจำกัด	✓		3	5	สูง	3
	2.2 -						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 -						
	3.2 -						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ความร่วมมือในการดำเนินงาน		✓	1	1	ต่ำ	1
	4.2 ผู้เข้าร่วมโครงการ		✓	1	1	ต่ำ	1
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 -						
	5.2 -						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1.Take - การยอมรับความเสี่ยง 2.Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3.Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4.Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ กับ บริษัท กลุ่มเซ็นทรัล จำกัด และ บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด

ผู้รับผิดชอบแผนงาน วิชาเอกธุรกิจการค้าและบริการ

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อให้โครงการความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับ บริษัท ซีอาร์ซี ไทวัสดุ จำกัด บรรลุตามวัตถุประสงค์ ที่ตั้งไว้

งบประมาณ 498,100 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตลอดปีการศึกษา

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 โครงการมีงบประมาณในการดำเนินงานอย่างจำกัด	✓		บริหารงบที่ได้รับให้คุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด	
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2..				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ความร่วมมือในการดำเนินงาน		✓	จัดแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบ	
	4.2 ผู้เข้าร่วมโครงการ		✓	ประชาสัมพันธ์ให้ทราบเกี่ยวกับโครงการ	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางพีรยา สมศักดิ์)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการพัฒนาบุคลากรและนักศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมซอฟต์แวร์และการร่วมมือกับสถานประกอบการอย่างยั่งยืน
2. **ผู้รับผิดชอบ** หลักสูตรวิศวกรรมซอฟต์แวร์
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

หลักสูตรวิศวกรรมซอฟต์แวร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้เกิดขึ้นจากนโยบายของมหาวิทยาลัยเพื่อที่จะผลิตบุคลากรนักปฏิบัติเพื่อตอบสนองความต้องการของภาครัฐและเอกชนในอุตสาหกรรมดิจิตอลและได้ดำเนินการเปิดการเรียนการสอนเป็นครั้งแรกในปีการศึกษา 2566 ณ ตำบลป่าป้อง อำเภอดอยสะเก็ด โดยมีนักศึกษาที่จบม.6/ปวช.และปวส. โดยมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรจำนวน 5 ท่าน ซึ่งได้รับความร่วมมือจากหลักสูตรวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และหลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ในการร่วมเขียนและเป็นผู้รับผิดชอบหลักสูตร

เนื่องจากหลักสูตรวิศวกรรมซอฟต์แวร์ของมทร.ล้านนาเป็นหลักสูตรใหม่ที่จำเป็นอย่างยิ่งที่อาจารย์ประจำหลักสูตรจะต้องไปหาประสบการณ์ในการจัดการและบริหารหลักสูตรกับมหาวิทยาลัยอื่น เพื่อที่จะสามารถบริหารจัดการหลักสูตรได้อย่างมีประสิทธิภาพอีกทั้งจะได้ทราบถึงทิศทางในการจัดการเรียนการสอนของที่อื่นเพื่อนำกลับเข้ามาใช้ในการจัดการเรียนสอนให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ในขณะที่จำเป็นจะต้องทำการสำรวจความต้องการของผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียซึ่งได้แก่ผู้ที่ใช้งานบัณฑิตได้แก่บริษัทพัฒนางานดิจิตอลและโรงงานอุตสาหกรรมที่ใช้บุคลากรในการพัฒนาซอฟต์แวร์เพื่อนำเอากลับมาปรับปรุงหลักสูตรที่จะผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติให้ได้ตรงกับที่สถานประกอบการต้องการ อีกทั้งการนำนักศึกษาเข้าไปศึกษาดูงานกับสถานประกอบการจริงก็จะทำให้เกิดแรงบันดาลใจในการเรียนและได้เห็นรูปแบบวิธีการทำงานตำแหน่งงานและการเจริญเติบโตของสายงานช่างมีความเข้าใจถึงปลายทางที่นักศึกษาจะได้ทำงาน อีกทั้งหลักสูตรวิศวกรรมซอฟต์แวร์กับสถานประกอบการที่จะให้เป็นสถานที่สำหรับในการฝึกสหกิจและทำงานในตำแหน่งที่ได้รับมอบหมายของนักศึกษาในชั้นปีสุดท้ายอีกด้วย

ดังนั้นที่กล่าวมาจึงมีความสำคัญและสอดคล้องกันทั้ง 3 ด้านได้แก่บุคลากรในหลักสูตร สถานประกอบการ และตัวนักศึกษาเองเพื่อทำให้การจัดการเรียนการสอนของหลักสูตรมีประสิทธิภาพและเป็นไปตามแผนกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัย

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้อาจารย์ประจำหลักสูตรได้มีประสบการณ์ในการบริหารจัดการหลักสูตรรวมถึงทราบความต้องการของสถานประกอบการที่จะนำเอามาปรับใช้ในการเรียนการสอน

5.2 เพื่อให้นักศึกษาได้เกิดแรงบันดาลใจในการเรียนและทราบทิศทางของตำแหน่งงานในแต่ละสายงาน

5.3 เพื่อให้เกิดความร่วมมือระหว่างหลักสูตรวิศวกรรมซอฟต์แวร์กับสถานประกอบการดิจิตอลในอนาคตทั้งการปรับปรุงหลักสูตรและการส่งนักศึกษาไปฝึกสหกิจและทำงานในบริษัทหรือโรงงานอุตสาหกรรมต่อไป

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 การควบคุมคุณภาพในการสอนและความสามารถของนักศึกษา ได้อย่างมีประสิทธิภาพและตรวจสอบได้

6.2 นักศึกษาสามารถผ่านการประเมินมาตรฐานวิชาชีพในแต่ละตำแหน่งงานก่อนเข้าฝึกสหกิจในแต่ละตำแหน่งงาน

6.3 มีความร่วมมือกับสถานประกอบการบริษัทและโรงงาน

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

SDGs	คำอธิบาย
1. SDGS8 การจ้างงานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ	ผลิตบัณฑิตได้ตรงตามความต้องการของผู้ประกอบการ
2. SDGS9 อุตสาหกรรม นวัตรกรรมโครงสร้างพื้นฐาน	ร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม ในการพัฒนาเทคโนโลยีและการสร้างนวัตกรรม เพื่อยกระดับ และเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการ
3. SDGS11ความร่วมมือเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	การจัดการศึกษารูปแบบเชิงบูรณาการกับการทำงาน (Work Integrated Learning: WIL) ร่วมกับสถานประกอบการ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์	ประเด็น	หลักสูตรมีความสอดคล้อง
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักปฏิบัติ (Hands-On)	- พัฒนากระบวนการจัดการศึกษานักปฏิบัติ - สร้างบัณฑิตให้มีทักษะที่พึงประสงค์ ที่มีลักษณะเหมาะสมในการใช้ชีวิตและทำงานในศตวรรษที่ 21	- การเรียนการสอนเน้นปฏิบัติการและการฝึกทักษะจริงในสถานประกอบการ - หลักสูตรเน้นทางด้านเทคโนโลยีประยุกต์เพื่ออุตสาหกรรม ซอฟต์แวร์เพื่ออุตสาหกรรม และความเป็นผู้ประกอบการซอฟต์แวร์
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ	- บูรณาการงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมให้เกิดประโยชน์ ส่งผลลัพธ์ต่อผู้เรียนสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน	- ร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรมเพื่อรับโจทย์จากสถานประกอบการมาเป็นโจทย์ในรายวิชาโครงงาน - พัฒนาเทคโนโลยีและการสร้างนวัตกรรมเพื่อยกระดับภาคอุตสาหกรรมและเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การเสริมสร้างนักศึกษาและบุคลากรให้มีเอกลักษณ์ อัตลักษณ์ ความภาคภูมิใจทางศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาล้านนา ทรัพยากร ธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมและปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	- ส่งเสริมการนำปรัชญาเศรษกิจพอเพียงในการพัฒนาตนเองและสังคม	- ส่งเสริมและสร้างผู้ประกอบการซอฟต์แวร์ -มีการสอดแทรกเนื้อหา เพื่อปลูกฝังค่านิยมที่ดี ในรายวิชา
ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการบริหารและการสร้างฐานวัฒนธรรมองค์กร	- บริหารจัดการทรัพยากรของมหาวิทยาลัย อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล	- มีความพร้อมของห้องปฏิบัติการที่เป็นห้องปฏิบัติการกลาง โดยสามารถใช้งานร่วมกันกับหลักสูตรอื่นอย่างมีประสิทธิภาพ - ใช้สถานประกอบการ ภาคอุตสาหกรรมเป็นห้องปฏิบัติการด้านการเรียนการสอนและการทำวิจัย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

- ได้จัดการศึกษาดูงานกับมหาวิทยาลัยหรือองค์กรที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาบุคลากรและหลักสูตร
- ได้จัดการศึกษาดูงานและมีความร่วมมือกับสถานประกอบการบริษัทและโรงงานอุตสาหกรรม
- ได้จัดการทัศนศึกษาให้กับนักศึกษาเพื่อไปดูงานในสถานประกอบการบริษัทและโรงงานอุตสาหกรรม

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

- อาจารย์ประจำหลักสูตรได้เห็นและมีความรู้เพิ่มเติมเพื่อเป็นประโยชน์ในการบริหารจัดการหลักสูตร
- ทางหลักสูตรได้ทำความร่วมมือหรือ MOU กับสถานประกอบการในการพัฒนาหลักสูตรคณาจารย์และตัวนักศึกษา
- นักศึกษาได้รับแรงบันดาลใจและมุมมองความรู้เกี่ยวกับการทำงานจริงของสถานประกอบการ ในช่วงต้นของการเรียน

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

- สถานประกอบการมีบัณฑิตที่จบจากหลักสูตรที่มีคุณภาพตรงกับที่ต้องการ
- มหาวิทยาลัยได้รับการยอมรับจากสถานประกอบการ
- มีบุคลากรที่มีคุณภาพและจำนวนที่เพียงพอต่อความต้องการในแผนพัฒนาประเทศในด้านอุตสาหกรรมดิจิทัล

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1.อาจารย์ในหลักสูตรได้รับการศึกษาดูงาน	คน	10

2.มหาวิทยาลัยและองค์กรที่เกี่ยวข้องที่จะไปศึกษาดูงาน	สถานที่	5
3. สถานประกอบการ บริษัท โรงงานอุตสาหกรรม	สถานที่	5
4.นักศึกษาเข้าร่วมทัศนศึกษา	คน	60

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01

โครงการศึกษาดูงานในสถาบันการศึกษาและองค์กรที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรของอาจารย์ประจำหลักสูตร

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02

โครงการเยี่ยมชมสถานประกอบการและมีความร่วมมือในด้านการพัฒนาหลักสูตรและพัฒนาตัวนักศึกษา

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03

โครงการทัศนศึกษาของนักศึกษาและอาจารย์กับสถานประกอบการ บริษัท และโรงงานอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตร

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	**ปี พ.ศ. 2567**		**ปี พ.ศ. 2568**									**งบประมาณ**	**ผู้รับผิดชอบ**	
	ต.ค.	**พ.ย.**	**ธ.ค.**	**ม.ค.**	**ก.พ.**	**มี.ค.**	**เม.ย**	**พ.ค.**	**มิ.ย**	**ก.ค.**	**ส.ค.**	**ก.ย.**		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01														
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02														
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03														

13. งบประมาณ .. 282,800 บาท (สองแสนแปดหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	**จำนวนเงิน**
1.ค่าตอบแทน	**40,000**
2.ค่าใช้สอย	**200,000**
3.ค่าวัสดุ	**42,800**
จำนวนเงิน	**282,800 บาท**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....พัฒนาบุคลากรและนักศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมซอฟต์แวร์และการร่วมมือกับสถานประกอบการอย่างยั่งยืน

ผู้รับผิดชอบแผนงาน..... หลักสูตรวิศวกรรมซอฟต์แวร์**.....**

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อพัฒนาอาจารย์ประจำหลักสูตร....การจัดการเรียนการสอน และความร่วมมือกับสถานประกอบการ.....

งบประมาณ.. 282,800...บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ต.ค.2567 ถึง.....พ.ค 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....พัฒนาบุคลากรและนักศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมซอฟต์แวร์และการร่วมมือกับสถานประกอบการอย่างยั่งยืน

ผู้รับผิดชอบแผนงาน..... หลักสูตรวิศวกรรมซอฟต์แวร์**.....**

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อพัฒนาอาจารย์ประจำหลักสูตร....การจัดการเรียนการสอน และความร่วมมือกับสถานประกอบการ.....

งบประมาณ.. 282,800...บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ต.ค.2567 ถึง.....พ.ค 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลงชื่อ ....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายธนิต เกตุแก้ว)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0988289519

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน มทร.ล้านนา ตาก

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** 5.13.1 โครงการบูรณาการเรียนรู้กับการทำงาน
2. **ผู้รับผิดชอบ** งานกิจการนักศึกษา
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้จัดทำบันทึกความเข้าใจว่าด้วยความร่วมมือในโครงการความร่วมมือภาครัฐและเอกชนเพื่อรวมผลิตบัณฑิตพ เพื่อสนับสนุนการผลิตกำลังคนตามอุตสาหกรรมเป้าหมายที่เป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ (New Growth Engines) กับการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ 20 ปี อีกทั้งโครงการความร่วมมือนี้จะช่วยพัฒนาศักยภาพบัณฑิตให้เป็นบัณฑิตนักปฏิบัติที่แท้จริง (Hands-on) ตรงตามความต้องการของสถานประกอบการที่เป็นผู้ใช้บัณฑิตโดยตรง และสามารถตอบสนองต่ออัตลักษณ์ วิสัยทัศน์และพันธกิจ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาได้เป็นอย่างดีในการดำเนินการจัดการเรียนการสอนและการบริการวิชาการ ทางวิชาเอกการตลาดมีการจัดทำสัญญาทุนระหว่างสถานประกอบการและนักศึกษากับผู้ปกครอง จึงต้องมีการจัดเตรียมชุดเอกสารสัญญาทุนจำนวนมาก อาทิเช่น เอกสารทะเบียนประวัตินักศึกษา หนังสือขอรับเงินสนับสนุนทุนการศึกษา หนังสือคำประกันการขอรับการสนับสนุน สัญญาการฝึกเตรียมเข้าทำงาน หนังสือแบบฟอร์มแจ้งซื้อเครื่องแบบพนักงานสำหรับนักศึกษาทวิภาคี หนังสือคำร้องขอฝึกงานนักศึกษาทวิภาคี เอกสารแบบกำหนดนามผู้รับสิทธิ์ประโยชน์ เอกสารสัญญาบทลงโทษเมื่อกระทำผิดวินัย เอกสารรายงานผลการตรวจสุขภาพร่างกาย เอกสารแจ้งผู้ปกครองนักศึกษา และการให้บริการเอกสารสำคัญประจำตัวนักศึกษาในโครงการฯ รวมไปถึงการเก็บเอกสารสำคัญประเภทเอกสารทุน เอกสารสัญญา เอกสารเบิกเงินบริจาคสนับสนุนทุนการศึกษา ในรูปแบบไฟล์เอกสารแสกนเพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐานในการดำเนินงานของโครงการฯ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ดำเนินโครงการฯ และเพื่อพัฒนาศักยภาพของการผลิตบัณฑิต สอดคล้องและตอบโจทย์การพัฒนาประเทศตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ตอบสนองต่อนโยบายของกระทรวงการอุดมศึกษาฯ และสอดคล้องตามพันธกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา อีกทั้งเป็นไปตามอัตลักษณ์ของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ที่มีเป้าหมายการสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติผู้รอบรู้

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาเป็นคนดี มีคุณธรรมจริยธรรม มีทักษะทางปัญญา มีวินัยและมีจิตสาธารณะ

5.2 เพื่อส่งเสริมและพัฒนาทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ให้แก่นักศึกษา

5.3 เพื่อพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย

6. ความสอดคล้องยุทธศาสตร์กลยุทธ์ตัวชี้วัดของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พ.ศ.2565

6.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 : การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21
กลยุทธ์ที่ 4 : การพัฒนาระบบมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานอาชีพของมหาวิทยาลัย
ตัวชี้วัดที่ 17 : จำนวนมาตรฐานอาชีพตาม RMUTL Certificate

6.2 ยุทธศาสตร์ที่ 2 : การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชน สังคม ประเทศ
กลยุทธ์ที่ 1 : การพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัยเพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนัวตกรรม
ตัวชี้วัดที่ 20 : ร้อยละของสถานประกอบการฯ ที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี มีการยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) นักศึกษาได้รับความรู้จากการปฏิบัติจริงด้านวิชาชีพกับสถานประกอบการทำมให้เกิดการพัฒนาทักษะทางด้านร่างกาย จิตใจ ในการทำงานร่วมกับผู้อื่น แลการทำงานเป็นทีม

9.2 ความร่วมมือทางวิชาการในรูปแบบโรงเรียนโรงงาน เพื่อผลิตกำลังคนทางด้านวิศวกรรมอุตสาหการ ที่มีความรู้ความสามารถในเรื่องกระบวนการผลิตอย่างแท้จริงร่วมกับสถานประกอบการ

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 นักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร วิศวกรรมศาสตร์บัณฑิต วิศวกรรมกระบวนการผลิต

9.2.2 นักศึกษาได้นำความรู้และทักษะที่ได้จากโครงการไปปรับใช้ในการฝึกปฏิบัติงาน

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 การนำรูปแบบการดำเนินงานไปขยายผลต่อไป ซึ่งอาจจำนำไปใช้กับสถานศึกษาอื่นที่สนใจจริงหรือสถานประกอบการที่ต้องดำเนินการพัฒนาบุคลากรในองค์กร

9.3.2 นักศึกษาสามารถนำความรู้ไปปรับใช้กับการทำงานในสถานประกอบการได้อย่าราบรื่นและมีความเข้มแข็งทั้งร่างกายจิตใจ สามารถแก้ปัญหาเฉพาะหน้าในการทำงานได้อย่างเหมาสม

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

๑๐. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
๑. จำนวนบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงที่สำเร็จการศึกษาจาก มทร.ล้านนา ที่สามารถขับเคลื่อนและยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย เช่น การผลิตบัณฑิตที่ปฏิบัติงานในกลุ่ม First s-curve New s-curve หรือสถานประกอบการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	จำนวนคน	๓๐
๒. ความพึงพอใจของผู้จ้างงานบัณฑิตต่อสมรรถนะวิชาชีพ ทักษะ และการทำงาน	ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต	๘๐

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
กำลังคนทางด้านวิศวกรรมอุตสาหการ ที่มีความรู้ ความสามารถในเรื่องกระบวนการผลิตอย่างแท้จริง	คน	16
การจัดการเรียนการสอนรูปแบบโรงเรียนในโรงงาน (Model) ในหลักสูตรวิศวกรรมกระบวนการผลิต (ต่อเนื่อง)	รูปแบบ (Model)	1
จัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมกระบวนการผลิต (ต่อเนื่อง)	หลักสูตร	1

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา กับ สถานประกอบการ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการผลิต (ต่อเนื่อง) ภาคพิเศษ รุ่นที่ 2

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01. กิจกรรมแนะแนวการศึกษาต่อในโครงการจัดการศึกษารูปแบบโรงเรียนในโรงงาน

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02. กิจกรรมปฐมนิเทศนักศึกษาในโครงการจัดการศึกษารูปแบบโรงเรียนในโรงงาน

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03. กิจกรรมเสวนาเกี่ยวกับการศึกษาในโครงการจัดการศึกษารูปแบบโรงเรียนในโรงงาน

10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04. กิจกรรมการติดตามนักศึกษาในโครงการจัดการศึกษารูปแบบโรงเรียนในโรงงาน

10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05. กิจกรรมเสริมหลักสูตรสำหรับนักศึกษาในโครงการจัดการศึกษารูปแบบโรงเรียนในโรงงาน

10.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06. กิจกรรมพัฒนาโครงงานของนักศึกษาในโครงการจัดการศึกษารูปแบบโรงเรียนในโรงงาน

10.7 รหัส _-_ _ _-_ _ - 07. กิจกรรมถอดบทเรียนในโครงการจัดการศึกษารูปแบบโรงเรียนในโรงงาน

10.8 รหัส _-_ _ _-_ _ - 08. กิจกรรมสานสัมพันธ์นักศึกษาในโครงการจัดการศึกษารูปแบบโรงเรียนในโรงงาน

10.9 รหัส _-_ _ _-_ _ - 09. กิจกรรมพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม (CSR) ของนักศึกษาในโครงการจัดการศึกษารูปแบบโรงเรียนในโรงงาน

10.10 รหัส _-_ _ _-_ _ - 10. กิจกรรมปัจฉิมนิเทศนักศึกษาในโครงการจัดการศึกษารูปแบบโรงเรียนในโรงงาน

10.11 รหัส _-_ _ _-_ _ - 11. กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของโครงการจัดการศึกษารูปแบบโรงเรียนในโรงงาน

10.12 รหัส _-_ _ _-_ _ - 12. กิจกรรมอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาโครงการจัดการศึกษารูปแบบโรงเรียนในโรงงาน

แผนการดำเนินงาน โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการ ด้านการบริหารธุรกิจ (การตลาด) CP-A

10.13 รหัส BLA ..01 01 โครงการกิจกรรมปรับพื้นฐานก่อนฝึกงานในสถายประกอบการ

10.13 รหัส BLA ..01 02 โครงการแนะแนวและประชาสัมพันธ์โครงการ

10.13 รหัส BLA ..01 03 โครงการปฐมนิเทศและสานสัมพันธ์พี่น้องของนักศึกษาทุน ซีพี ออล์

10.13 รหัส BLA ..01 04 โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ผ่านการบูรณาการการเรียนการสอนกับวิชาเรียน

10.13 รหัส BLA ..01 05 โครงการนิเทศติดตามผลการฝึกประสบการณ์ของนักศึกษาในสถานประกอบการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา กับ สถานประกอบการ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการผลิต **ที่ 1 ปีการศึกษา 2567**

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567							ปี พ.ศ. 2568				
	ม.ค.-มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.
1.เข้าร่วมประชุมรับฟังความคิดเห็น จากบริษัทเพื่อวางแผนการดำเนินงาน โครงการฯ ตอบสนองความต้องการของทุกฝ่าย												
2.วางแผนการดำเนินโครงการและการเตรียมความพร้อมในด้านต่างๆ												
3.ประชุมคณะผู้ดำเนินงานเพื่อวางแผนการจัดการเรียนและจัดกิจกรรม เสริมความรู้												
4.ขออนุมัติดำเนินโครงการและจัดทำบันทึกความร่วมมือ(MOU)												
5.ดำเนินการแนะแนว ประชาสัมพันธ์แก่ผู้สนใจ รับสมัคร และคัดเลือกนักศึกษา												
6.กิจกรรมปรับพื้นฐานก่อนเรียน												
7. จัดการเรียนการสอนในรูปแบบโรงเรียนในโรงงานตลอดหลักสูตร												
8. อาจารย์ผู้สอนทำการสอนแบบบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานรวมถึงการทำงานวิจัยในสถานประกอบการ												
9.ประชุมร่วมกับบริษัทเพื่อพัฒนาแนวทางการจัดการจัดการเรียนการสอนและพัฒนาบุคลากร												
10.จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร พัฒนาผู้เรียน												

โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา กับ สถานประกอบการ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการผลิตปีที่ 2 ปีการศึกษา 2568

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2568							ปี พ.ศ. 2569				
	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.
1.จัดการเรียนการสอนในรูปแบบโรงเรียนในโรงงานตลอดหลักสูตร												
2. อาจารย์ผู้สอนทำการสอนแบบบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานรวมถึงการทำงานวิจัยในสถานประกอบการณ์												
3.ประชุมร่วมกับบริษัทเพื่อพัฒนาแนวทางการจัดการจัดการเรียนการสอนและพัฒนาบุคลากร												
4.จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร พัฒนาผู้เรียน												

5.ประเมินผล โดยจะแบ่งออกเป็นการประเมินผลการดำเนินโครงการ และการประเมินผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาตามรูปแบบการจัดการศึกษาตามแนวทางฐานสมรรถนะ ตลอดจนการจัดทำรายงานการประเมินผล												
6. รายงานผลต่อผู้บริหารมหาวิทยาลัยฯ สถานประกอบการที่ร่วมโครงการ												
7. สรุปผล การดำเนินโครงการ รายงานความก้าวหน้าโครงการ												

12. แผนการดำเนินงาน โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการ ด้านการบริหารธุรกิจ (การตลาด)

CP-All

รหัสโครงการ/กิจกรรม	**ปี พ.ศ. 2566**			**ปี พ.ศ. 2567**									**งบประมาณ**	**ผู้รับผิดชอบ**
	ต.ค.	**พ.ย.**	**ธ.ค.**	**ม.ค.**	**ก.พ.**	**มี.ค.**	**เม.ย**	**พ.ค.**	**มิ.ย**	**ก.ค.**	**ส.ค.**	**ก.ย.**		
01 โครงการกิจกรรมปรับพื้นฐานก่อนฝึกงานในสถานประกอบการ								/					3,489,525	คณะบริหารฯ
02 โครงการแนะแนวและประชาสัมพันธ์โครงการ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
03โครงการปฐมนิเทศและสานสัมพันธ์พี่น้องของนักศึกษาทุน ซีพี ออล์										/	/	/		
04 โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ผ่านการบูรณาการการเรียนการสอนกับวิชาเรียน										/	/	/		
05 โครงการนิเทศติดตามผลการฝึกประสบการณ์ของนักศึกษาในสถานประกอบการ	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

13. งบประมาณ 2 บาท (สองล้านแปดหมื่นแปดพันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการ ด้านการบริหารธุรกิจ (การตลาด) CP-All

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
กิจกรรมที่ 1	
1.ค่าตอบแทน	**2,128,840**
ค่าตอบแทนคณะกรรมการ	**523,428**
ค่าสอน 2/2567	**603,720**
ค่าสอน 1/2568	**791,700**
ค่าจ้าง เจ้าหน้าที่ปฏิบัติโครงการ	**210,000**
2.ค่าใช้สอย	710,000
2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก ค่าพาหนะ ค่าเช่ารถบริการ	675,000
ค่าเครื่องแต่งกาย	25,000
ค่าไปรษณีย์	10,000
3.ค่าวัสดุ	**650,000**
ภาครเยนที่ 2/2567	**250,000**
ภาครเรียนที่ 1/2568	**250,000**
ค่าวัสดุ หนังสือ วารสารและตำราเรียน	**150,677**
จำนวนเงิน	**3,489,525**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานกิจการนักศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาเป็นคนดี มีคุณธรรมจริยธรรม มีทักษะทางปัญญา มีวินัยและมีจิตสาธารณะ
2. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ให้แก่นักศึกษา
3. เพื่อพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย

งบประมาณ 2,088,840 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2566 ถึง กันยายน 2567**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 นักศึกษาไม่เข้าร่วมกิจกรรม	/		1	2	2	1 Take – การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามแผนงบประมาณถูกตัด	/		2	2	4	2 Treat – การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	2.2 ขาดอุปกรณ์สารสนเทศที่มีความทันสมัยในการสนับสนุนการปฏิบัติงาน	/		1	2	2	2 Treat – การลด/การควบคุมความเสี่ยง

ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ระเบียบที่มีอยู่ไม่เหมาะสมเป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงาน	/		1	2	2	1 Take – การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 บุคลากรขาดทักษะ ความชำนาญ ความรู้เฉพาะทางต่อการพัฒนางาน	/		1	1	1	2 Treat – การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	4.2 ขาดการบูรณาการร่วมกันกับคณะในการดำเนินงานกิจกรรมพัฒนานักศึกษา	/		1	1	1	2 Treat – การลด/การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 การแพร่ระบาดของไวรัส Covid-19		/	1	2	2	1 Take – การยอมรับความเสี่ยง

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานกิจการนักศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาเป็นคนดี มีคุณธรรมจริยธรรม มีทักษะทางปัญญา มีวินัยและมีจิตสาธารณะ
2. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ให้แก่นักศึกษา
3. เพื่อพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย

งบประมาณ 2,088,840 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2566 ถึง กันยายน 2567**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 นักศึกษาไม่เข้าร่วมกิจกรรม	/		แจ้งกำหนดการจัดกิจกรรมโครงการปฐมนิเทศนักศึกษา ถึง รองคณบดีฯ หัวหน้าสาขาทราบ	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามแผนงบประมาณถูกตัด	/		ปรับแผนการดำเนินงานให้สำเร็จตามกำหนด	
	2.2 ขาดอุปกรณ์สารสนเทศที่มีความทันสมัยในการสนับสนุนการปฏิบัติงาน	/		สนับสนุนอุปกรณ์สารสนเทศในการปฏิบัติงาน	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ระเบียบที่มีอยู่ไม่เหมาะสมเป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงาน	/		ปรับปรุงระเบียบในการดำเนินงานให้เอื้อต่อการปฏิบัติงาน	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 บุคลากรขาดทักษะ ความชำนาญ ความรู้เฉพาะทางต่อการพัฒนางาน	/		กำกับ ติดตาม และส่งเสริมการพัฒนาบุคลากร	
	4.2 ขาดการบูรณาการร่วมกันกับคณะในการดำเนินงานกิจกรรมพัฒนานักศึกษา	/		บูรณาการทำงานร่วมกับคณะในการดำเนินงานกิจกรรมพัฒนานักศึกษา	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 การแพร่ระบาดของไวรัส Covid-19		/	หลีกเลี่ยงหาวิธีการอื่นมาทดแทน	

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายไกรวุฒิ สวนพันธุ์)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 092 359 9426

5.13 แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

(5.13.2 โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน ...คณะวิศวกรรมศาสตร์...

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ...2568....

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการบริหารงานและการจัดการศึกษาโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ปัจจุบันความเจริญทางด้านเทคโนโลยีได้เข้ามามีบทบาทในงานด้านต่างๆ ทั้งภาคอุตสาหกรรม ภาคธุรกิจ ภาคการเกษตร และภาคการศึกษา ซึ่งมีผลต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและความเจริญของประเทศไทยเป็นอย่างมาก การใช้เทคโนโลยีหุ่นยนต์เพื่ออุตสาหกรรมและระบบควบคุมอัตโนมัติเป็นอีกด้านหนึ่งที่ได้รับการยอมรับและนำเข้ามาใช้อย่างกว้างขวางสอดรับกับการก้าวเข้าสู่ยุคอุตสาหกรรม 4.0 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาได้ตระหนักถึงเรื่องดังกล่าว ประกอบกับบุคลากรในมหาวิทยาลัย มีความรู้ความสามารถด้านวิชาการและมีความชำนาญการด้านทักษะการปฏิบัติงาน พร้อมเพิ่มศักยภาพให้แก่แรงงานภายในประเทศให้สามารถพัฒนาและใช้งานหุ่นยนต์เพื่ออุตสาหกรรมและระบบควบคุมอัตโนมัติให้เป็นประโยชน์ในการขับเคลื่อนอุตสาหกรรมในประเทศ เนื่องจากบุคลากรภายในประเทศส่วนใหญ่ยังขาดความรู้ความสามารถในการนำเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบควบคุมอัตโนมัติมาใช้ประโยชน์ในงานอุตสาหกรรม เป็นการตอบรับกับยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ข้อ 2. การสร้างความสามารถในการแข่งขัน และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 ยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน ซึ่งเน้นที่จะพัฒนาอุตสาหกรรมอนาคตเพื่อยกระดับเศรษฐกิจไทยแบบก้าวกระโดด (New S-Curve) ในรูปที่ 1 ซึ่งเป็นรูปแบบของการลงทุนในอุตสาหกรรมใหม่ เพื่อเปลี่ยนรูปแบบสินค้าและเทคโนโลยี โดยอุตสาหกรรมใหม่หรืออุตสาหกรรมอนาคตนี้ จะเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ ซึ่งต่อยอดอุตสาหกรรมเดิม สามารถเพิ่มรายได้ของประชากร และก้าวสู่การเป็นประเทศพัฒนาแล้ว เป็นการลดการใช้แรงงานในวัยทำงานที่นับวันลดน้อยลงเรื่อย ๆ อีกทั้งสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในงานอุตสาหกรรมขนาดย่อมเพื่อเพิ่มความสามารถในการผลิต และต่อยอดสู่ภาคอุตสาหกรรมอื่นๆ ผลักดันประเทศให้หลุดพ้นจากกับดักของประเทศรายได้ปานกลางขึ้นสู่ประเทศรายได้สูง โดยเฉพาะเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัตินั้น จะทำให้คนมีงานทำมากขึ้น เป็นงานที่ท้าทาย และมีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น ซึ่งเป็นผลลัพธ์จากการที่อุตสาหกรรมไทยสามารถแข่งขันได้ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยได้เสนอให้รัฐบาลเร่งสร้างวิศวกรที่สามารถออกแบบสร้างหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติเองได้เพื่อทดแทนการนำเข้าจากต่างประเทศที่มีราคาแพง ชาวต่างประเทศอยู่ในบริษัทผู้ผลิตเทคโนโลยีเหล่านี้ทั้งที่ญี่ปุ่นและอเมริกา จากการวิเคราะห์ต้นทุนคร่าว ๆ พบว่าระบบอัตโนมัติที่ขายกันอยู่ในตลาดปัจจุบันต้นทุนจริงอยู่ที่ 20%-30% ที่เหลือเป็นค่าบูรณาการ (Integration) ให้เข้ากับกระบวนการผลิตเดิม 40% และค่าเทคโนโลยีประมาณ 30% ทั้งนี้ยังไม่รวมความสูญเสียที่เกิดจากการเลือกเทคโนโลยีผิด ไม่ตรงกับความต้องการด้วย ดังนั้นการเลือกเทคโนโลยีอย่างเหมาะสม ใช้/บูรณาการ/ดัดแปลง/พลิกแพลงให้ใช้งานในสายการผลิตได้ จะทำให้ภาคอุตสาหกรรมและประเทศชาติสามารถประหยัดเงินตราได้มาก

อย่างไรก็ตามปัจจุบัน การศึกษา การฝึกอบรม และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรมในประเทศไทยยังมีน้อยมาก ทำให้ต้องมีการนำเข้าหุ่นยนต์ อุปกรณ์ระบบอัตโนมัติ และผู้เชี่ยวชาญจากต่างประเทศคิดเป็นมูลค่ากว่า 80,000 - 90,000 หมื่นล้านบาทต่อปี จึงจำเป็นต้องมีการวางแผนการพัฒนาเทคโนโลยีนี้ให้มีประสิทธิภาพสูงสามารถตอบสนองความต้องการทั้งด้าน ด้าน Hardware Software และด้านแรงงานปฏิบัติการ การศึกษา วิจัย ฝึกอบรม และถ่ายทอดเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรมจึงจำเป็นอย่างยิ่งต่อการพัฒนาดังกล่าว

รูปที่ 1 ลักษณะของ 12 อุตสาหกรรมเป้าหมาย

ด้วยศักยภาพของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ซึ่งเป็นหนึ่งในจำนวนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ๙ แห่ง เป็นสถาบันอุดมศึกษาของรัฐที่เน้นด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี ที่มีวัตถุประสงค์ให้การศึกษาส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพชั้นสูงที่มุ่งเน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands-on) ทำการวิจัยผลิตครูวิชาชีพ ให้บริการทางวิชาการในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม โดยต่อยอดให้ผู้สำเร็จการอาชีวศึกษามีโอกาสในการศึกษาต่อด้านวิชาชีพจนถึงระดับปริญญา ทำให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนามีความพร้อมทางด้านเครื่องมือและห้องปฏิบัติการพื้นฐาน บุคลากรมีความรู้ความสามารถด้านวิชาการและมีความชำนาญการด้านทักษะการปฏิบัติงาน มีการดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านแมคคาทรอนิกส์ หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและระบบอัตโนมัติให้บุคลากรภาคอุตสาหกรรมตลอดมา ส่งเสริมนักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันฝีมือแรงงาน ตั้งแต่ปี 2550 เป็นตัวแทนระดับภาคเข้าแข่งขันระดับชาติ (National skills Competition) เป็นตัวแทนประเทศไทยเข้าร่วมการแข่งขันระดับอาเซียน (Asian skills Competition) และเป็นตัวแทนประเทศไทยเข้าร่วมการแข่งขันระดับนานาชาติ (World Skills Competition) และสามารถคว้ารางวัลชนะเลิศผลงานเป็นที่ประจักษ์ทั้งในเวทีระดับชาติและในระดับนานาชาติ ส่วนการบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ผ่านมา เป็นองค์ความรู้ในระดับพื้นฐาน เนื่องจากยังไม่มีเครื่องมือที่ทันสมัยทันต่อการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี เป็นเหตุให้แรงงานขาดทักษะในการใช้เทคโนโลยีการผลิตอัตโนมัติ ต้องพึ่งพาต่างชาติ ทำให้อุตสาหกรรมในประเทศพัฒนาอย่างล่าช้า

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้เล็งเห็นความสำคัญในการสร้างบัณฑิตและกำลังคนที่มีสมรรถนะเพื่อตอบโจทย์ภาคการผลิตตามนโยบายการปฏิรูปอุดมศึกษาไทย จึงมีจำเป็นอย่างยิ่งที่จะเพิ่มศักยภาพการจัดการเรียนการสอนด้านอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและระบบอัตโนมัติ ขึ้นโดยผ่านหลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติแบบบูรณาการ มีการจัดการเรียนการสอนทั้งในรูปแบบโมดูลการเรียนรู้ที่เน้นสมรรถนะวิชาชีพและร่วมกับสถานประกอบการเพื่อตอบสนองการพัฒนากำลังคนในอุตสาหกรรมที่ใช้หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติในภาคอุตสาหกรรม ให้กับผู้ที่สนใจและผู้ด้อยโอกาสเพื่อสามารถที่ทำได้จริง และสามารถที่จะเข้ารับ การประเมินและทดสอบสมรรถนะบุคคลตามมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ สาขาการเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์ สาขาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ สาขา PLC การพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ ให้เป็นหลักสูตรที่บูรณาการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการ สร้างบัณฑิตให้เป็นไปตามความต้องการของสถานประกอบการหรืออุตสาหกรรม ต่อยอดการพัฒนาที่ตอบโจทย์การขับเคลื่อนภาคอุตสาหกรรมนาคพลวัตร (New S-Curve) ขับเคลื่อนเศรษฐกิจ (New Growth Engines) ของประเทศ หลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ เป็นหลักสูตรปริญญาตรี รับนักศึกษาระดับมัธยมปลาย (ม.6) และ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) มีแผนการเรียนตลอดหลักสูตรระยะยาว 4 ปี (ไม่มีภาคฤดูร้อน) นอกจากนี้ยังเปิดรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ให้สามารถเทียบโอนรายวิชาได้ โดยเหลือระยะเวลาการศึกษาประมาณ 3 ปี 1 ภาคการศึกษา ทั้งนี้คณะทำงานบริหารหลักสูตร ได้ดำเนินการจัดการศึกษารูปแบบใหม่ให้สามารถสำเร็จการศึกษาได้ภายในระยะเวลา 2 ปี โดยปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1 และ 2 และภาคการศึกษาฤดูร้อน มีการจัดให้เรียน

แบบโมดูลการเรียนรู้ที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เน้นสมรรถนะวิชาชีพ และการเสริมทักษะที่จำเป็นต้องใช้ก่อนเข้าปฏิบัติในภาคอุตสาหกรรม ซึ่งสมรรถนะวิชาชีพที่ภาคอุตสาหกรรมต้องการ 11 ด้านดังแสดงในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 สมรรถนะวิชาชีพที่ภาคอุตสาหกรรมต้องการ

ลำดับ	สาขางาน	รายละเอียด
1	PLC	มีพื้นฐานทางด้าน PLC เป็นอย่างดี สามารถเขียนโปรแกรม แก้ไขโปรแกรมควบคุม PLC ได้ด้วยตนเอง
2	Pneumatic System	มีพื้นฐานทางด้าน Pneumatic System เขียนและอ่าน Pneumatic Diagram ได้ รู้จักอุปกรณ์ต่างๆ สามารถต่อวงจร Pneumatic เพื่อสร้างระบบการทำงานแบบ Automation ได้
3	Hydraulic System	มีพื้นฐานทางด้าน Hydraulic System เขียนและอ่าน Hydraulic Diagram ได้ รู้จักอุปกรณ์ต่างๆ สามารถต่อวงจร Hydraulic เพื่อสร้างระบบการทำงานแบบ Automation ได้
4	Motor Technology	เข้าใจพื้นฐานการทำงานของ Motor ประเภทต่างๆ และสามารถเลือกใช้งาน Motor ให้เหมาะสมกับงานได้ สามารถต่อวงจรควบคุม Motor แต่ละประเภทได้
5	Sensor and Measuring Instrument	มีความรู้ในเรื่อง Sensor และอุปกรณ์การวัดที่ใช้ในการตรวจจับคุณสมบัติของวัตถุในด้านต่างๆ เช่น ความดัน อุณหภูมิ ระยะ แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า สี ฯลฯ
6	Robot Arm	มีพื้นฐานทางด้าน Robot Arm ที่ใช้ในอุตสาหกรรม สามารถ teach Robot ได้ เข้าใจโครงสร้างการทำงานของ Robot Arm ถอดประกอบได้ สามารถโปรแกรมให้ Robot Arm หลายๆชุดทำงานร่วมมือกับเครื่องจักรได้
7	Coding / Programming	มีพื้นฐานทางด้านการเขียน Code อย่างน้อย 2 ภาษา สามารถสร้างชุดคำสั่งเพื่อควบคุมการทำงานของเครื่องจักร / อุปกรณ์ให้ไปเป็นตามความต้องการได้
8	Machine Learning & AI	พื้นฐานความรู้เกี่ยวกับ Machine Learning & AI สามารถสร้างระบบ Machine Learning ด้วย AI พื้นฐานได้
9	Internet of Things	เข้าใจพื้นฐานทางด้าน Computer Network การสื่อสารข้อมูลผ่านระบบ LAN, WIFI, 4G/5G. Protocol ที่ใช้ในการสื่อสารระหว่าง Machine to Machine
10	Industrial Engineering	มีพื้นฐานความรู้ด้าน Industrial Engineering, Cycle Time, Task Time, Time Standard, OEE, Critical Path, Statistical Quality Control สถิติในงานอุตสาหกรรม เศรษฐศาสตร์ในงานวิศวกรรม เป็นต้น
11	3D CAD	มีความเข้าใจหลักการการใช้งาน สามารถออกแบบชิ้นงานได้

ทั้งนี้ในการจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาทักษะของนักศึกษา ระหว่างเรียนและฝึกประสบการณ์ การทำงาน โดยทางคณะได้ดำเนินการ เพื่อพัฒนานวัตกรรม และสร้างต้นแบบหุ่นยนต์ และระบบควบคุมอัตโนมัติ ให้นักศึกษาในโครงการ ได้ทำการฝึกปฏิบัติให้สอดคล้องตามสมรรถนะที่มีความต้องการ ตามที่ได้ฝึกประสบการณ์ร่วมกับสถานประกอบการและเป็นต้นแบบในการจัดการศึกษาในอนาคตต่อไปโดยขอดำเนินการพัฒนานวัตกรรมดังต่อไปนี้

1. โครงการฝึกอบรมพัฒนาทักษะด้านระบบอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่งในงานอุตสาหกรรม
2. โครงการบ่มเพาะและสร้างสรรค์นักประดิษฐ์รุ่นใหม่สู่ความสำเร็จ
3. โครงการฝึกอบรมเสริมสมรรถนะการเขียนโปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์เคลื่อนที่ในงานอุตสาหกรรม
4. โครงการการเขียนโปรแกรมสำหรับงานซ่อมบำรุงในโรงงานอุตสาหกรรม
5. โครงการฝึกอบรมพัฒนาทักษะด้านการเรียนรู้ของเครื่องในระบบควบคุมอัตโนมัติ

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อสร้างบัณฑิตพันธุ์ใหม่และกำลังคนที่มีสมรรถนะสูงสำหรับทำงานในอุตสาหกรรมด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 4.0 (Industry Technology 4.0) และเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ

5.2 เพื่อเตรียมความพร้อมในการพัฒนากำลังคน ด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 4.0 (Industry Technology 4.0) ตามสมรรถนะวิชาชีพและมาตรฐานสากล

5.3 เพื่อปรับเปลี่ยนรู้แบบการเรียนการสอนโดยการบูรณาการศาสตร์ ที่มุ่งเน้นสมรรถนะการทำงานด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 4.0 (Industry Technology 4.0) ตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตให้มีมาตรฐานสากล

5.4 เพื่อพัฒนาบัณฑิตให้มีความรู้ประสบการณ์ร่วมกับสถานประกอบการหรือภาคอุตสาหกรรมในการผลิตกำลังคน ด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 4.0 (Industry Technology 4.0)

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 พัฒนาบุคลากรเป้าหมาย

6.2 ผลิตบัณฑิตตรงตามความต้องการของสถานประกอบการ

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 8: ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และ มีผลิตภาพ และการมีงานที่มีคุณค่าสำหรับทุกคน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

8.3 ตัวชี้วัดที่ 9 จำนวนบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output

9.1.1 สร้างหลักสูตร เนื้อหา กระบวนการเรียนการสอน และการสร้างประสบการณ์การเรียนรู้ใหม่

9.1.2 บุคลากรที่ได้รับการพัฒนาตามกรอบสมรรถนะวิชาชีพตามมาตรฐานสากล ปีละไม่น้อยกว่าปีละ 60 คน

9.1.3 บุคลากรมีทักษะและประสบการเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติจริงในสถานประกอบการ

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 ประเทศมีบุคลากรด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 4.0 (Industry Technology 4.0) ที่มีสมรรถนะสูงตามความต้องการของประเทศมากขึ้น

9.2.2 หน่วยงานมีมาตรฐานการผลิตบัณฑิต เช่น ศูนย์ฝึกบุคลากรให้มีสมรรถนะสูงรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ

9.2.3 บุคลากรมีความรู้ความสามารถในด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 4.0 (Industry Technology 4.0) และทำงานได้ทั้งในและต่างประเทศ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 ยกระดับนักศึกษาในการทำงานภาคอุตสาหกรรมการผลิตของประเทศให้มีทักษะตามมาตรฐานสากลสามารถแข่งขันในเวทีนานาชาติ

9.3.2 นักศึกษามีทักษะตามมาตรฐานสากล ยกระดับรายได้สูงขึ้นก้าวข้ามกับดักรายได้ปานกลางของประเทศ (Middle income Trap)

9.3.3 นักศึกษามีทักษะการทำงานตรงตามความต้องการของผู้ประกอบการและสามารถทำงานได้หลังจากสำเร็จการศึกษา (Plug and Play)

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ : จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	จำนวนคน	60
เชิงคุณภาพ : ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจต่อการฝึกอบรมในระดับมากถึงมากที่สุด	ร้อยละ	80
เชิงเวลา : โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	100
เชิงค่าใช้จ่าย : ค่าใช้จ่ายโครงการเป็นไปตามเป้าหมาย	ร้อยละ	100

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการฝึกอบรมพัฒนาทักษะด้านระบบอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่งในงานอุตสาหกรรม

11.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการบ่มเพาะและสร้างสรรค์นักประดิษฐ์รุ่นใหม่สู่ความสำเร็จ

11.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการฝึกอบรมเสริมสมรรถนะการเขียนโปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์เคลื่อนที่ในงานอุตสาหกรรม

11.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการการเขียนโปรแกรมสำหรับงานซ่อมบำรุงในโรงงานอุตสาหกรรม

11.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการฝึกอบรมพัฒนาทักษะด้านการเรียนรู้ของเครื่องในระบบควบคุมอัตโนมัติ

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ													ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค	พ.ย	ธ.ค	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย		
1.รหัส_-_ _ _-_ _ - 01							■						246,910	อ.อนันต์ วงษ์จันทร์
2.รหัส_-_ _ _-_ _ - 02										■			170,165	อ.ปฏิภาณ ห่วงศร
3.รหัส_-_ _ _-_ _ - 03									■				100,350	อ.ศุภเกียรติ สุภสินธุ์
4.รหัส_-_ _ _-_ _ - 04								■					170,000	อ.อรษา สิระษากมล
5.รหัส_-_ _ _-_ _ - 05						■							169,600	อ.รุจิพันธุ์ โกษารัตน์

13. งบประมาณ 857,025 บาท (แปดแสนห้าหมื่นเจ็ดพันยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. **ค่าตอบแทน**	**180,000**
1.1 โครงการฝึกอบรมพัฒนาทักษะด้านระบบอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่งในงานอุตสาหกรรม ค่าตอบแทนวิทยากร ค่าตอบแทนวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากภายนอก (ชั่วโมงละ 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 คน x 3 วัน) ค่าตอบแทนวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากภายใน (ชั่วโมงละ 300 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 คน x 3 วัน)	 21,600 5,400
1.2 โครงการบ่มเพาะและสร้างสรรค์นักประดิษฐ์รุ่นใหม่สู่ความสำเร็จ ค่าตอบแทนวิทยากร ค่าตอบแทนวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากภายนอก (ชั่วโมงละ 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 คน x 3 วัน) ค่าตอบแทนวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากภายใน (ชั่วโมงละ 300 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 คน x 3 วัน)	 21,600 5,400
1.3 โครงการฝึกอบรมเสริมสมรรถนะการเขียนโปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์เคลื่อนที่ในงานอุตสาหกรรม ค่าตอบแทนวิทยากร ค่าตอบแทนวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากภายนอก (ชั่วโมงละ 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 คน x 4 วัน) ค่าตอบแทนวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากภายใน (ชั่วโมงละ 300 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 คน x 4 วัน)	 28,800 7,200
1.4 โครงการการเขียนโปรแกรมสำหรับงานซ่อมบำรุงในโรงงานอุตสาหกรรม ค่าตอบแทนวิทยากร ค่าตอบแทนวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากภายนอก (ชั่วโมงละ 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 คน x 4 วัน) ค่าตอบแทนวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากภายใน (ชั่วโมงละ 300 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 คน x 4 วัน)	 28,800 7,200
1.5 โครงการฝึกอบรมพัฒนาทักษะด้านการเรียนรู้ของเครื่องในระบบควบคุมอัตโนมัติ ค่าตอบแทนวิทยากร (2 รุ่น รุ่นละ 3 วัน) ค่าตอบแทนวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากภายนอก (ชั่วโมงละ 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 คน x 6 วัน) ค่าตอบแทนวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากภายใน (ชั่วโมงละ 300 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 คน x 6 วัน)	 43,200 10,800

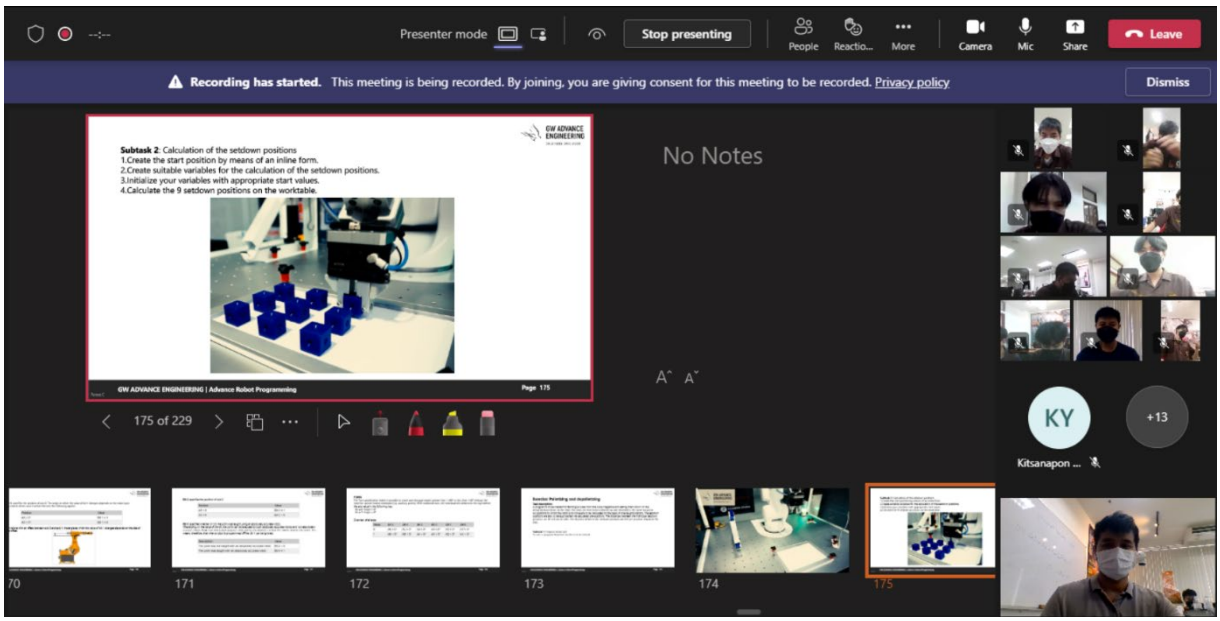
หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
2. ค่าใช้สอย	**112,200**
2.1 โครงการฝึกอบรมพัฒนาทักษะด้านระบบอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่งในงานอุตสาหกรรม ค่าอาหารกลางวัน (25 คน x 1 มื้อ x 3 วัน x 100 บาท = 7,500 บาท) ค่าอาหารว่าง (25 คน x 2 มื้อ x 3 วัน x 35 บาท = 5,250 บาท)	12,750
2.2 โครงการบ่มเพาะและสร้างสรรค์นักประดิษฐ์รุ่นใหม่สู่ความสำเร็จ ค่าอาหารกลางวัน (25 คน x 1 มื้อ x 3 วัน x 100 บาท = 7,500 บาท) ค่าอาหารว่าง (25 คน x 2 มื้อ x 3 วัน x 35 บาท = 5,250 บาท)	12,750
2.3 โครงการฝึกอบรมเสริมสมรรถะการเขียนโปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์เคลื่อนที่ในงานอุตสาหกรรม ค่าอาหารกลางวัน (45 คน x 1 มื้อ x 4 วัน x 100 บาท = 7,500 บาท) ค่าอาหารว่าง (45 คน x 2 มื้อ x 4 วัน x 35 บาท = 5,250 บาท)	30,600

2.4 โครงการการเขียนโปรแกรมสำหรับงานซ่อมบำรุงในโรงงานอุตสาหกรรม ค่าอาหารกลางวัน (45 คน x 1 มื้อ x 4 วัน x 100 บาท = 7,500 บาท) ค่าอาหารว่าง (45 คน x 2 มื้อ x 4 วัน x 35 บาท = 5,250 บาท)	30,600
2.5 โครงการฝึกอบรมพัฒนาทักษะด้านการเรียนรู้ของเครื่องในระบบควบคุมอัตโนมัติ ค่าอาหารกลางวัน (25 คน x 1 มื้อ x 3 วัน x 100 บาท = 7,500 บาท) ค่าอาหารว่าง (25 คน x 2 มื้อ x 3 วัน x 35 บาท = 5,250 บาท)	25,500

หมวดงบประมาณ	**จำนวนเงิน**
3. ค่าวัสดุ	**564,825**
3.1 โครงการฝึกอบรมพัฒนาทักษะด้านระบบอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่งในงานอุตสาหกรรม	207,160
3.2 โครงการบ่มเพาะและสร้างสรรค์นักประดิษฐ์รุ่นใหม่สู่ความสำเร็จ	60,600
3.3 โครงการฝึกอบรมเสริมสมรรถนะการเขียนโปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์เคลื่อนที่ในงานอุตสาหกรรม	103,565
3.4 โครงการการเขียนโปรแกรมสำหรับงานซ่อมบำรุงในโรงงานอุตสาหกรรม	103,400
3.5 โครงการฝึกอบรมพัฒนาทักษะด้านการเรียนรู้ของเครื่องในระบบควบคุมอัตโนมัติ	90,100
จำนวนเงิน (แปดแสนห้าหมื่นเจ็ดพันยี่สิบห้าบาทถ้วน)	**857,025**

รูปที่ 2 การทดสอบสมรรถนะเรื่องโปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลเลอร์

รูปที่ 3 การเรียนโมดูลพัฒนาทักษะด้าน Industrial Internet of Things (IIOT)



รูปที่ 4 การเรียนการสอนโมดูลเรียนรู้ด้านหุ่นยนต์แบบออนไลน์

รูปที่ 5 การเรียนการสอนโมดูลเรียนรู้ด้านหุ่นยนต์แบบออนไซท์

14. การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

5. แผนงาน การบริหารงานและการจัดการศึกษา โครงการบริหารงานและการจัดการศึกษาโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อสร้างบัณฑิตและกำลังคนที่มีสมรรถนะสูงสำหรับทำงานในอุตสาหกรรมด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 4.0 (Industry Technology 4.0) และเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ

งบประมาณ 857,025 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ปีการศึกษา 2/2567 ถึง ปีการศึกษา 1/2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
.....	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1						
.....	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
.....	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1						
.....	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
.....	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายอนันต์ วงษ์จันทร์)

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 081 268 0032

ตำแหน่ง หัวหน้าหลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ

29 / สิงหาคม /2567

รายการวัสดุ

1. โครงการฝึกอบรมพัฒนาทักษะด้านระบบอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่งในงานอุตสาหกรรม

รายการ	จำนวน	ราคา	รวม
1. บอร์ดทดลอง Modbus TCP IOT (8 ชุด x 4,550 บาท)	8	4,550	36,400
2. บอร์ด ESP32-Wroom (20 ตัว x 320 บาท)	20	320	6,400
3. บอร์ด ESP32-IOXESP32 (10 ตัว x 650 บาท)	10	650	6,500
4. สเต็ปปิ้งมอเตอร์ Cloudray Nema 24 แรงบิด 3.0 N.M 5 A Close loop (4 ตัว x 4,850 บาท)	4	4,850	19,400
5. แผ่นวงจรควบควบคุมความเร็วสเต็ปปิ้งมอเตอร์ Cloudray CLE23 (4 ตัว x 3,860 บาท)	4	3,860	15,440
6. แผ่นวงจร Jetson Nano (8 ตัว x 4,980 บาท)	8	4,980	39,840
7. สายไฟ AWG แดง-ดำ (5 ม้วน x 1,900 บาท)	5	1,900	9,500
8. สายไฟ AWG ฟ้า-ขาว (1 ม้วน x 1,900 บาท)	1	1900	1,900
9. ชุดแหล่งจ่ายไฟ Power Supply 24 V 480 W (10 ชุด x 2,513 บาท)	10	2513	25,130
10. สวิตซ์หยุดฉุกเฉิน Emergency (20 ตัว x 220 บาท)	20	220	4,400
11. สวิตช์กดติด/ปล่อยดับ มีไฟโชว์ (LED 24VDC) สีเขียว (20 ตัว x 180 บาท)	20	180	3,600
12. สวิตช์กดติด/ปล่อยดับ มีไฟโชว์ (LED 24VDC) สีแดง (20 ตัว x 180 บาท)	20	180	3,600
13. สวิตช์กดติด/ปล่อยดับ มีไฟโชว์ (LED 24VDC) สีเหลือง (20 ตัว x 180 บาท)	20	180	3,600
14. บอร์ด Arduino Wi-Fi (7 ตัว x 3350 บาท)	7	3,350	23,450
15. เซ็นเซอร์วัดกระแสไฟฟ้า PZEM-004T AC Single Phase Multifunction Watt Power (25 ตัว x 320 บาท)	25	320	8,000
		รวม	**207,160**

รายการวัสดุ

2. โครงการบ่มเพาะและสร้างสรรค์นักประดิษฐ์รุ่นใหม่สู่ความสำเร็จ

รายการ	จำนวน	ราคา	รวม
1. บอร์ดไมโครคอนโทรลเลอร์ (15 ชุด x 500 บาท)	15	500	7,500
2. สายไฟและสาย USB (10 ชุด x 500 บาท)	10	500	5,000
3. เซนเซอร์ (10 ตัว x 800 บาท)	10	800	8,000
4. LED, หลอดไฟ (20 ชุด x 140 บาท)	20	140	2,800
5. แบตเตอรี่ (10 ตัว x 250 บาท)	10	250	2,500
6. บอร์ดทดลอง (Breadboard) (8 ตัว x 4,980 บาท)	20	60	1,200
7. พลาสติกไนลอนโพลีคาร์บอเนต (10 ม้วน x 1,000 บาท)	10	1,000	10,000
8. น็อต+สกรู+แหวนรอง, แท่งเกลียว (10 ชุด x 1,000 บาท)	10	1000	10,000
9. พลาสติกเส้นโมดูล 3D Printing(5 ชุด x 3,200 บาท)	4	3400	13,600
		รวม	**60,600**

รายการวัสดุ

3. โครงการฝึกอบรมเสริมสมรรถนะการเขียนโปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์เคลื่อนที่ในงานอุตสาหกรรม

รายละเอียด	จำนวน	ราคา / ตัว	ราคารวม
1. บอร์ดอิเล็กทรอนิกส์ ESP32-Wroom (40ตัว x 300 บาท)	40	300	12,000
2. แผ่นวงจรอิเล็กทรอนิกส์ปัญญาประดิษฐ์ Jetson Nano (10 ตัว x 4,900 บาท)	10	4900	49,000
3. บอร์ดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ARM Cortex-M3 STM32F103ZET6/ZGT6 72MHz (20 ตัว x 761.5 บาท) พร้อมสาย USB	10	761.5	7,615
4. บอร์ดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ Arduino GIGA R1 Wi-Fi พร้อมสาย USB (10 ตัว x 3495 บาท)	10	3495	34,950
		รวม	**103,565**

รายการวัสดุ

4. โครงการการเขียนโปรแกรมสำหรับงานซ่อมบำรุงในโรงงานอุตสาหกรรม

รายการที่	รายการ	จำนวน	ราคา / ตัว	ราคารวม
1	Raspberry Pi 5 10 ชุดx4500 บาท	8	4,500	36,000
2	ARDUINO GIGA RI WIFI Bord 7 ชุดx3300 บาท	7	3,300	23,100
3	กล่องใส่อุปกรณ์ (Enclosure Box) 10 ชุดx 1,500 บาท	10	1,500	15,000
4	กล้องความละเอียดสูง (High-Resolution Camera Module) 10 ชุดx 1,500 บาท	10	1,500	15,000
6	เมาส์และคีย์บอร์ดไร้สาย (Wireless Mouse & Keyboard) 5 ชุดx 1,500 บาท	5	1500	7,500
7	สาย HDMI (HDMI Cable) 10 เส้นx 300 บาท	10	300	3,000
8	สายไฟและอุปกรณ์เชื่อมต่อ (Wiring and Connectors) 1 ชุดx 3800 บาท	1	3,800	3,800
			รวม	**103,400**

รายการวัสดุ

5. โครงการฝึกอบรมพัฒนาทักษะด้านการเรียนรู้ของเครื่องในระบบควบคุมอัตโนมัติ

รายการ	จำนวนหน่วย	ราคาซื้อ	รวม
1. บอร์ดวงจร AI Developer Kit with Camera & Touch Screen	20	3,380	67,600
2. แผงวงจรโมดูลกล้อง 8MP IMX219 Camera Module	20	1,125	22,500
		รวม	**90,100**

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

☑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

๑. ชื่อแผนงาน ..โครงการจัดการศึกษาตามแนวทางผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ หลักสูตรวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ

๒. รับผิดชอบ ....หลักสูตรวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่.....

๓. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

๔. หลักการและเหตุผล

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้ให้ความเห็นชอบในหลักการโครงการผลิตอาชีวะพันธุ์ใหม่และบัณฑิตพันธุ์ใหม่ (ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๕) และสร้างกำลังคนที่มีสมรรถนะสูงสำหรับอุตสาหกรรม (New Growth Engine) ตามนโยบาย Thailand ๔.๐ และการปฏิรูปอุดมศึกษาไทย เมื่อวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๑ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ในฐานะรับผิดชอบการสร้างบัณฑิตในระดับอุดมศึกษา ได้ดำเนินโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ในสถาบันอุดมศึกษาที่เข้าร่วมโครงการทั้ง ๒๓ แห่ง ตั้งแต่ในปี ๒๕๖๑ เป็นต้นมา โดยจัดการเรียนการสอนแบ่งเป็น ๒ หลักสูตร คือ ๑) หลักสูตรประกาศนียบัตร (Non-degree) จำนวน ๑๒๓หลักสูตร และหลักสูตรระดับปริญญา (Degree) ๙๙ หลักสูตร เพื่อให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๗๙) ที่ได้กำหนดวิสัยทัศน์ “ประเทศมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็น ประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” นำไปสู่การพัฒนาให้คนไทยมีความสุขและตอบสนองต่อการบรรลุซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติในการที่จะพัฒนาคุณภาพชีวิต สร้างรายได้ระดับสูง เป็นประเทศพัฒนาแล้ว และสร้างความสุขของคนไทย สังคมมีความมั่นคง เสมอภาคและเป็นธรรม ประเทศสามารถแข่งขันได้ในระบบเศรษฐกิจ ปฏิรูปการเรียนรู้แบบพลิกโฉม (Transformation of Learning) รวมทั้ง การพัฒนาและรักษากลุ่มผู้มีความสามารถพิเศษ (Talents) สอดคล้องกับแนวคิดการจัดการศึกษา (Conceptual Design) ตามแผนการศึกษาแห่งชาติ โดยยึดหลักสำคัญในการจัดการศึกษาประกอบด้วยหลักการจัดการศึกษาเพื่อปวงชน (Education for All) หลักการจัดการศึกษาเพื่อความเท่าเทียมและทั่วถึง (Inclusive Education) หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (Sufficiency Economy) และหลักการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนของสังคม (All for Education) วิสัยทัศน์เชิงนโยบายของรัฐที่ต้องการขับเคลื่อนเศรษฐกิจแบบเดิมไปสู่เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้านนวัตกรรม ด้วย Thailand ๔.๐ เพื่อให้ประเทศไทยกลายเป็นกลุ่มประเทศที่มีรายได้สูง โดยการผลักดันการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ (S-Curve) ในรูปแบบที่ ๑ คือ First S-Curve เป็นการลงทุนในกลุ่มอุตสาหกรรมที่มีอยู่แล้วในประเทศ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ปัจจัยผลิต แต่กลุ่มอุตสาหกรรมปัจจุบันไม่เพียง พอที่จะทำให้เศรษฐกิจของประเทศไทยเติบโตได้อย่างก้าวกระโดด จึงจำเป็นต้องมีการพัฒนาในรูปแบบที่ ๒ คือ New S-Curve ซึ่งเป็นรูปแบบของการลงทุนในอุตสาหกรรมใหม่ เพื่อเปลี่ยนรูปแบบสินค้าและเทคโนโลยี ในอุตสาหกรรมอนาคตเหล่านี้ให้เป็นกลไกที่สำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ (New Growth Engines) ของประเทศ เปลี่ยนจากการเกษตรแบบดั้งเดิม (Traditional Farming) ในปัจจุบันไปสู่การเกษตรสมัยใหม่ที่เน้นการบริหารจัดการและเทคโนโลยี SmartFarming

ดังนั้นในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๖๔) มีเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) รวมทั้งการปรับโครงสร้างประเทศไทยไปสู่ประเทศไทย ๔.๐ ตลอดจนประเด็นการปฏิรูปประเทศ ที่ให้ความสำคัญกับการมีส่วนร่วมของภาคีการพัฒนาทุกภาคส่วน อีกทั้งกำหนดประเด็นการพัฒนาหลักที่สำคัญ อาทิ การเพิ่มศักยภาพฐานการผลิตและบริการเดิมที่มีศักยภาพในปัจจุบัน ให้ต่อยอดไปสู่ฐานการผลิตและบริการที่ใช้เทคโนโลยีที่เข้มข้นและมีนวัตกรรมมากขึ้น ควบคู่กับการวางรากฐาน เพื่อสร้างและพัฒนาภาคการผลิตและบริการสำหรับอนาคต ทั้งในด้านการเตรียมศักยภาพคนและโครงสร้างพื้นฐาน ตลอดจนสร้างกลไกและเครือข่ายความร่วมมือของธุรกิจในลักษณะ คลัสเตอร์ (Cluster) ดังนั้น นโยบายทางการศึกษาที่สำคัญด้านการผลิต พัฒนากำลังคนและสร้างความสามารถในการแข่งขันเพื่อผลิตกำลังคนรองรับ New S-Curve โดยสานพลังประชารัฐด้านการศึกษาและจัดการศึกษาทวิภาคีอีกรูปแบบหนึ่ง โดยใช้สถานการณ์จริงจากสถานประกอบการและชุมชน “ปรับโรงงาน เป็นโรงเรียน” โดยมุ่งเน้นให้นักเรียน นักศึกษาได้ฝึกทักษะฝีมือควบคู่กับการทำงานร่วมกับผู้อื่น เพื่อให้มีสมรรถนะที่เป็นไปตามความต้องการของสถานประกอบการ รวมทั้งปรับปรุงกระบวนการเรียนการสอน เร่งรัดการพัฒนาอาจารย์ เพื่อผลิตนวัตกรรมและเทคโนโลยีรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย ๑๐ อุตสาหกรรมใหม่

ในปีการศึกษา ๒๕๖๑ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาได้ดำเนินการจัดรูปแบบการเรียนการสอน การจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (Work integrated Learning: WiL) ที่ได้ดำเนินการร่วมกับเอกชนเข้าสู่โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ ภายใต้โครงการของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาเดิม) หลักสูตรปริญญา จำนวน ๖ หลักสูตร และ หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพจำนวน ๔ หลักสูตร ร่วมกับภาคเอกชนในกลุ่มอุตสาหกรรมต่างๆ ได้แก่ วศบ.วิศวกรรมอิเล็คทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ (วิชาเอกวิศวกรรมระบบอัตโนมัติ) ความร่วมมือกับ บ. ฟูจิคุระ , วศบ.วิศวกรรมอุตสาหการ (วิชาเอกวิศวกรรมการผลิต) ความร่วมมือกับ บ. BDI, วศบ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ ความร่วมมือกับ บ.สยามมิชลินจำกัด ,บ. บีดีไอ, บ. สตาร์โฮลดิ้งกรุ๊ปจำกัด, วศบ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ (วิชาเอกวิศวกรรมชีวภาพ) บ.สยามมิชลินจำกัด และบริษัทไบโอสตอรี่จำกัด, วศบ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ (วิชาเอกวิศวกรรมเกษตร) ร่วมกับ บริษัทเบทาโกร จำกัด ดังรูปที่ ๑ โดยมีการบูรณาการศาสตร์หลากหลายศาสตร์หรือสาขาวิชา (Multidisciplinary) เพื่อสามารถสร้างสมรรถนะเร่งด่วนใหม่แก่บัณฑิตหรือกำลังคนภาคการผลิต ให้มีความสามารถและศักยภาพตอบโจทย์ ภาคการผลิตสู่ New S-Curve ที่เป็นกลไกที่สำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ (New Growth Engines) ของประเทศจำนวน ๑๐ สาขา

รูปที่ ๑ โครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ (ปริญญา) มทร.ล้านนา ประจำปี ๒๕๖๑
(หลักสูตรปริญญา ๖ หลักสูตร และ หลักสูตรประกาศนียบัตร ๔ หลักสูตร)

โดยวัตถุประสงค์ของโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ เพื่อสร้างบัณฑิตพันธุ์ใหม่และกำลังคนให้มีศักยภาพสูงทั้งเชิงวิชาการและวิชาชีพที่ทันต่อความต้องการของการทำงานในอุตสาหกรรมใหม่สู่ New S-Curve และเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ (New Growth Engines) ของประเทศ และเพื่อสร้างฐาน (Platform) การพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาแห่งอนาคต โดยปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิตบัณฑิต และสร้างต้นแบบของหลักสูตรและการเรียนการสอน โดยเน้นการปรับเปลี่ยนเนื้อหา สาระ โครงสร้างหลักสูตร และกระบวนการจัดการเรียนการสอน สร้างประสบการณ์การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติ ในสภาพจริงเป็นสำคัญ พัฒนาการศึกษาเพื่อสร้างให้ผู้เรียนมีสมรรถนะและศักยภาพสูง รวมทั้งการร่วมมือกับสถานประกอบการหรือภาคอุตสาหกรรมในการผลิตบัณฑิตและกำลังคน ทั้งนี้สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาเดิม) ได้จัดสรรงบประมาณเพื่อดำเนินงานโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ ซึ่งมีขอบเขตการดำเนินงานดังเอกสารแนบ (ข้อกำหนดการศึกษา (Terms of Reference: TOR) โครงการสร้างบัณฑิตพันธุ์ใหม่และกำลังคนเพื่อตอบโจทย์ภาคการผลิต ตามนโยบายการปฏิรูปอุดมศึกษาไทย ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘)

ดังนั้นโครงการนี้จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินงานและจัดทำกิจกรรมภายใต้โครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่เพื่อเพิ่มศักยภาพของนักศึกษา และผลิตกำลังคนให้มีศักยภาพสูงทั้งเชิงวิชาการและวิชาชีพที่ทันต่อความต้องการของการทำงานในอุตสาหกรรม โดยในการจัดกิจกรรมนี้ มุ่งเน้นกลุ่มนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ รุ่นที่ ๓ ซึ่งมี

การจัดการเรียนการสอนโรงเรียนในโรงงานตลอดหลักสูตร เป็นนักศึกษาที่เข้าร่วม สตาร์โฮลดิ้งกรุ๊ป (บริษัท พี. พี. เจ. เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด บริษัท พี. พี. ซี. อินเตอร์คูลลิ่ง จำกัด และ บริษัท สตาร์ (ประเทศไทย) จำกัด) โดยนักศึกษากลุ่มนี้ยังต้องมีการเพิ่มขีดความสามารถในด้านการเขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูงและการวิเคราะห์ความแข็งแรงของวัสดุด้วยระเบียบวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์เพื่อให้เกิดมีการพัฒนาทักษะการเรียนรู้ ทักษะปฏิบัติ และกระบวนการคิด ให้กับนักศึกษา ให้สามารถเรียนรู้คู่ไปกับการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถสมรรถนะวิชาชีพให้กับนักศึกษาวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ เอกวิศวกรรมเกษตร ที่เข้าร่วมโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ รุ่นที่ ๓ โดยผ่านกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการด้านทักษะการเขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูงและการวิเคราะห์ความแข็งแรงของวัสดุด้วยระเบียบวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์

๕.๒ เพื่อสร้างบัณฑิตพันธุ์ใหม่และกำลังคนให้มีศักยภาพสูงทั้งเชิงวิชาการและวิชาชีพที่ทันต่อความต้องการของการทำงานในอุตสาหกรรม

๖. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

๖.๑ ส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายสถานประกอบการ

๖.๒ การสร้างหลักสูตรสำหรับผู้เรียนและผู้สอน

๖.๓ การพัฒนาผู้เรียนทั้งในด้านวิชาการและทักษะ

๖.๔ ติดตามและประเมินผล

๗. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน ๑๗ เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

๗.๑ เป้าหมายที่ ๔ Quality Education

เป้าหมายที่ ๙ Induatry , Innavation And Infrastructure

เป้าหมายย่อย ๑๗ Partnerships for the Goals

๘. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๘.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ Hand-On
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ
ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การพัฒนาการบริหารจัดการและการสร้างฐานวัฒนธรรมองค์กร

๘.๒ กลยุทธ์ที่ ๑.๑ พัฒนากระบวนการรับนักศึกษาและผลิตตัวป้อนสายวิชาชีพ
กลยุทธ์ที่ ๑.๒ พัฒนากระบวนการจัดการศึกษานักปฏิบัติ Hand-On
กลยุทธ์ที่ ๑.๓ อาจารย์ให้สามารถจัดการเรียนรู้ที่เน้นผลลัพธ์การเรียนรู้
กลยุทธ์ที่ ๒.๑ บูรณาการงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมให้เกิดประโยชน์ส่งผลลัพธ์ต่อผู้เรียนสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน

๘.๓ ตัวชี้วัดที่ ๑ ร้อยละของจำนวนนักศึกษาที่เป็นไปตามแผนรับนักศึกษา
ตัวชี้วัดที่ ๓ ร้อยละขอหลักสูตรวิชาชีพหรือหลักสูตรปฏิบัติการต่อหลักสูตรวิชาการ ที่สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน
ตัวชี้วัดที่ ๔ ร้อยละของหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้แบบบูรณาการและประสบความสำเร็จ
ตัวชี้วัดที่ ๑๑ ร้อยละของหลักสูตรบูรณาการ การเรียนรู้กับการทำงาน

ตัวชี้วัดที่ ๑๕ จำนวนผลงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมที่นักศึกษามีส่วนร่วมและสามารถนำไปใช้ประโยชน์

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

๙.๑ ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output

๙.๑.๑ หลักสูตรรูปแบบบูรณาการศาสตร์และการเรียนการสอน

๙.๑.๒ นักศึกษาวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ เอกวิศวกรรมเกษตร ที่เข้าร่วมโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ รุ่นที่ ๓ มีสมรรถนะทางวิชาชีพการเขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูงและการวิเคราะห์ความแข็งแรงของวัสดุด้วยระเบียบวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์

๙.๑.๓ นักศึกษาที่มีสมรรถนะตรงกับความต้องการของบริษัท

๙.๒. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

๙.๒.๑ แก้ปัญหาบัณฑิตที่ไม่ตรงความต้องการของภาคอุตสาหกรรม

๙.๒.๒ เกิดการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และความเชี่ยวชาญระหว่างบุคคลากรทางสายวิชาการและสายวิชาชีพ

๙.๒.๓ ได้แผนการเรียนและรูปแบบการเรียนการสอนที่สอดคล้องกับโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่

๙.๒.๔ การเพิ่มคุณค่าบุคลากรทางเทคนิค เทคโนโลยี และวิศวกรรมในภาคผู้ประกอบการ

๙.๒.๕ เตรียมความพร้อมให้นักศึกษาที่จะเข้าร่วมเป็นส่วนหนึ่งของผู้ประกอบการ

๙.๓ ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

๙.๓.๑ ได้เกิดความร่วมมือ มทร.ล้านา ภาครัฐ และสตาร์โฮลดิ้งกรุ๊ป (บริษัท พี. พี. เจ. เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด บริษัท พี. พี. ซี. อินเตอร์คูลลิ่ง จำกัด และ บริษัท สตาร์ (ประเทศไทย) จำกัด)

๙.๓.๒ มีส่วนช่วยในการพัฒนาระบบการศึกษาไทย

๑๐. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
หลักสูตรบูรณาการการเรียนรู้ร่วมกับการทำงาน	๑	หลักสูตร
รูปแบบการเรียนการสอนโดยใช้การทำงานเป็นฐาน	๑	รูปแบบ
อาจารย์ร่วมโครงการได้พัฒนาศักยภาพตัวเอง		
นักศึกษาในโครงการทั้งหมด		
เครือข่ายสถานประกอบการ		

๑๑. โครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

๑๐.๑ รหัส _-_ _ _-_ _ -๐๑

๐๑...โครงการจัดการศึกษาตามแนวทางผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ หลักสูตรวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ.....

๑๒. แผนการดำเนินงาน

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๖๗				ปี พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑.วางแผนการดำเนินการ (P)															
๑.๑ เขียนโครงการ	X														
๑.๒ ขออนุมัติโครงการ	X														
๑.๓ วางแผนการดำเนินงาน	X														
๑.๔ แต่งตั้งคณะกรรมการ	X														
๒.ค่าใช้สอย															
๒.๑ การฝึกอบรมและปฏิบัติการ เรื่องการเรียนรู้ของเครื่องจักร Machine Learning ร่วมสถานประกอบการประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘														๓๔,๑๒๕	
๓. การติดตามประเมินผล (C)															
การเบิกจ่ายเงินงบประมาณ							X	X	X	X	X	X	X		
๔.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A)															
การจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานและแนวทางการพัฒนาหลักสูตร												X	X		รายงานสรุปผลการดำเนินงาน

๑๓. . งบประมาณ ๓๔,๑๒๕.๐๐ (สามหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

กิจกรรมที่ ๑: การฝึกอบรมและปฏิบัติการ เรื่องการเรียนรู้ของเครื่องจักร Machine Learning	
ค่าใช้สอย	
ค่าตั๋วรถไฟจากสถานีรถไฟเชียงใหม่ - กรุงเทพ	
(ไป-กลับ) (๑,๐๓๘ บาท x ๕ คน x ๒ เที่ยว x ๑ ครั้ง)	๑๐,๓๘๐
ค่ารถรับจ้างไม่ประจำทาง	
จากบ้านพัก - สถานีรถไฟเชียงใหม่ (๒๐๐ บาท x ๓ คน x ๒ เที่ยว (ไป-กลับ)	๑,๒๐๐
จากสถานีรถไฟกรุงเทพ – ไปสถานประกอบการ (๒๐๐ บาท x ๓ คน x ๒ เที่ยว (ไป-กลับ)	๑,๒๐๐
ค่าที่พัก (๑,๐๐๐ บาท x ๓ ห้อง x ๓ คืน)	๙,๐๐๐
ค่าเบี้ยเลี้ยงอาจารย์ (๒๔๐ บาท x ๕ คน x ๒ วัน)	๒,๔๐๐
ค่าอาหารกลางวัน (๑๐๐ บาท x ๑๕ คน x ๒ วัน)	๓,๐๐๐

ค่าอาหารเย็น (๑๒๐ บาท x ๑๕ คน x ๑ วัน)	๑,๘๐๐
ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๓๕ บาท x ๑๕ คน x ๒ มื้อ x ๒ วัน)	๒,๑๐๐
ค่าวัสดุฝึก	๓,๐๔๕
รวมทั้งสิ้น	๓๔,๑๒๕

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

๑๔.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

๑๔.๑ แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน...โครงการบัณฑิตพันธ์ใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....นายกริชเพ็ชร์ กลัดเนียม.....

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. **เพื่อจัดทำความร่วมมือระหว่างภาคเอกชน ภาครัฐและมหาวิทยาลัยเพื่ออุตสาหกรรมเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ โดยใช้หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ (เอกวิศวกรรมเกษตร)ที่เน้นผลลัพธ์การเรียนรู้และสมรรถนะวิชาชีพ**
2. **เพื่อจัดทำผลลัพธ์การเรียนรู้และสมรรถนะวิชาชีพที่ตรงกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรมตามนโยบายประชารัฐ**
3. **เพื่อเสนอแนวทางและกลไกการทำงานน่วมกันตามนโยบายประชารัฐไปสู้การปฏิบัติด้วยการพัฒนา กลไกการขยายผลที่ใช้รูปแบบการบริหารจัดการที่ร่วมกันระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคการศึกษา**

งบประมาณ ๓๔,๑๒๕ บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ตุลาคม ๒๕๖๗.....ถึง กันยายน ๒๕๖๘ ...**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	๑.๑...โครงการที่ขออนุมัติไม่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ มทร.ล้านนา		✓	ปานกลาง	ปานกลาง	ปานกลาง	Treat
	๑.๒...ผลลัพธ์โครงการไม่สอดคล้องกับตัวชี้วัดของยุทธศาสตร์ มทร.ล้านนา		✓	สูง	สูง	สูง	Take
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	๒.๑...งบประมาณที่ตีรับจัดสรรไม่เพียงพอ		✓	ต่ำ	ปานกลาง	ต่ำ	Treat
	๒.๒...งบประมาณที่ขออนุมัติไม่ตรงกับเงื่อนไขการเบิกจ่าย		✓	ปานกลาง	สูง	สูง	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	๓.๑...ระเบียบทางราชการทีมีข้อจำกัด		✓	ปานกลาง	สูง	ปานกลาง	Transfer
	๓.๒...นโยบายผู้บริหารมาไม่ถึงผู้ปฏิบัติ	✓		ปานกลาง	ปานกลาง	ปานกลาง	Take
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	๔.๑...กิจกรรมในโครงการยังไม่ครอบคุมผลลัพธ์	✓		ปานกลาง	ปานกลาง	ปานกลาง	Take
	๔.๒...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	๕.๑...						
	๕.๒...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน ๑-๓ = ต่ำ ค่าคะแนน ๔-๙ = ปานกลาง ค่าคะแนน ๑๐-๑๖ = สูง ค่าคะแนน ๑๗-๒๕ = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง ๑. Take - การยอมรับความเสี่ยง ๒. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง ๓. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง ๔. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

๑๔.๒ แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน...โครงการบัณฑิตพันธ์ใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....นายกริชเพ็ชร์ กลัดเนียม.....

วัตถุประสงค์แผนงาน

๑. **เพื่อจัดทำความร่วมมือระหว่างภาคเอกชน ภาครัฐและมหาวิทยาลัยเพื่ออุตสาหกรรมเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ โดยใช้หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ (เอกวิศวกรรมเกษตร)ที่เน้นผลลัพธ์การเรียนรู้และสมรรถนะวิชาชีพ**

๒. **เพื่อจัดทำผลลัพธ์การเรียนรู้และสมรรถนะวิชาชีพที่ตรงกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรมตามนโยบายประชารัฐ**

๓. **เพื่อเสนอแนวทางและกลไกการทำงานน่วมกันตามนโยบายประชารัฐไปสู้การปฏิบัติด้วยการพัฒนา กลไกการขยายผลที่ใช้รูปแบบการบริหารจัดการที่ร่วมกันระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคการศึกษา**

งบประมาณ ๓๔,๑๒๕ บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ตุลาคม ๒๕๖๗.....ถึง กันยายน ๒๕๖๘ ...**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	๑.๑...โครงการที่ขออนุมัติไม่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย มทร.ล้านนา		✓		
	๑.๒...ผลลัพธ์ของโครงการไม่สอดคล้องกับตัวชี้วัดของยุทธศาสตร์ มทร.ล้านนา		✓	ผู้รับผิดชอบโครงการกำกับ ติดตามการดำเนินกิจกรรม	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	๒.๑...งบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เพียงพอ		✓		
	๒.๒...งบประมาณที่ขออนุมัติไม่ตรงกับเงื่อนไขการเบิกจ่าย		✓	เลือกวัสดุ ครุภัณฑ์งบประมาณที่มีอยู่เดิม	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	๓.๑...ระเบียบทางราชการที่มีข้อจำกัด		✓		
	๓.๒...นโยบายผู้บริหารมาไม่ถึงผู้ปฏิบัติ	✓			
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	๔.๑...กิจกรรมในโครงการยังไม่ครอบคุมผลลัพธ์	✓			
	๔.๒...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	๕.๑...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....นายกริชเพ็ชร์ กลัดเนียม.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ...๐๘๑-๗๑๕-๔๕๕๔....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน ...คณะวิศวกรรมศาสตร์...

☑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. .....2568....

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการบริหารงานและการจัดการศึกษาโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ หลักสูตรวิศวกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ
2. **ผู้รับผิดชอบ** .คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ปัจจุบันความเจริญทางด้านเทคโนโลยีได้เข้ามามีบทบาทในงานด้านต่างๆ ทั้งภาคอุตสาหกรรม ภาคธุรกิจ ภาคการเกษตร และภาคการศึกษา ซึ่งมีผลต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและความเจริญของประเทศไทยเป็นอย่างมาก การใช้เทคโนโลยีหุ่นยนต์เพื่ออุตสาหกรรมและระบบควบคุมอัตโนมัติเป็นอีกด้านหนึ่งที่ได้รับการยอมรับและนำเข้ามาใช้อย่างกว้างขวางสอดรับกับการก้าวเข้าสู่ยุคอุตสาหกรรม 4.0 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาได้ตระหนักถึงเรื่องดังกล่าว ประกอบกับบุคลากรในมหาวิทยาลัย มีความรู้ความสามารถด้านวิชาการและมีความชำนาญการด้านทักษะการปฏิบัติงาน พร้อมเพิ่มศักยภาพให้แก่แรงงานภายในประเทศ ให้สามารถพัฒนาและใช้งานหุ่นยนต์เพื่ออุตสาหกรรมและระบบควบคุมอัตโนมัติให้เป็นประโยชน์ในการขับเคลื่อนอุตสาหกรรมในประเทศ เนื่องจากบุคลากรภายในประเทศส่วนใหญ่ยังขาดความรู้ความสามารถในการนำเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบควบคุมอัตโนมัติมาใช้ประโยชน์ในงานอุตสาหกรรม เป็นการตอบรับกับยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ข้อ 2. การสร้างความสามารถในการแข่งขัน และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 ยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน ซึ่งเน้นที่จะพัฒนาอุตสาหกรรมอนาคตเพื่อยกระดับเศรษฐกิจไทยแบบก้าวกระโดด (New S-Curve) ในรูปที่ 1 ซึ่งเป็นรูปแบบของการลงทุนในอุตสาหกรรมใหม่ เพื่อเปลี่ยนรูปแบบสินค้าและเทคโนโลยี โดยอุตสาหกรรมใหม่หรืออุตสาหกรรมอนาคตนี้ จะเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ ซึ่งต่อยอดอุตสาหกรรมเดิม สามารถเพิ่มรายได้ของประชากร และก้าวสู่การเป็นประเทศพัฒนาแล้ว เป็นการลดการใช้แรงงานในวัยทำงานที่นับวันลดน้อยลงเรื่อยๆ อีกทั้งสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในงานอุตสาหกรรมขนาดย่อมเพื่อเพิ่มความสามารถในการผลิต และต่อยอดสู่ภาคอุตสาหกรรมอื่นๆ ผลักดันประเทศให้หลุดพ้นจากกับดักของประเทศรายได้ปานกลางขึ้นสู่ประเทศรายได้สูง โดยเฉพาะเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัตินั้น จะทำให้คนมีงานทำมากขึ้น เป็นงานที่ท้าทาย และมีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น ซึ่งเป็นผลลัพธ์จากการที่อุตสาหกรรมไทยสามารถแข่งขันได้ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยได้เสนอให้รัฐบาลเร่งสร้างวิศวกรที่สามารถออกแบบสร้างหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติเองได้เพื่อทดแทนการนำเข้าจากต่างประเทศที่มีราคาแพง ชาวต่างประเทศอยู่ในบริษัทผู้ผลิตเทคโนโลยีเหล่านี้ทั้งที่ญี่ปุ่นและอเมริกา จากการวิเคราะห์ต้นทุนคร่าวๆพบว่าระบบอัตโนมัติที่ขายกันอยู่ในตลาดปัจจุบันต้นทุนจริงอยู่ที่ 20%-30% ที่เหลือเป็นค่าบูรณาการ (Integration) ให้เข้ากับกระบวนการผลิตเดิม 40% และค่าเทคโนโลยีประมาณ 30% ทั้งนี้ยังไม่รวมความสูญเสียที่เกิดจากการเลือกเทคโนโลยีผิด ไม่ตรงกับความต้องการด้วย ดังนั้นการเลือกเทคโนโลยีอย่างเหมาะสม ใช้/บูรณาการ/ดัดแปลง/พลิกแพลงให้ใช้งานในสายการผลิตได้ จะทำให้ภาคอุตสาหกรรมและประเทศชาติสามารถประหยัดเงินตราได้มาก

อย่างไรก็ตามปัจจุบัน การศึกษา การฝึกอบรม และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรมในประเทศไทยยังมีน้อยมาก ทำให้ต้องมีการนำเข้าหุ่นยนต์ อุปกรณ์ระบบอัตโนมัติ และผู้เชี่ยวชาญจากต่างประเทศคิดเป็นมูลค่ากว่า 80,000 - 90,000 หมื่นล้านบาทต่อปี จึงจำเป็นต้องมีการวางแผนการพัฒนาเทคโนโลยีนี้ให้มีประสิทธิภาพสูง สามารถตอบสนองความต้องการทั้งด้าน ด้าน Hardware Software และด้านแรงงานปฏิบัติการ การศึกษา วิจัย ฝึกอบรม และถ่ายทอดเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรมจึงจำเป็นอย่างยิ่งต่อการพัฒนาดังกล่าว

รูปที่ 1 ลักษณะของ 10 อุตสาหกรรมเป้าหมาย

ด้วยศักยภาพของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ซึ่งเป็นหนึ่งในจำนวนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ๙ แห่ง เป็นสถาบันอุดมศึกษาของรัฐที่เน้นด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี ที่มีวัตถุประสงค์ให้การศึกษาส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพชั้นสูงที่มุ่งเน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands-on) ทำการวิจัยผลิตครูวิชาชีพ ให้บริการทางวิชาการในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม โดยต่อยอดให้ผู้สำเร็จการอาชีวศึกษามีโอกาสในการศึกษาต่อด้านวิชาชีพจนถึงระดับปริญญา ทำให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนามีความพร้อมทางด้านเครื่องมือและห้องปฏิบัติการพื้นฐาน บุคลากรมีความรู้ความสามารถด้านวิชาการและมีความชำนาญการด้านทักษะการปฏิบัติงาน มีการดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านแมคคาทรอนิกส์ หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและระบบอัตโนมัติให้บุคลากรภาคอุตสาหกรรมตลอดมา ส่งเสริมนักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันฝีมือแรงงาน ตั้งแต่ปี 2550 เป็นตัวแทนระดับภาคเข้าแข่งขันระดับชาติ (National skills Competition) เป็นตัวแทนประเทศไทยเข้าร่วมการแข่งขันระดับอาเซียน (Asian skills Competition) และเป็นตัวแทนประเทศไทยเข้าร่วมการแข่งขันระดับนานาชาติ (World Skills Competition) และสามารถคว้ารางวัลชนะเลิศผลงานเป็นที่ประจักษ์ทั้งในเวทีระดับชาติและในระดับนานาชาติ ส่วนการบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ผ่านมา เป็นองค์ความรู้ในระดับพื้นฐาน เนื่องจากยังไม่มีเครื่องมือที่ทันสมัยทันต่อการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี เป็นเหตุให้แรงงานขาดทักษะในการใช้เทคโนโลยีการผลิตอัตโนมัติ ต้องพึ่งพาต่างชาติ ทำให้อุตสาหกรรมในประเทศพัฒนาอย่างล่าช้า

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้เล็งเห็นความสำคัญในการสร้างบัณฑิตพันธุ์ใหม่และกำลังคนที่มีสมรรถนะเพื่อตอบโจทย์ภาคการผลิตตามนโยบายการปฏิรูปอุดมศึกษาไทย จึงมีจำเป็นอย่างยิ่งที่จะเพิ่มศักยภาพการจัดการเรียนการสอนด้านหุ่นยนต์เคลื่อนที่ หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและระบบอัตโนมัติ ขึ้นโดยผ่านหลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติแบบบูรณาการ มีการจัดการเรียนการสอนทั้งในรูปแบบโมดูลการเรียนรู้ที่เน้นสมรรถนะวิชาชีพและร่วมกับสถานประกอบการ (WiL) เพื่อตอบสนองการพัฒนากำลังคนในอุตสาหกรรมที่ใช้หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติในภาคอุตสาหกรรม ให้กับผู้ที่สนใจและผู้ด้อยโอกาสเพื่อสามารถที่ทำได้จริง และสามารถที่จะเข้ารับ การประเมินและทดสอบสมรรถนะบุคคลตามมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ สาขาการเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์ สาขาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ สาขา PLC การพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ ให้เป็นหลักสูตรที่บูรณาการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถาน ประกอบการ (WiL) **สร้างบัณฑิตพันธุ์ใหม่ให้เป็นไปตามความต้องการของสถานประกอบการหรืออุตสาหกรรม ต่อยอดการพัฒนาที่ตอบโจทย์การขับเคลื่อนภาคอุตสาหกรรมอนาคตพลวัตร (New S-Curve) ขับเคลื่อนเศรษฐกิจ (New Growth Engines) ของประเทศ** หลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ เป็นหลักสูตรปริญญาตรี รับนักศึกษาระดับมัธยมปลาย (ม.6) และ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) มีแผนการเรียนตลอดหลักสูตรระยะยาว 4 ปี (ไม่มีภาคฤดูร้อน) นอกจากนี้ยังเปิดรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ให้สามารถเทียบโอนรายวิชาได้ โดยเหลือระยะเวลาการศึกษาประมาณ 3 ปี 1 ภาคการศึกษา ทั้งนี้คณะทำงานบริหารหลักสูตร ได้ดำเนินการจัดการศึกษารูปแบบใหม่ให้สามารถสำเร็จการศึกษาได้ภายในระยะเวลา 2 ปี โดยปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1 และ 2 และภาคการศึกษาฤดูร้อน มีการจัดให้เรียนแบบโมดูลการเรียนรู้ที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เน้นสมรรถนะวิชาชีพ และการเสริมทักษะที่จำเป็นต้องใช้ก่อนเข้าปฏิบัติในภาคอุตสาหกรรม ซึ่งสมรรถนะวิชาชีพที่ภาคอุตสาหกรรมต้องการ 11 ด้านดังแสดงในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 สมรรถนะวิชาชีพที่ภาคอุตสาหกรรมต้องการ

ลำดับ	สาขางาน	รายละเอียด

ลำดับ	สาขางาน	รายละเอียด
1	PLC	มีพื้นฐานทางด้าน PLC เป็นอย่างดี สามารถเขียนโปรแกรม แก้ไขโปรแกรมควบคุม PLC ได้ด้วยตนเอง
2	Pneumatic System	มีพื้นฐานทางด้าน Pneumatic System เขียนและอ่าน Pneumatic Diagram ได้ รู้จักอุปกรณ์ต่างๆ สามารถต่อวงจร Pneumatic เพื่อสร้างระบบการทำงานแบบ Automation ได้
3	Hydraulic System	มีพื้นฐานทางด้าน Hydraulic System เขียนและอ่าน Hydraulic Diagram ได้ รู้จักอุปกรณ์ต่างๆ สามารถต่อวงจร Hydraulic เพื่อสร้างระบบการทำงานแบบ Automation ได้
4	Motor Technology	เข้าใจพื้นฐานการทำงานของ Motor ประเภทต่างๆ และสามารถเลือกใช้งาน Motor ให้เหมาะสมกับงานได้ สามารถต่อวงจรควบคุม Motor แต่ละประเภทได้
5	Sensor and Measuring Instrument	มีความรู้ในเรื่อง Sensor และอุปกรณ์การวัดที่ใช้ในการตรวจจับคุณสมบัติของวัตถุในด้านต่างๆ เช่น ความดัน อุณหภูมิ ระยะ แรงดันไฟฟ้า กระแสไฟฟ้า สี ฯลฯ
6	Robot Arm	มีพื้นฐานทางด้าน Robot Arm ที่ใช้ในอุตสาหกรรม สามารถ teach Robot ได้ เข้าใจโครงสร้างการทำงานของ Robot Arm ถอดประกอบได้ สามารถโปรแกรมให้ Robot Arm หลายๆชุดทำงานร่วมมือกับเครื่องจักรได้
7	Coding / Programming	มีพื้นฐานทางด้านการเขียน Code อย่างน้อย 2 ภาษา สามารถสร้างชุดคำสั่งเพื่อควบคุมการทำงานของเครื่องจักร / อุปกรณ์ให้ไปเป็นตามความต้องการได้
8	Machine Learning & AI	พื้นฐานความรู้เกี่ยวกับ Machine Learning & AI สามารถสร้างระบบ Machine Learning ด้วย AI พื้นฐานได้
9	Internet of Things	เข้าใจพื้นฐานทางด้าน Computer Network การสื่อสารข้อมูลผ่านระบบ LAN, WIFI, 4G/5G. Protocol ที่ใช้ในการสื่อสารระหว่าง Machine to Machine
10	Industrial Engineering	มีพื้นฐานความรู้ด้าน Industrial Engineering, Cycle Time, Task Time, Time Standard, OEE, Critical Path, Statistical Quality Control สถิติในงานอุตสาหกรรม เศรษฐศาสตร์ในงานวิศวกรรม เป็นต้น
11	3D CAD	มีความเข้าใจหลักการการใช้งาน สามารถออกแบบชิ้นงานได้

ทั้งนี้ในการจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาทักษะของนักศึกษา ระหว่างเรียนและฝึกประสบการณ์ การทำงาน โดยทางคณะได้ดำเนินการ เพื่อพัฒนานวัตกรรม และสร้างต้นแบบหุ่นยนต์ และระบบควบคุมอัตโนมัติ ให้นักศึกษาในโครงการ ได้ทำการฝึกปฏิบัติให้สอดคล้องตามสมรรถนะที่มีความต้องการ ตามที่ได้ฝึกประสบการณ์ร่วมกับสถานประกอบการและเป็นต้นแบบในการจัดการศึกษาในอนาคตต่อไปโดยขอดำเนินการพัฒนานวัตกรรมดังต่อไปนี้

1.โครงการอบรมเตรียมความพร้อมมาตรฐานฝีมือแรงงานช่างควบคุมหุ่นยนต์ระดับ 1
กิจกรรมอบรม 2 วัน และกิจกรรมทดสอบ 1 วัน

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อสร้างบัณฑิตพันธุ์ใหม่และกำลังคนที่มีสมรรถนะสูงสำหรับทำงานในอุตสาหกรรมด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 4.0 (Industry Technology 4.0) และเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่ออนเศรษฐกิจของประเทศ

5.2 เพื่อเตรียมความพร้อมในการพัฒนากำลังคน ด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 4.0 (Industry Technology 4.0) ตามสมรรถนะวิชาชีพและมาตรฐานสากล

5.3 เพื่อปรับเปลี่ยนรู้แบบการเรียนการสอนโดยการบูรณาการศาสตร์ ที่มุ้งเน้นสมรรถนะการทำงานด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 4.0 (Industry Technology 4.0) ตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตให้มีมาตรฐานสากลต

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 พัฒนาบุคลากรเป้าหมาย

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

8.3 ตัวชี้วัดที่ 9 จำนวนบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output

9.1.1 สร้างหลักสูตร เนื้อหา กระบวนการเรียนการสอน และการสร้างประสบการณ์การเรียนรู้ใหม่

9.1.2 บุคลากรที่ได้รับการพัฒนาตามกรอบสมรรถนะวิชาชีพตามมาตรฐานสากลในโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ ปีละไม่น้อยกว่าปีละ 80 คน

9.1.3 บุคลากรมีทักษะและประสบการเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติจริงในสถานประกอบการ

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 ประเทศมีบุคลากรด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 4.0 (Industry Technology 4.0) ที่มีสมรรถนะสูงตามความต้องการของประเทศมากขึ้น

9.2.2 หน่วยงานมีมาตรฐานการผลิตบัณฑิต เช่นศูนย์ฝึกบุคลากรให้มีสมรรถนะสูงรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ

9.2.3 บุคลากรมีความรู้ความสามารถในด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 4.0 (Industry Technology 4.0) และทำงานได้ทั้งในและต่างประเทศ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 ยกระดับนักศึกษาในการทำงานภาคอุตสาหกรรมการผลิตของประเทศให้มีทักษะตามมาตรฐานสากลสามารถแข่งขันในเวทีนานาชาติ

9.3.2 นักศึกษามีทักษะตามมาตรฐานสากล ยกระดับรายได้สูงขึ้นก้าวข้ามกับดักรายได้ปานกลางของประเทศ (Middle income Trap)

9.3.3 นักศึกษามีทักษะการทำงานตรงตามความต้องการของผู้ประกอบการและสามารถทำงานได้หลังจากสำเร็จการศึกษา (Plug and Play)

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ : จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่	จำนวนคน	30
เชิงคุณภาพ : ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจต่อการฝึกอบรมในระดับมากถึงมากที่สุด	ร้อยละ	80
เชิงเวลา : โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	100
เชิงค่าใช้จ่าย : ค่าใช้จ่ายโครงการเป็นไปตามเป้าหมาย	ร้อยละ	95

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการอบรมเตรียมความพร้อมมาตรฐานฝีมือแรงงานช่างควบคุมหุ่นยนต์ระดับ 1

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 67			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส _-_ _ _-_ _- 01													56,550	อ.จักรรินทร์
2.รหัส _-_ _ _-_ _- 02														
3.รหัส _-_ _ _-_ _- 03														

13. งบประมาณ 56,550 บาท (ห้าหมื่นหกพันห้าร้อยห้าสิบ)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**27,000**
1.1 โครงการอบรมเตรียมความพร้อมมาตรฐานฝีมือแรงงานช่างควบคุมหุ่นยนต์ระดับ 1	
- ค่าตอบแทนวิทยากร	
ค่าตอบแทนวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากภายนอก (ชั่วโมงละ 1,200 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 คน x 3 วัน)	21,600
ค่าตอบแทนวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากภายใน (ชั่วโมงละ 300 บาท x 6 ชั่วโมง x 1 คน x 3 วัน)	5,400
2.ค่าใช้สอย	**12,750**
2.1 โครงการอบรมเตรียมความพร้อมมาตรฐานฝีมือแรงงานช่างควบคุมหุ่นยนต์ระดับ 1	
ค่าอาหารกลางวัน (25 คน x 1 มื้อ x 3 วัน x 100 บาท = 7,500 บาท)	
ค่าอาหารว่าง (25 คน x 2 มื้อ x 3 วัน x 35 บาท = 5,250 บาท)	
3.ค่าวัสดุ	**16,800**
3.1 โครงการอบรมเตรียมความพร้อมมาตรฐานฝีมือแรงงานช่างควบคุมหุ่นยนต์ระดับ 1	
จำนวนเงิน	**56,550**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน การบริหารงานและการจัดการศึกษาโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่

ผู้รับผิดชอบแผนงานคณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อสร้างบัณฑิตพันธุ์ใหม่และกำลังคนที่มีสมรรถนะสูงสำหรับทำงานในอุตสาหกรรมด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 4.0 (Industry Technology 4.0) และเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ

งบประมาณ 56,550 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ปีการศึกษา 2/2567 ถึง ปีการศึกษา 1/2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
.....	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1.อาจไม่สามารถใช้อาคารเรียนได้ในช่วงโควิด หรือไข้หวัดใหญ่						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1.การแพร่ระบาดของไวรัสโคโรน่า 2019 (COVID-19)						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

ลงชื่อ ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายจักรรินทร์ ถิ่นนคร)

29/สิงหาคม/2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0918598812

5.13 แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

(5.13.3 โครงการ กสศ.)

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

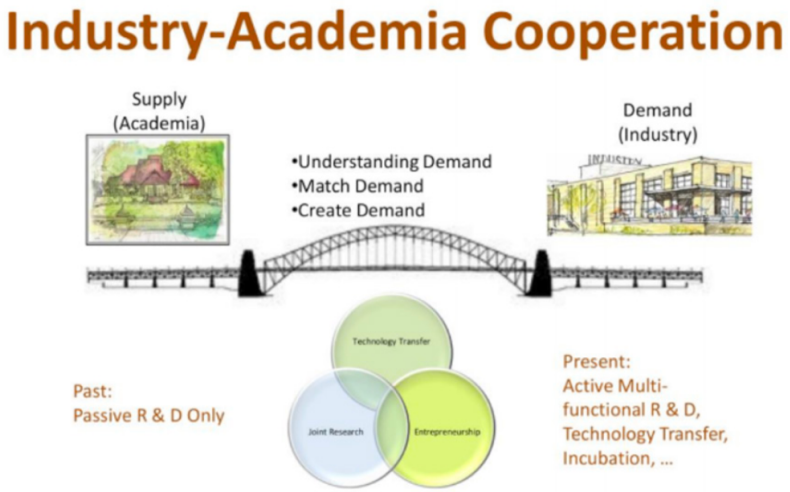
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

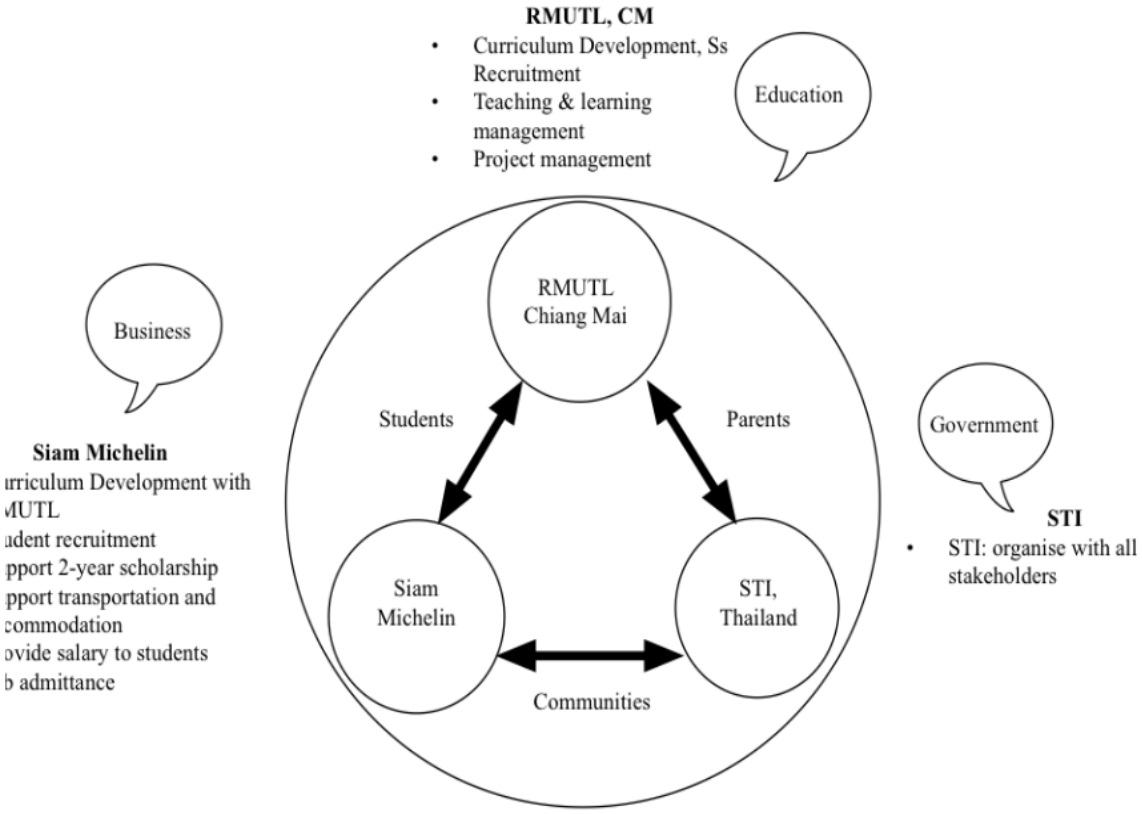
---

1. **ชื่อแผนงาน** แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา
2. **ผู้รับผิดชอบ** หน่วยวิจัยและพัฒนาระบบการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา และหน่วยวิจัยกลศาสตร์ วัสดุ และการออกแบบวิศวกรรม
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (√) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

การดำเนินการสร้างระบบการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (มทร.ล้านนา) ได้เริ่มพร้อมกับโครงการริเริ่มขับเคลื่อนนโยบายชาติด้านพัฒนากำลังคนเพื่ออุตสาหกรรมโดยใช้การเรียนรู้ที่ใช้งานเป็นฐาน (Work-integrated Learning: WiL) ตั้งแต่ปีการศึกษา 2556 โดยได้ริเริ่มโครงการโรงเรียนในโรงงาน (School in Factory: SiF) เพื่อสร้างช่างเทคนิคให้กับภาคอุตสาหกรรมโดยใช้หลักสูตร ปวส. เทคนิคอุตสาหกรรม โดยสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน) เป็นให้นโยบายและประสานงานให้เกิดการริเริ่มโครงการความร่วมมือ ร่วมออกแบบโครงการ และให้งบประมาณสนับสนุนการพัฒนาอาจารย์ในการจัดการศึกษารูปแบบใหม่ที่ใช้การบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาทำหน้าที่จัดหลักสูตร รับสมัครนักศึกษา สร้างทีมงานอาจารย์ทั้งสายสอนและสายบริหารโครงการ และ บริษัท สยามมิชลิน จำกัด (โรงงานแหลมฉบัง) จะให้การสนับสนุนค่าใช้จ่ายสำหรับผู้เรียน เป็นเจ้าของสถานที่และเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเพื่อรองรับการจัดการศึกษารูปแบบใหม่ที่ให้แพลตฟอร์มอุตสาหกรรม หรือเรียกกว่า “โรงเรียนในโรงงาน”



รูปที่ 1 ระบบการศึกษาและวิจัยรัฐร่วมเอกชน[1]

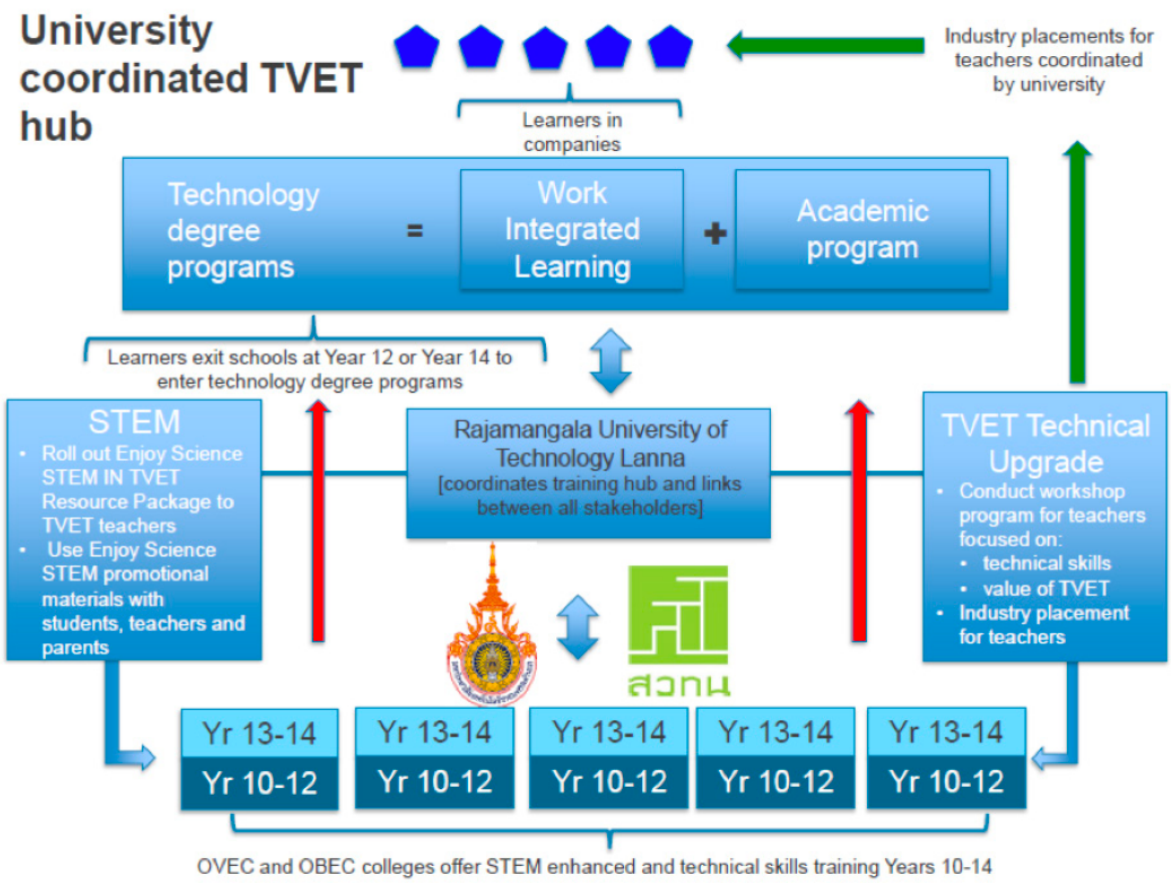


รูปที่ 2 รูปแบบการบริหารการศึกษาของโรงเรียนในโรงงาน[1]

ในปีเดียวกันนี้ นอกจากการพัฒนาช่างเทคนิคดังที่กล่าวผ่านมา สวทน. ได้ให้การสนับสนุน มทร.ล้านนา ร่วมกับอีก 4 มหาวิทยาลัย ได้แก่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี มหาวิทยาเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในการพัฒนาวิศวกรให้กับภาคอุตสาหกรรมผ่านโครงการสหกิจวิศวกรรมศาสตร์ โดยให้วิศวกรเข้าไปฝึกปฏิบัติงานภายใต้การดูแลจากวิศวกรพี่เลี้ยง หาโจทย์ในการทำโครงการนักศึกษา และกลับไปเรียนรายวิชาในสถานศึกษาเจ้าภาพแห่งใดแห่งหนึ่ง เป็นเวลา 1 ปี

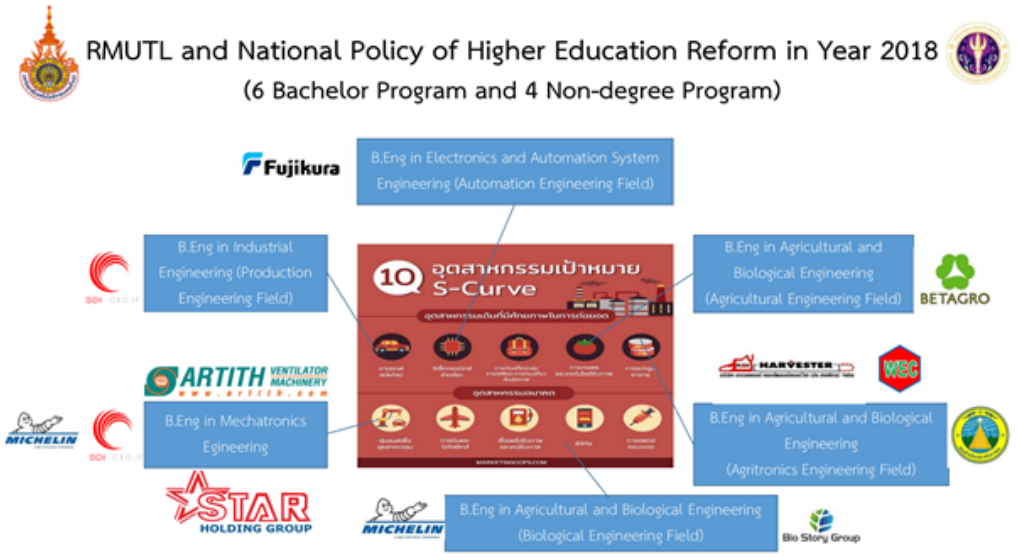
ต่อมา สวทน. ได้สนับสนุนให้นำร่องการขยายผลไปสู่ บริษัท สยามมิชลิน จำกัด (โรงงานระยอง) ในปีการศึกษา 2558 และในปีเดียวกันนี้ทาง สวทน. ได้ส่งเสริมให้มีการขยายผลโรงเรียนในโรงงานไปสู่การพัฒนาครูช่างอุตสาหกรรมที่บีดีไอกรุ๊ป เพื่อให้ครูช่างที่ผลิตได้มีทักษะอุตสาหกรรมเพื่อที่จะสามารถสอนนักศึกษา ปวส. ในภาคอุตสาหกรรมหรือโรงเรียนในโรงงานได้ โดยได้ร่วมกับกับ มทร.ล้านนา ตาก ในการจัดหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ซึ่งได้ดำเนินการอยู่ 2 รุ่น ตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 จนถึงปีการศึกษา 2561

ในปีการศึกษา 2558 นี้ ได้มีแหล่งทุน Chevron Enjoy Science ที่มีวัตถุประสงค์ที่จะนำการศึกษาสะเต็มสำหรับอาชีวะและเทคนิคศึกษา (STEM for TVET) เข้ามาถ่ายทอดให้สถาบันการอาชีวศึกษาและสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ โดยได้จัดตั้งศูนย์ประสานงานอาชีวะและเทคนิคศึกษาล้านนา (TVET Hub Lanna) เป็นศูนย์ประสานแห่งแรกของประเทศไทย และเป็นศูนย์ประสานงานที่บริหารโดยมหาวิทยาลัยและทำร่วมกับภาคอุตสาหกรรมทุกอุตสาหกรรม ซึ่งแนวคิดของศูนย์ประสานงานนี้ดังแสดงดังรูปที่ 3



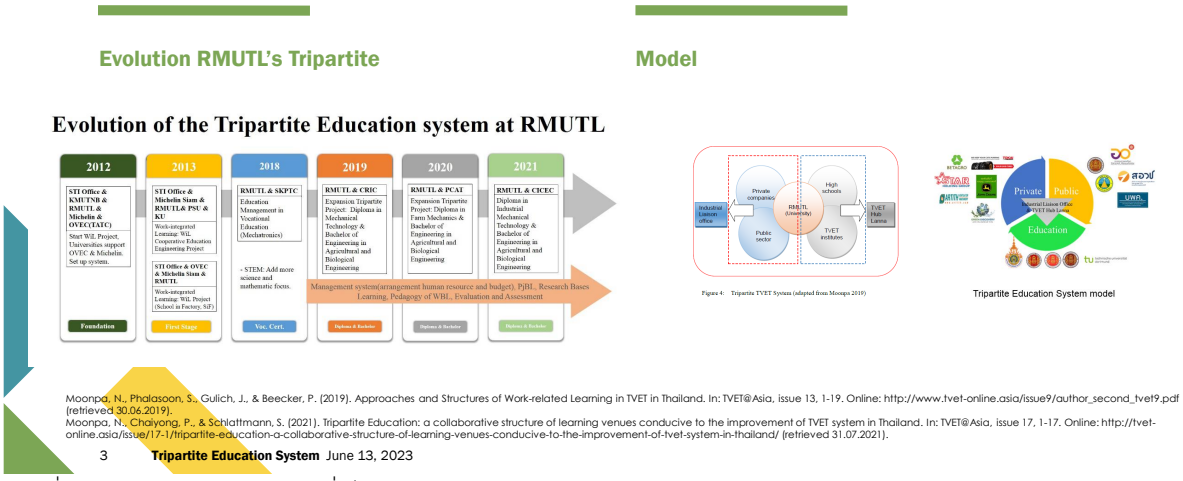
รูปที่ 3 สะเต็มสำหรับอาชีวะและเทคนิคศึกษาของศูนย์ประสานงานอาชีวะและเทคนิคศึกษาล้านนา[1]

หลังจากได้ทำโครงการนำร่องไป 5 โครงการ ก็ได้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องจนนำไปสู่การขยายผลไปสู่การจัดการศึกษาในวงกว้างทั้งในระดับอุดมศึกษาที่ทราบกันดีในโครงการ “บัณฑิตพันธุ์ใหม่ฯ” และระดับอาชีวศึกษาในโครงการ “อาชีวะพันธุ์ใหม่” ซึ่งในปีการศึกษา 2561 มทร.ล้านนา ได้ริเริ่มโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ในหลายหลักสูตรทั้งหลักสูตรประกาศนียบัตร (Non degree) จำนวน 4 หลักสูตร และหลักสูตรปริญญา (Degree) จำนวน 7 หลักสูตร ดังแสดงในรูปที่ 4



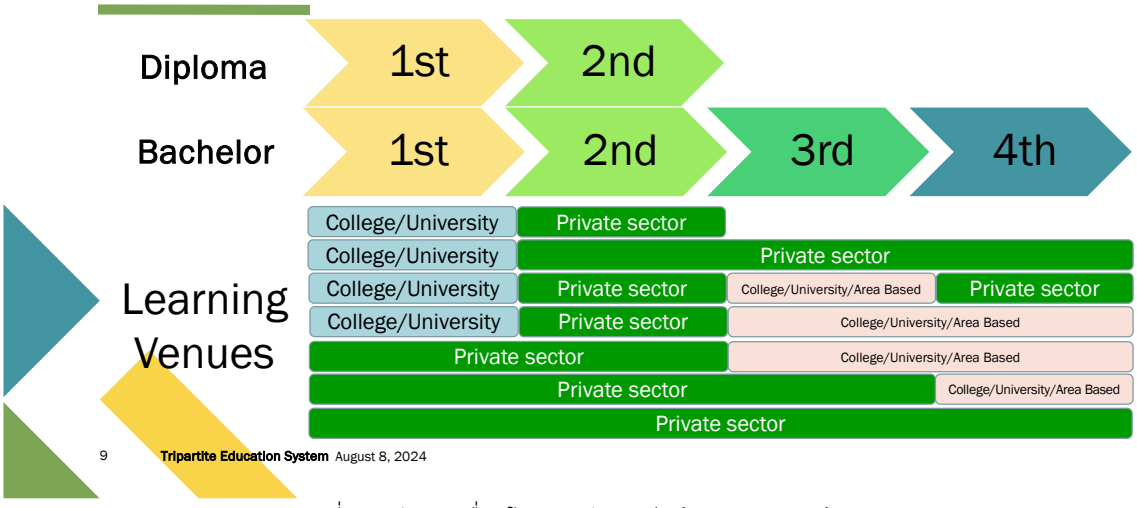
รูปที่ 4 โครงการปฏิรูปอุดมศึกษาผ่านโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่รุ่นแรกของ มทร.ล้านนา[2]

จากที่กล่าวผ่านมาจะสามารถสรุปได้ว่าเป็นพัฒนาการของระบบการศึกษาไตรภาคีที่ดำเนินการโดย มทร.ล้านนา ดังแสดงในรูปที่ 5 ซึ่งจากพัฒนาการดังกล่าวทำให้เกิดนวัตกรรมระบบการศึกษาและวิจัย ทำให้ มทร.ล้านนา มีโมเดลการจัดการศึกษาและวิจัยแบบมีส่วนร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา ซึ่งจะประกอบด้วย พันธกิจ กลไก องค์กร และการบริหาร



รูปที่ 5 ระบบการศึกษาไตรภาคีที่เป็นความร่วมมือระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา หรือ การอุดมศึกษา อาชีวศึกษา และมัธยมศึกษา

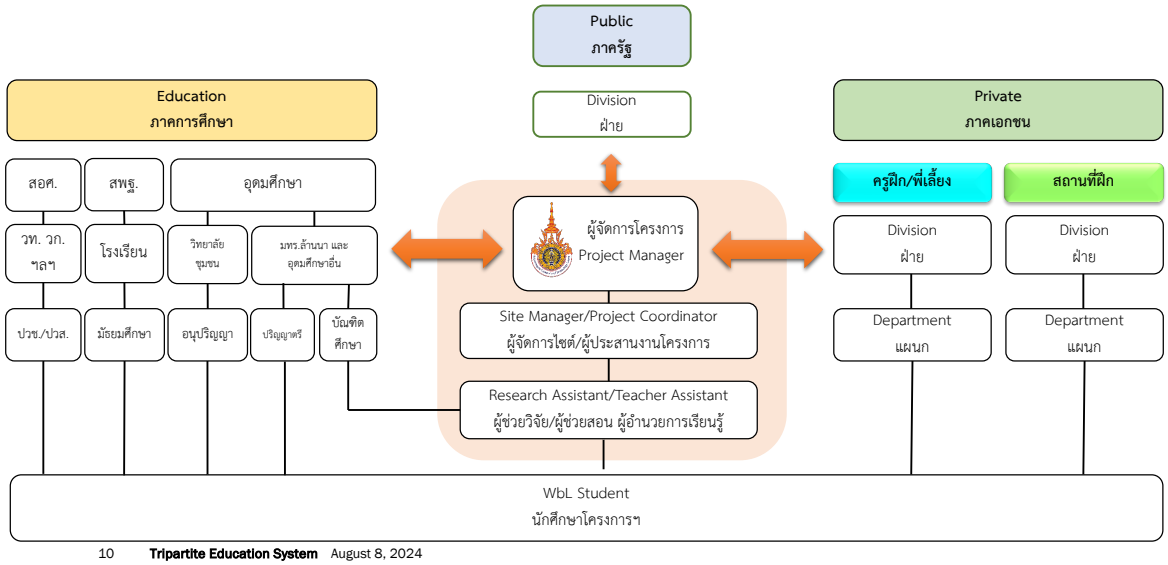
ในส่วนการจัดการศึกษาที่เชื่อมโยงหลักสูตรอาชีวศึกษาและหลักสูตรอุดมศึกษาได้ดำเนินการในหลายรูปแบบขึ้นกับความต้องการของหน่วยงานที่ร่วมโครงการ บางแห่งจะเปิดสอน ปวส. ร่วมปริญญาโท บางแห่งจะเปิดสอนปริญญาตรี โดยทุกหลักสูตรในแต่ระดับจะเชื่อมโยงกัน ทำการเทียบโอนรายวิชาเพื่อเปิดสอนในระดับ ปวส และ ป.ตรี ร่วมกัน โดยแต่ละสถานประกอบการจะใช้เวลาจัดการศึกษาในสถานศึกษาและสถานประกอบการแตกต่างกัน แต่อยู่ในสถานประกอบการอย่างน้อย 1 ปี หรือ ตลอดหลักสูตร ขึ้นกับอยู่กับความต้องการและความพร้อมในการจัดการศึกษาร่วมกัน ดังแสดงในรูปที่ 6



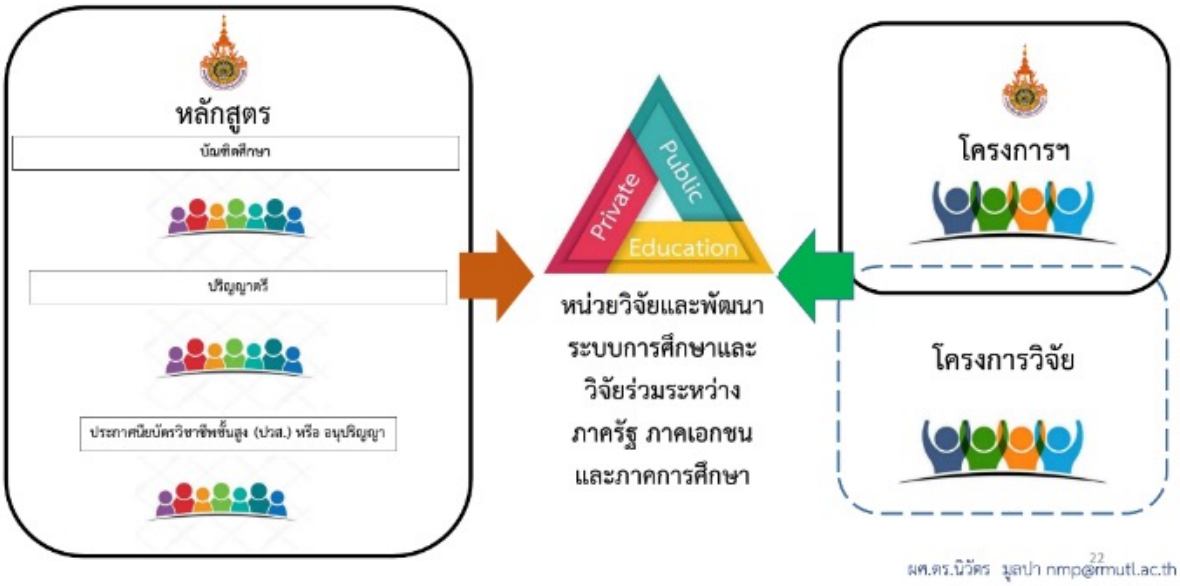
รูปที่ 6 หลักสูตรเชื่อมโยงระหว่างอาชีวศึกษาและอุดมศึกษา

เพื่อให้การจัดการศึกษาและวิจัยแบบส่วนร่วมเกิดกลไกการบริหารให้ระบบไปสู่ประสิทธิภาพและเชื่อมต่อกันระหว่างภาครัฐและเอกชนที่มีความแตกต่างกันสูงมากในแง่ วัฒนธรรมองค์กร ค่านิยม พันธกิจ จึงจำเป็นต้องมีหน่วยงานกลางในการบริหารเพื่อทำหน้าที่ประสานงานและเป็นแพลตฟอร์มในการทำทุกงานร่วมกันของบุคลากรที่มาจากแต่ละเครือข่ายให้สามารถทำงานร่วมกันได้ให้บรรลุวัตถุประสงค์อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ซึ่งหน่วยงานกลางนี้จำต้องมีบุคลากรที่

สามารถทำงานร่วมกับเครือข่ายและประจำ เพื่อให้เกิดการประสานงานให้หน่วยงานภาครัฐและเอกชนทำงานร่วมกันได้ ดังแสดงในรูปที่ 7 หลังจากที่ได้นำร่องรูปแบบโครงสร้างและการบริหารโครงการร่วมรัฐและเอกชน มหาวิทยาลัยก็ได้จัดทำประกาศหน่วยงานบริหารการจัดการศึกษาร่วมกับสถานประกอบการ ได้แก่ งานบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน สังกัดสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน เพื่อเป็นหน่วยประสานงานของมหาวิทยาลัย และศูนย์ความเป็นเลิศด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี ตั้งแต่ปีการศึกษา 2562 และจัดตั้งหน่วยวิจัยระบบการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา ในสังกัดวิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ ดังแสดงในรูปที่ 8 เพื่อใช้ในการบริหารโครงการร่วม ส่วนการบริหารหลักสูตรก็ดำเนินการโดยหน่วยงานจัดการศึกษา



รูปที่ 7 โครงสร้างและการบริหารการจัดการศึกษาและวิจัยแบบมีส่วนร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา



รูปที่ 8 การบริหารโครงการรัฐร่วมเอกชนและโครงการวิจัยโดยใช้หน่วยวิจัย

หลังจากดำเนินการออกแบบ จัดองค์กร และการบริหาร ก็จะเริ่มดำเนินการตามกระบวนการจัดการศึกษาปกติ เริ่มจากกระบวนการรับสมัครนักศึกษาซึ่งอาจจะเป็นผู้สำเร็จการศึกษาใหม่หรือเป็นผู้ใหญ่วัยทำงาน นำมาเข้าเข้ากระบวนการฝึกวิถีการเรียนแบบบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน ทั้งการฝึกทักษะและเทคโนโลยี การเรียนปรับพื้นฐานทางวิชาการ และกระบวนการเรียนรู้โดยใช้งานเป็นฐาน แล้วจัดการศึกษาตามหลักสูตรปกติที่เน้นสมรรถนะหรือผลลัพธ์การเรียนรู้ด้วยศาสตร์

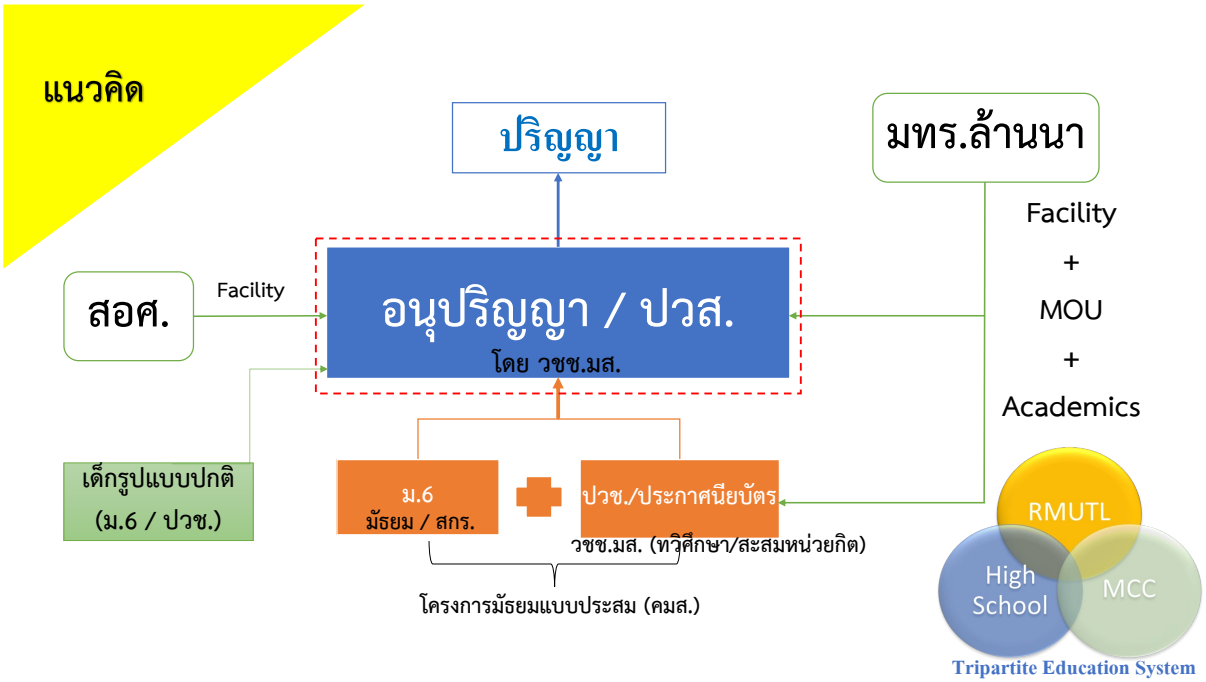
การสอนและสถานที่จัดการศึกษาที่แตกต่างกันในแต่ละภาคเรียน ซึ่งเมื่อสำเร็จการศึกษาก็จะได้รับการบรรจุเป็นพนักงานบริษัทหรือก้าวหน้าในสายงาน ดังแสดงในรูปที่ 9 และรูปที่ 10

รูปที่ 9 วิธีการดำเนินการจัดการศึกษาร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

	Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Semester 7	Semester 8
Coop Ed.	Basic Science, Technical Skills and Liberal Arts	Basic Science, Engineering Science and Liberal Arts.	Basic Science and Engineering Science and Liberal Arts	Engineering Science and Liberal Arts	Applied Engineering and Liberal Arts	Applied Engineering and Liberal Arts	Applied Engineering and Liberal Arts	Coop Ed.
CWiL					WiL 1	WiL 2	WiL 3	Coop Ed.
Coop+WiL					Applied Engineering	Applied Engineering	WiL 1	Coop Ed.
SiF+TriEd		+Applied Engineering	+Applied Engineering	+Applied Engineering	+Basic Engineering or WiL	+Basic Engineering or WiL	+Basic Engineering or WiL	Coop Ed. Transfer Credit
Learning Outcome	STEM and Engineering Problem Solving	STEM and Engineering Problem Solving	STEM, Engineeing Problem Solving and Management			Engineering Problem Solving, Engineering Design and Engineering Management		
Certificate	Diploma and Non Degree Certificates				Bachelor Degree in Engineering			

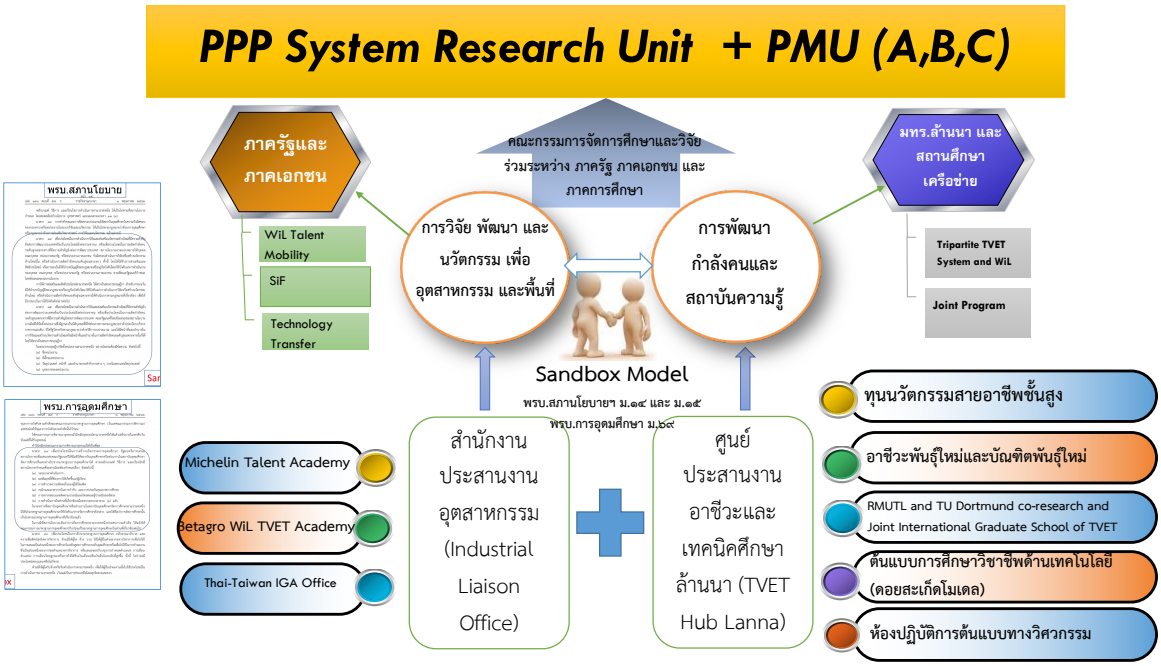
รูปที่ 10 การจัดการเรียนการสอนตลอดหลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์โดยใช้ศาสตร์การสอนที่หลากหลายและสอดคล้องผลลัพธ์การเรียนรู้ในแต่ละภาคการศึกษา

นอกจากจะจัดการศึกษาโดย มทร.ล้านนา กับสถานประกอบแล้ว โครงการจัดการศึกษาและวิจัยแบบมีส่วนร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา ยังได้จัดการศึกษาร่วมกับสถาบันการศึกษาในท้องถิ่นที่ตั้งมหาวิทยาลัยและที่ตั้งสถานศึกษาใกล้กับสถานประกอบการ ทั้งสถานศึกษาที่เป็นอุดมศึกษา อาชีวศึกษา มัธยมศึกษา และการศึกษานอกโรงเรียน เพื่อให้การเชื่อมโยงการศึกษาในแต่ละระดับตามพันธกิจและจุดเด่นของแต่ละหน่วยงาน ดังแสดงในรูปที่ 11



รูปที่ 11 แนวคิดการจัดการศึกษาแบบมีส่วนร่วมตลอดเส้นทางการศึกษาตั้งแต่มัธยมศึกษา อาชีวศึกษา และอุดมศึกษา

จากที่ได้กล่าวมาทำให้สามารถเขียนเป็นกราฟฟิกแสดงถึงหน่วยงาน พันธกิจ และโครงการที่เกี่ยวข้องที่จำเป็นต้องได้รับการพัฒนาต่อจากการดำเนินโครงการนำร่องเชิงนโยบายไปสู่หน่วยงานประจำของมหาวิทยาลัยเพื่อให้เกิดการขยายผลและยกระดับคุณภาพของการศึกษาและประสิทธิภาพขององค์กรในการจัดการศึกษาและวิจัยแบบมีส่วนร่วมนี้ ดังแสดงในรูปที่ 12



รูปที่ 12 หน่วยงานจัดการศึกษาและวิจัย โครงการวิจัย และแหล่งทุนวิจัยของประเทศ

เอกสารอ้างอิง

[1] Sonthanapitak, N., Moonpa, N. and Daroon, Y., TVET Public Private Partnership (PPP), A School in Factory (SiF) Pilot Project. Colombo Plan Staff College for Technical Education, Manila, Philippines. (2020). 93-112.

[2] นิวัตร มูลปา กันยาพร ไชยวงศ์ พงษ์ศักดิ์ นิ่มดำ สิริโฉม พิเชษฐ์บุญเกียรติ อำนวย คำบุญ บวรศักดิ์ สมเคราะห์ พัชรี ไชยยงค์ และอัจฉรา ไชยยา. (2566) รายงานฉบับสมบูรณ์ โครงการระบบการศึกษาไตรภาคีโดยใช้การเรียนรู้โดยใช้งานเป็นฐาน (Tripartite Education System Using Work Based Learning). หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.). (2566)

[3] Moonpa, N., Chaiyong, P., and Schlattmann, S., Tripartite Education: A collaborative structure of learning venues conductive to the improvement of the TVET system in Thailand. In: TVET@Asia, (2021). Issue 17. 1-17.

[4] Moonpa, N., Phalasoon, S., Gulich, J., & Beecker, P., Approaches and Structures of Work-related Learning in TVET in Thailand. In: TVET@Asia, (2019). issue 13, 1-19.

[5] Chaiyong, P., Gangern T., Tanapeng, A., and Moonpa, N., A comparative of the tripartite education system in three school in factory: a study of structures, approaches, and processes of study selection and participation. Thai-German TVET Conference on Research Cooperation in South East Asia, 25-26 September 2023. Eastin Grand Hotel Sathorn, Bangkok, Thailand.

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อพัฒนารูปแบบ ระบบ และกลไกการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง อุดมศึกษา อาชีวศึกษา มัธยมศึกษาวิชาชีพ และเป็นการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และ ภาคการศึกษา โดยใช้แพลทฟอร์มในสถานศึกษาและเครือข่ายที่ร่วมจัดการศึกษาและวิจัย

5.2 เพื่อพัฒนารูปแบบและสร้างกลวิธีการสอน (Didactic) โดยใช้งานเป็นฐาน โดยใช้โครงงานเป็นฐาน และโดยใช้วิจัยเป็นฐาน สำหรับระบบการศึกษาไตรภาคี และพัฒนากลไกการวิจัยร่วมระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

5.3 เพื่อพัฒนารูปแบบวิธีการฝึกหัดครูที่มีความเหมาะสมต่อการจัดการเรียนการสอนโดยใช้งานเป็นฐาน สำหรับระบบการศึกษาไตรภาคี และพัฒนานักวิจัยอุตสาหกรรม นักวิจัยชุมชน หรือนักศึกษาวิจัยของมหาวิทยาลัยให้สามารถทำวิจัยตอบสนองความต้องการของเครือข่ายและประเทศ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all)

เป้าหมายย่อย 4.3 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีราคาที่สามารถจ่ายได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

7.2 เป้าหมายที่ 9 สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม

เป้าหมายย่อย 9.5 เพิ่มพูนการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ ยกระดับขีดความสามารถทางเทคโนโลยีของภาคอุตสาหกรรมในทุกประเทศ โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา และให้ภายในปี 2573 มีการส่งเสริมนวัตกรรมและให้เพิ่มจำนวนผู้ทำงานวิจัยและพัฒนา ต่อประชากร 1 ล้านคน และการใช้จ่ายในภาคสาธารณะและเอกชนในการวิจัยและพัฒนาให้เพิ่มมากขึ้น

7.3 เป้าหมายที่ 17 เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงานและฟื้นฟูสภาพหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน (Strengthen the means of implementation and revitalize the global partnership for sustainable development)

เป้าหมายย่อย 17.6 เพิ่มพูนความร่วมมือระหว่างประเทศและในภูมิภาคแบบเหนือ-ใต้ ใต้-ใต้ และไตรภาคี และการเข้าถึงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และนวัตกรรม และยกระดับการแบ่งปันความรู้ ตามเงื่อนไขที่ตกลงร่วมกัน โดยรวมถึงผ่านการพัฒนาการประสานงานระหว่างกลไกที่มีอยู่เดิมโดยเฉพาะอย่างยิ่งในระดับของสหประชาชาติ และผ่านทางกลไกอำนวยความสะดวกด้านเทคโนโลยี (Technology Facilitation Mechanism) ของโลก

เป้าหมายย่อย 17.16 ยกระดับหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยร่วมเติมเต็มโดยหุ้นส่วนความร่วมมือจากภาคส่วนที่หลากหลายซึ่งจะระดมและแบ่งปันความรู้ ความเชี่ยวชาญเทคโนโลยี และทรัพยากรทางการเงิน เพื่อจะสนับสนุนการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกประเทศ โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา

เป้าหมายย่อย 17.17 สนับสนุนและส่งเสริมหุ้นส่วนความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาครัฐ-ภาคเอกชน และประชาสังคม สร้างบนประสบการณ์และกลยุทธ์ด้านทรัพยากรของหุ้นส่วน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

กลยุทธ์ที่ 2 การพัฒนาหลักสูตรร่วมกับภาคการผลิตเพื่อผลิตกำลังคนทักษะสูงตามความต้องการของประเทศ

ตัวชี้วัดที่ 7 โครงการหรือหลักสูตรความร่วมมือ ระหว่าง มทร.ล้านนา กับอาชีวศึกษา

8.2 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพเพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์สำหรับการยกระดับชุมชนสังคมประเทศ

กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม Ecosystem ด้านการวิจัย เพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

ตัวชี้วัดที่ 24) ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล หรือ มีการยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น หรือ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย หรือ ลดต้นทุนกำไรสูงขึ้น รายได้สูงขึ้น

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 นักศึกษาระดับ ปวส. สำเร็จการศึกษาในรูปแบบโรงเรียนในโรงงาน ไม่น้อยกว่า 50 คน ซึ่งมีประสบการณ์การทำงานจริงในสถานประกอบการเป็นเวลา 2 ปี

9.1.2 นักศึกษาปริญญาตรี สำเร็จการศึกษาในรูปแบบโรงเรียนในโรงงาน ไม่น้อยกว่า 70 คน ซึ่งมีประสบการณ์การทำงานจริงในสถานประกอบการเป็นเวลา 2 ปี

9.1.3 นักศึกษาปริญญาโท สำเร็จการศึกษาในรูปแบบโรงเรียนในโรงงาน ไม่น้อยกว่า 8 คน ซึ่งมีประสบการณ์การทำงานเป็นครูพี่เลี้ยง และ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี

9,1.4 คณาจารย์และบุคลากรของโครงการ ไม่น้อยกว่า 20 คน มีประสบการณ์จากการสอนและวิจัยในอุตสาหกรรม

9,1.5 ได้งานวิจัยหรือนวัตกรรมในสถานประกอบการที่เผยแพร่ในระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ไม่น้อยกว่า 2 เรื่อง ที่เกิดจากความร่วมมือระหว่างบุคลากรในมหาวิทยาลัยกับสถานประกอบการ

9.1.6 ได้สร้างทีมงานที่มีเครือข่ายการจัดการศึกษาและวิจัยเดิมได้เข้าใจแนว แนวทาง การวิจัยร่วมรัฐเอกชนทั้งในแง่วิธีการ กลไก และการพัฒนาโครงการและเครือข่ายที่มีอยู่ให้ตอบสนองพันธกิจและนโยบายทั้งมหาวิทยาลัยและประเทศ

9.1.7 ได้ข้อเสนอโครงการวิจัยร่วมรัฐเอกชนในการจัดทำแนวทางวิจัยใหม่ที่เน้น multi functional R&D, Technology Transfer, and Incubation

9.1.8 จำนวนข้อเสนอแผนงานวิจัยแนวคิดการพัฒนากำลังคนด้านวิจัยอาชีวะและเทคนิคศึกษาเชื่อมโยงแหล่งทุนระดับชาติและระดับนานาชาติเพื่อเสนอต่อแหล่งทุนภายในและภายนอก

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 นักศึกษา ปวส. มีความรู้ ทักษะ และเจตคติ ที่สอดคล้องกับความต้องการในภาคอุตสาหกรรม

12.2 นักศึกษาปริญญาตรีที่สำเร็จการศึกษา มีความรู้ ทักษะ และเจตคติ ที่สอดคล้องกับความต้องการในภาคอุตสาหกรรม หรือสถาบันการศึกษา

12.3 นักศึกษาปริญญาโท ที่สำเร็จการศึกษา มีความรู้ ทักษะ และเจตคติ ที่สอดคล้องกับความต้องการในภาคอุตสาหกรรม หรือสถาบันการศึกษา

12.4 คณาจารย์และบุคลากรของโครงการ มีเครือข่ายและประสบการณ์การสอนและวิจัยในอุตสาหกรรม

12.5 งานวิจัยหรือนวัตกรรมสามารถใช้แก้ปัญหาหรือใช้ประโยชน์ได้ในสถานประกอบการได้

12.6 ข้อเสนอแผนงานวิจัยแนวคิดการพัฒนากำลังคนด้านวิจัยอาชีวะและเทคนิคศึกษาเชื่อมโยงแหล่งทุนระดับชาติและระดับนานาชาติ เพื่อเสนอต่อแหล่งทุนภายในและภายนอก โดยใช้แนวทาง Asian-German Network for Brain Power in Doctoral and Post-doctoral Research using Public-Private Partnership

12.7 ข้อเสนอโครงการต่อแหล่งทุนภายนอกที่เน้นการวิจัยร่วมรัฐและเอกชนโดยใช้เครือข่ายจัดการศึกษาและวิจัยที่มีอยู่เดิมให้ทำหน้าที่เป็นสถานีวิจัยและพัฒนาแบบหลายฟังก์ชัน การถ่ายทอดเทคโนโลยีจากประสบการณ์บริษัทขนาดใหญ่ไปสู่บริษัทขนาดกลางและขนาดย่อม

12.8 งานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก

12.9 ได้พัฒนานักวิจัยระบบ วิจัยอุตสาหกรรม ถ่ายทอดเทคโนโลยี และพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ผ่านบัณฑิตศึกษา

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.1 เป็นการผลิตช่างเทคนิคอุตสาหกรรมให้สอดคล้องกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม และตอบสนองนโยบายการพัฒนากำลังคนของประเทศ

9.2 เป็นการผลิตวิศวกรการผลิต และนักเทคโนโลยีอุตสาหกรรมการผลิต ให้สอดคล้องกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม และตอบสนองนโยบายการพัฒนากำลังคนของประเทศ

9.3 เป็นการผลิตวิศวกรวิจัยอุตสาหกรรม หรือครูอุตสาหกรรม ให้สอดคล้องกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม และตอบสนองนโยบายการพัฒนากำลังคนของประเทศ

9.4 การวิจัยหรือการพัฒนานวัตกรรมในสถานประกอบการเป็นการเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันในภาคการผลิตและบริการ ตอบสนองนโยบายของประเทศ

9.5 การพัฒนากลไกและกระบวนการ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในองค์ความรู้ด้านกระบวนการวิจัยเพื่อส่งเสริมและยกระดับกระบวนการส่งข้อเสนอแผนงานวิจัยการพัฒนากำลังคนด้านวิจัยอาชีวะและเทคนิคศึกษา

9.6 การพัฒนาบุคลากรซึ่งเป็นรากฐานโครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัยเพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2

9.7 บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการพัฒนาในด้านการวิจัยร่วมกับภาคเอกชนที่เป็นเครือข่ายจัดการศึกษาเดิม

9.8 มหาวิทยาลัยได้ขับเคลื่อนโครงการตามนโยบายทั้งหน่วยงานและนโยบายชาติ

9.9 ต้นแบบโครงการระดับชาติที่ตอบสนองโครงการระดับชาติในลักษณะบูรณาการและเป็นแบบรัฐร่วมเอกชน

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ระบบการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา	ระบบ	2
รูปแบบกลวิธีการสอนสำหรับระบบการศึกษาไตรภาคี	รูปแบบ	3
กลไกการวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา	กลไก	1
จำนวนนักศึกษาที่เข้ารับการศึกษาในระบบ	คน	125
จำนวนครูที่ได้รับการพัฒนาให้จัดการเรียนการสอนในแพลตฟอร์มรัฐร่วมเอกชน	คน	20
จำนวนนักวิจัยที่ได้รับการพัฒนาให้สามารถวิจัยบนแพลตฟอร์มรัฐร่วมเอกชน	คน	10
จำนวนบทความระดับชาติและนานาชาติ	บทความ	5

10.1 เชิงปริมาณ

1) ระบบการศึกษาและวิจัยร่วมรัฐและเอกชน ไม่น้อยกว่า 2 ระบบ
2) รูปแบบกลวิธีการสอนสำหรับระบบการศึกษาไตรภาค ไม่น้อยกว่า 3 ระบบ
3) กลไกการวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า 1 ระบบ
4) จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการศึกษา ไม่น้อยกว่า 125 คน
5) จำนวนครูที่ได้รับการพัฒนาให้จัดการเรียนการสอนบนแพลตฟอร์มรัฐร่วมเอกชน ไม่น้อยกว่า 20 คน
6) จำนวนนักวิจัยที่ได้รับการพัฒนาให้สามารถวิจัยบนแพลตฟอร์มรัฐร่วมเอกชน ไม่น้อยกว่า 10 คน
7) จำนวนบทความระดับชาติและนานาชาติ ไม่น้อยกว่า 5 เรื่อง

10.2 เชิงคุณภาพ

1) นักศึกษา ปวส. ได้ฝึกทักษะและประสบการณ์การทำงานจริงในสถานประกอบการ
2) นักศึกษา ป.ตรี ได้ฝึกทักษะและประสบการณ์การทำงานจริงในสถานประกอบการและทำวิจัยอุตสาหกรรม
3) นักศึกษา ป.โท ได้ฝึกทักษะการเป็นครูพี่เลี้ยง มีประสบการณ์การทำงานจริงในสถานประกอบการ และทำวิจัยอุตสาหกรรม
4) คณาจารย์ในโครงการมีเครือข่ายการทำงานจัดการศึกษาและวิจัยในอุตสาหกรรม
5) งานวิจัยอุตสาหกรรมสามารถแก้ปัญหาหรือสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ในสถานประกอบการ

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการจัดการศึกษาและวิจัยระบบโรงเรียนในโรงงานสยามมิชลินแหลมฉบัง (SiF-LMC) ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา และ บริษัท สยามมิชลิน จำกัด

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานในรูปแบบโรงเรียนในโรงงานสยามมิชลินพระประแดงสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการพัฒนาพนักงานระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงต่อระดับปริญญาตรี ในรูปแบบโรงเรียนในโรงงานผ่านการวิจัยและพัฒนาระบบการศึกษาไตรภาคีโดยใช้การเรียนรู้ที่ใช้งานเป็นฐาน

10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการจัดการศึกษาและวิจัยระบบโรงเรียนในโรงงานสยามมิชลินหาดใหญ่ (SiF-HTY)

10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการจัดการศึกษาและวิจัยระบบโรงเรียนในโรงงานสยามมิชลินระยอง (SiF-RYG)

10.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการจัดการศึกษาแบบบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานร่วมกับสตาร์โฮลดิ้งกรุ๊ป

10.7 รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 โครงการจัดการศึกษาสำหรับผู้ใหญ่วัยทำงานร่วมกับกลุ่มบริษัทไทยอีสเทิร์น

10.8 รหัส _-_ _ _-_ _ - 08 โครงการจัดการศึกษาและวิจัยระบบโรงเรียนในโรงงานนูออโวพลัส (SiF-Nuovo plus)

10.9 รหัส _-_ _ _-_ _ - 09 โครงการจัดการศึกษาแบบบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานร่วมกับ SME

10.10 รหัส _-_ _ _-_ _-10 โครงการจัดการศึกษาและวิจัยระบบการศึกษาไตรภาคีระหว่าง อุดมศึกษา อาชีวศึกษา และมัธยมศึกษา โดยเชื่อมโยงเครือข่ายภาครัฐและเอกชน

10.11 รหัส _-_ _ _-_ _-11 โครงการจัดการศึกษาและวิจัยระบบรัฐร่วมเอกชนของหลายสถาบันอุดมศึกษา

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→		นิวัตร
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02	←	—	—	—	—	—	—	—						ภีราวิชญ์
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→		อัจฉรา
4.รหัส_-_ _ _-_ _- 04	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→		สุรีวรรณ
5.รหัส_-_ _ _-_ _- 05	←	—	—	—	—	—	—	—						ธราพงษ์
6.รหัส_-_ _ _-_ _- 06	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→		นิวัตร
7.รหัส_-_ _ _-_ _- 07	←	—	—	—	—	—	—	—						บวรศักดิ์
8.รหัส_-_ _ _-_ _- 08	←	—	—	—	—	—	—	—						พัชรี
9.รหัส_-_ _ _-_ _- 09	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→		กริชเพ็ชร์
10.รหัส_-_ _ _-_ _-10						←	—	—	—	—	—	→		พัชรี
11.รหัส_-_ _ _-_ _-11	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→		นิวัตร

13. งบประมาณ 1,036,100 บาท (หนึ่งล้านสามหมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน -ค่าตอนแทนผู้ปฏิบัติราชการในสถานประกอบการ	**120,000**

-ค่าตอบแทนวิทยากร	
2.ค่าใช้สอย -ค่าจ้างเหมาผู้ช่วนสอนและผู้ช่วยวิจัย ทำหน้าที่ครูพี่เลี้ยง -ค่าจ้างเหมาเจ้าหน้าที่ประสานงาน	**540,000**
3.ค่าวัสดุ -ค่าวัสดุสำนักงาน -ค่าวัสดุไฟฟ้า -ค่าวัสดุก่อสร้าง -ค่าวัสดุยานยนต์	**376,100**
จำนวนเงิน	**1,036,100**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน หน่วยวิจัยและพัฒนาระบบการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา และหน่วยวิจัยกลศาสตร์ วัสดุ และการออกแบบวิศวกรรม

วัตถุประสงค์แผนงาน

14.1 เพื่อพัฒนารูปแบบ ระบบ และกลไกการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง อุดมศึกษา อาชีวศึกษา มัธยมศึกษาวิชาชีพ และเป็นการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และ ภาคการศึกษา โดยใช้แพลทฟอร์มในสถานศึกษาและเครือข่ายที่ร่วมจัดการศึกษาและวิจัย

14.2 เพื่อพัฒนารูปแบบและสร้างกลวิธีการสอน (Didactic) โดยใช้งานเป็นฐาน โดยใช้โครงงานเป็นฐาน และโดยใช้วิจัยเป็นฐาน สำหรับระบบการศึกษาไตรภาคี และพัฒนากลไกการวิจัยร่วมระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

14.3 เพื่อพัฒนารูปแบบวิธีการฝึกหัดครูที่มีความเหมาะสมต่อการจัดการเรียนการสอนโดยใช้งานเป็นฐาน สำหรับระบบการศึกษาไตรภาคี และพัฒนานักวิจัยอุตสาหกรรม นักวิจัยชุมชน หรือนักศึกษาวิจัยของมหาวิทยาลัยให้สามารถทำวิจัยตอบสนองความต้องการของเครือข่ายและประเทศ

งบประมาณ 1,036,100 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 กันยายน 2567 ถึง 30 กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 ความเข้าใจในยุทธศาสตร์ของผู้บริหารระดับสูงสู่ผู้ปฏิบัติ	√				14	2
	1.2 โครงการตามยุทธศาสตร์เป็นการบริหารด้วยโครงการ ทีความซับซ้อน และเป็นโครงการที่ผสมผสานในหลายพันธกิจ	√				8	2

ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 มหาวิทยาลัยขาดบุคลากรที่ได้รับการฝึกฝน มีความเข้าใจการบริหารโครงการน้อย และขาดการให้ความสำคัญเมื่อเปรียบเทียบกับงานประจำ	√				15	4
	2.2 มหาวิทยาลัยยังลงทุนด้านทรัพยากรน้อย ไม่ว่าจะเป็นการลงทุนด้านพัสดุครุภัณฑ์ แม้กระทั้งงบประมาณใช้สอยเพื่อขับเคลื่อนโครงการเชิงรุก แต่ยังคงทุ่มเทกับการใช้ทรัยากรกับงานประจำ	√				11	3
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 มหาวิทยาลัยพูดนโยบาย แต่ไม่ได้ส่งเสริมคนทำงานตามนโยบาย และยังให้ผู้บริหารงานประจำตัดสินงานเชิงนโยบาย	√				14	3
	3.2 ควรมีระเบียบและประกาศให้มีองค์กรรองรับงานเชิงยุทธศาสตร์ จะได้มีบุคลากรเข้าใจการทำงานเชิงยุทธศาสตร์	√				7	3
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ผู้บริหารระดับกลางและระดับสูงไม่สามารถตัดสินใจนำหลักสูตรไปทำงานเชิงรุก	√				20	4
	4.2 โครงการรัฐร่วมเอกชนเป็นโครงการที่รวมหลายพันธกิจ แต่ผู้บริหารยังเข้าใจงานในภารกิจเดี่ยว จึงนำหน่วยงานไปทำพันธกิจเดี่ยว	√				18	3
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน หน่วยวิจัยและพัฒนาระบบการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา และ
หน่วยวิจัยกลศาสตร์ วัสดุ และการออกแบบวิศวกรรม

วัตถุประสงค์แผนงาน

14.1 เพื่อพัฒนารูปแบบ ระบบ และกลไกการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง อุดมศึกษา อาชีวศึกษา มัธยมศึกษาวิชาชีพ และเป็นการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ

ภาคเอกชน และ ภาคการศึกษา โดยใช้แพลทฟอร์มในสถานศึกษาและเครือข่ายที่ร่วมจัดการศึกษาและวิจัย

14.2 เพื่อพัฒนารูปแบบและสร้างกลวิธีการสอน (Didactic) โดยใช้งานเป็นฐาน โดยใช้โครงงานเป็นฐาน และโดยใช้วิจัยเป็นฐาน สำหรับระบบการศึกษาไตรภาคี และพัฒนากลไกการวิจัยร่วมระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

14.3 เพื่อพัฒนารูปแบบวิธีการฝึกหัดครูที่มีความเหมาะสมต่อการจัดการเรียนการสอนโดยใช้งานเป็นฐาน สำหรับระบบการศึกษาไตรภาคี และพัฒนานักวิจัยอุตสาหกรรม นักวิจัยชุมชน หรือนักศึกษาวิจัยของมหาวิทยาลัยให้สามารถทำวิจัยตอบสนองความต้องการของเครือข่ายและประเทศ

แผนงาน แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน หน่วยวิจัยและพัฒนาระบบการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา และ หน่วยวิจัยกลศาสตร์ วัสดุ และการออกแบบวิศวกรรม

งบประมาณ 1,036,100 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 กันยายน 2567 ถึง 30 กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 ความเข้าใจในยุทธศาสตร์ของผู้บริหารระดับสูงสู่ผู้ปฏิบัติ	√		1.1 ผู้บริหารระดับสูงต้องกำกับติดตามอย่างใกล้ชิด และถ่ายทอดสู่ผู้บริหารระดับกลางเพื่อให้ผู้ปฏิบัติได้ขับเคลื่อนโครงการตามยุทธศาสตร์ได้อย่างอิสระและได้รับการสนับสนุนที่ดี	
	1.2 โครงการตามยุทธศาสตร์เป็นการบริหารด้วยโครงการ ทีความซับซ้อน และเป็นโครงการที่ผสมผสานในหลายพันธกิจ	√		1.2 ส่งเสริมการสร้างทีมใหม่และพัฒนาทีมงานเดิมที่มีความสามารถในการทำงานเชิงรุกผ่านการบริหารโครงการเชิงยุทธศาสตร์	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 มหาวิทยาลัยขาดบุคลากรที่ได้รับการฝึกฝน มีความเข้าใจการบริหารโครงการน้อย และขาดการให้ความสำคัญเมื่อเปรียบเทียบกับงานประจำ	√		2.1 ส่งเสริมการสร้างทีม พัฒนาทีม บรรจุ วางเส้นทางอาชีพกับบุคลากรที่ขับเคลื่อนงานเชิงยุทธศาสตร์	
	2.2 มหาวิทยาลัยยังลงทุนด้านทรัพยากรน้อย ไม่ว่าจะเป็นการลงทุนด้านพัสดุครุภัณฑ์ แม้กระทั้งงบประมาณใช้สอยเพื่อขับเคลื่อนโครงการเชิงรุก แต่ยังคงทุ่มเทกับการใช้ทรัยากรกับงานประจำ	√		2.2 มหาวิทยาลัยควรจะลงทุนด้านนี้ โดยเฉพาะการเพิ่มงบประมาณ การจัดหาวัสดุครุภัณฑ์ที่ใช้กับงานเชิงรุก ซึ่งปัจุบันก็เน้นลงทุนในที่ตั้ง และกับงานประจำ	

ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 มหาวิทยาลัยพูดนโยบาย แต่ไม่ได้ส่งเสริมคนทำงานตามนโยบาย และยังให้ผู้บริหารงานประจำตัดสินงานเชิงนโยบาย	√		3.1 แต่งตั้งผู้บริหารทุกระดับสำหรับขับเคลื่อนงานเชิงนโยบาย ไม่ขึ้นกับผู้บริหารงานประจำ	
	3.2 ควรมีระเบียบและประกาศให้มีองค์กรรองรับงานเชิงยุทธศาสตร์ จะได้มีบุคลากรเข้าใจการทำงานเชิงยุทธศาสตร์	√		3.2 เร่งจัดทำระเบียบ ประกาศองค์กร ข้อบังคับที่ให้คนมีประสบการณ์ด้านการบริหารงานยุทธศาสตร์เข้ามาทำหน้าที่แทนที่เอาไปปะปนกับงานประจำ	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ผู้บริหารระดับกลางและระดับสูงไม่สามารถตัดสินใจนำหลักสูตรไปทำงานเชิงรุก	√		4.1 แต่งตั้งผู้บริหารที่มีประสบการณ์ มีภาวะผู้นำ สำหรับงานเชิงรุกแยกจากผู้บริหารงานประจำ และทำระเบียบสนับสนุนให้หลักสูตรสามารถใช้ได้หลากหลายรูปแบบ ไม่ควรนำหลักสูตรไปขึ้นกับคนกลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง ทำให้เสียการใหญ่ระดับมหาวิทยาลัย	
	4.2 โครงการรัฐร่วมเอกชนเป็นโครงการที่รวมหลายพันธกิจ แต่ผู้บริหารยังเข้าใจงานในภารกิจเดี่ยว จึงนำหน่วยงานไปทำพันธกิจเดี่ยว	√		4.2 ให้ความเข้าใจกับทุกระดับเกี่ยวกับโครงการเดี่ยวที่มีหลายพ	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผศ.ดร.นิวัตร มูลปา)

26 สิงหาคม 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0870640369

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการเพิ่มศักยภาพทางการศึกษาและทักษะการปฏิบัติงานให้กับนักศึกษาโครงการกองทุนเพื่อความเสอภาคทางการศึกษา
2. **ผู้รับผิดชอบ** หลักสูตร ปวส.ช่างยนต์ – ยานยนต์ไฟฟ้า (กสศ.) สาขาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่ เปิดสอนในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงและระดับปริญญาตรีเป็นมหาวิทยาลัยที่ให้บริการวิชาการด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีแก่สังคม และชุมชนเป็นหลัก โดยที่ผ่านมาทางหลักสูตร ปวส.ช่างยนต์ คณะวิศวกรรมศวสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่ ได้รับการจัดสรรทุนโครงการกองทุนเพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา (กสศ.) ในครั้งแรก ซึ่งเป็นทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง รุ่นที่ 1 โดยได้รับการจัดสรรจำนวน 14 ทุนในปีการศึกษา 2566 ส่วนใหญ่นักศึกษามาจากพื้นที่ทุระกันดาร จะมีปัญหาในเรื่องการปรับตัว การใช้ชีวิตในสังคมการทำงานจึงเป็นสิ่งที่สำคัญอย่างยิ่ง ดั้งนั้น ในการพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการเรียนการสอนให้มีคุณภาพสูง จึงจำเป็นต้องมีกิจกรรมให้นักศึกษาได้เรียนรู้ด้านทักษะการปฏิบัติงาน มีความคิดสร้างสรรค์ มีความเข้าใจในเทคโนโลยีดิจิทัลเป็นต้น ก่อนที่นักศึกษาจะสำเร็จการศึกษาเตรียมเข้าสู่การทำงานในสถานประกอบการควรได้รับการเสริมทักษะทางด้าน Soft Skills ที่คนทำงานควรมี ในด้าน ความสามารถในการปรับตัว การสื่อสาร การบริหารเวลา การคิดเชิงวิเคราะห์ เพื่อให้นักศึกษาได้นำไปใช้ในชีวิตประจำวันและการทำงานในสถานประกอบการเมื่อสำเร็จการศึกษา

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อให้นักศึกษามีความรู้เกี่ยวกับระบบยานยนต์สมัยใหม่ที่ใช้พลังงานไฟฟ้า

5.2 เพื่อให้นักศึกษาได้เข้าใจระบบการทำงานของยานยนต์สมัยใหม่ที่ใช้พลังงานไฟฟ้า

5.3 เพื่อให้นักศึกษาสามารถเรียนรู้และศึกษาด้านความเป็นอยู่และสวัสดิภาพของนักศึกษา

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 สามารถลดความเหลื่อมล้ำของระบบการศึกษาในกลุ่มเป้าหมายและผลิตกำลังคนที่มีคุณภาพและความต้องการของประเทศ

6.2 นักศึกษาในกลุ่มเป้าหมายมีความรู้เพิ่มขึ้นในหลักสูตรที่เกี่ยวข้อง

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที 2: ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อย 2.1 ยุติความหิวโหยและสร้างหลักประกันให้ทุกคนโดยเฉพาะคนที่ยากจนและอยู่ในภาวะเปราะบาง อันรวมถึงทารก ได้เข้าถึงอาหารที่ปลอดภัย มีโภชนาการ และเพียงพอตลอดทั้งปี ภายในปีพ.ศ. 2573

7.2 เป้าหมายที่ 4: สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและการไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความชื่นชมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและการที่วัฒนธรรมมีส่วนช่วยให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี พ.ศ. 257

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักปฏิบัติ (Hands-on)

8.2 กลยุทธ์ที่ 1.1 สร้างเครือข่ายร่วมผลิตกำลังคนสายวิชาชีพ

1.2 พัฒนากระบวนการจัดการศึกษาแบบนักปฏิบัติ (Hands-on)

8.3 ตัวชี้วัดที่ .....

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) ได้ขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับนักศึกษาโครงการกองทุนเพื่อความเสอภาคภาคทางการศึกษา (กสศ.) ได้เรียนรู้และสามารถนำความรู้ไปใช้ในชีวิตประจำวันและการเรียนในหลักสูตร

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) นักศึกษาระดับ ปวส. โครงการกองทุนเพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา (กสศ.) เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วสามารถนำความรู้ที่ได้ไปต่อยอดรายวิชาในหลักสูตร ปรับตัวในสังคมการทำงานและสามารถสร้างรายได้ให้กับครัวเรือน

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนดเพิ่มขึ้น สามารถนำความรู้ที่ได้รับมาสร้างเสริมประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน และเพิ่มโอกาสก้าวหน้าในอาชีพ มหาวิทยาลัยและชุมชนได้ประชากรที่มีคุณภาพเพิ่มมากขึ้น

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ นักศึกษาโครงการกองทุนเพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา (กสศ.) และหลักสูตรช่างยนต์ เข้าร่วมไม่ต่ำกว่า 40 คน	คน	40
เชิงคุณภาพ นักศึกษามีความรู้เกี่ยวกับระบบยานยนต์สมัยใหม่ที่ใช้พลังงานไฟฟ้าเพิ่มขึ้นและเข้าใจระบบการทำงานของยานยนต์สมัยใหม่ที่ใช้พลังงานไฟฟ้า นักศึกษามีความรู้และความสามารถทางด้านอาชีพเพื่อสร้างรายได้ให้กับครัวเรือน	ร้อยละ	80
เชิงเวลา โครงการดสร็จสิ้นตามกำหนด	ร้อยละ	100

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _ _ _ _ _ _ - 01 โครงการปรับทักษะความรู้สู่เทคโนโลยีแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้า

10.2 รหัส _ _ _ _ _ _ - 02 โครงการพัฒนาระบบดูแลความเป็นอยู่และสวัสดิภาพของนักศึกษา

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													163,700.00	สมาน ดาวเวียงกัน
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02													82,000.00	เมธัส ภัททิยธนี
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03														

13. งบประมาณ 245,700.00 บาท (สองแสนสี่หมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	**18,000.00**
ค่าตอบแทนวิทยากร โครงการ (ง.9 รหัส 01)	10,800.00
ค่าตอบแทนวิทยากร โครงการ (ง.9 รหัส 02)	7,200.00
2. ค่าใช้สอย	**42,000.00**
ค่าใช้สอย (ง.9 รหัส 01)	24,400.00
ค่าใช้สอย (ง.9 รหัส 02)	17,600.00
เช่น ค่าอาหารกลางวัน อาหารว่าง จ้างเหมาทำเอกสารอบรม ฯลฯ	
3.ค่าวัสดุ	**62,850.00**
ค่าวัสดุ (ง.9 รหัส 01)	128,500.00
เช่น วัสดุที่ใช้ในการอบรมและประกอบแบตเตอรี่ เช่น แบตเตอรี่ สะพานไฟ นัต โบลต์ แหวนสปริง ฉนวนพีวีซีฟิล์มหดสำหรับหุ้มแบตเตอรี่แบตเตอรี่ ฯลฯ	
ค่าวัสดุ (ง.9 รหัส 02)	57,200.00
เช่น วัสดุเรียนรู้ด้านอาชีพ เช่น ถุงมือ ถังน้ำ ท่อน้ำPVC ตะกร้า เมล็ดพันธุ์ผัก แกลบ อาหารไก่ ฟางก้อน น้ำยาฆ่าเชื้อสัตว์และแมลง ปุ๋ยเคมี ฯลฯ	
จำนวนเงิน (สองแสนสี่หมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)	**245,700.00**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการเพิ่มศักยภาพทางการศึกษาและทักษะการปฏิบัติงานให้กับนักศึกษาโครงการกองทุนเพื่อความเสอภาคทางการศึกษา (กสศ.)

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตร ปวส.ช่างยนต์ – ยานยนต์ไฟฟ้า (กสศ.) สาขาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน.....1. เพื่อให้นักศึกษามีความรู้เกี่ยวกับระบบยานยนต์สมัยใหม่ที่ใช้พลังงานไฟฟ้า 2. เพื่อให้นักศึกษาได้เข้าใจระบบการทำงานของยานยนต์สมัยใหม่ที่ใช้พลังงานไฟฟ้า 3. เพื่อให้นักศึกษาสามารถเรียนรู้และศึกษาด้านความเป็นอยู่และสวัสดิภาพของนักศึกษา

งบประมาณ 245,700.00 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ขั้นตอนในการดำเนินการขออนุมัติใช้เงินงบประมาณใช้เวลานาน	✓		4	4	16	3
	2.2.						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1.						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 วัสดุและเครื่องมือสามารถเกิดอันตรายแก่ผู้ปฏิบัติงานได้	✓		4	5	20	2
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการเพิ่มศักยภาพทางการศึกษาและทักษะการปฏิบัติงานให้กับนักศึกษาโครงการกองทุนเพื่อความเสอภาคทางการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตร ปวส.ช่างยนต์ – ยานยนต์ไฟฟ้า (กสศ.) สาขาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน..... 1. เพื่อให้นักศึกษาได้เข้าใจระบบการทำงานของยานยนต์สมัยใหม่ที่ใช้พลังงานไฟฟ้า 2. เพื่อให้นักศึกษาสามารถเรียนรู้และศึกษาด้านความเป็นอยู่และสวัสดิภาพของนักศึกษา 3.เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ด้านการดูแลสุขภาพ การทำกายภาพบำบัด และการนวดบำบัด

งบประมาณ 245,700.00บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ขั้นตอนในการดำเนินการขออนุมัติใช้เงินงบประมาณใช้เวลานาน	✓		วางแผนในการดำเนินการขออนุมัติใช้เงินงบประมาณ	
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 วัสดุและเครื่องมือสามารถเกิดอันตรายแก่ผู้ปฏิบัติงานได้	✓		วางแผนการจัดการและคอยดูแลการใช้วัสดุและเครื่องมือในขณะปฏิบัติงานเสมอ	
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(พงษ์ศักดิ์ ศิริยศ)

30 / สิงหาคม 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 085221 4676

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการสนับสนุนการดำเนินงานทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ปีงบประมาณ 2568 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา ตาก
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ด้วยในปีการศึกษา 2567-2568 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้ลงนามสัญญาทันโครงการทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ปีการศึกษา 2568 ประเภททุนสถานศึกษานวัตกรรม 1 ประเภททุน ได้แก่ ประเภททุน 5 ปี (ปวช.ต่อเนื่อง ปวส.) สาขาวิชาเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อส่งเสริมนักเรียนที่ขาดแคลนทุนทรัพย์และและผู้ด้อยโอกาสให้ได้รับกรศึกษาหรือพัฒนาให้มีความรู้ความสามารถในการประกอบอาชีพตามความถนัด มีศักยภาพที่จะพึ่งพาตนเองในการดำรงชีวิตและส่งเสริมสนับสนุนให้ความช่วยเหลือสถานศึกษาให้มีการเรียนการสอนที่ทำให้ผู้เรียนสามารถเรียนรู้และพัฒนาได้ตามความถนัดและศักยภาพของตนเอง และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาตินโยบายประเทศไทย 4.0 รวมถึงการสนองตอบความต้องการของตลาดแรงงานในประเทศ การสร้างโอกาสที่เสมอภาคของเยาวชนผู้ขาดแคลนทุนทรัพย์และด้อยโอกาสให้ได้รับการศึกษาที่มีคุณภาพระดับสูงกว่ามัธยมศึกษาตอนปลาย ตลอดจนส่งเสริมให้ผู้สำเร็จการศึกษาดังกล่าวสามารถมีงานทำ เป็นวัตถุประสงค์ประการหนึ่งของโครงการทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง เนื่องจากในแต่ละปีมีเยาวชนที่หลุดออกจากระบบการศึกษาเพียงเพราะเหตุผลของความยากจน และเยาวชนที่หลุดออกจากสถานศึกษากลุ่มนี้ ส่วนใหญ่จะกลายเป็นกลุ่มคนที่สังคมจะต้องให้การดูแลต่อไปในอนาคต ปัญหานี้จะสะสมให้ความเหลื่อมล้ำทางสังคม เศรษฐกิจของประเทศในอนาคตมีความห่างกันมากยิ่งขึ้น

ทั้งนี้ การประชาสัมพันธ์ เป็นกิจกรรมแรกในโครงการทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ที่มีความสำคัญอย่างยิ่ง เนื่องจากมีความเกี่ยวข้องถึงปริมาณและคุณภาพของผู้รับทุน ซึ่งควรมีการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้สังคมได้ทราบถึงความเป็นมา ประโยชน์ ความสำคัญและวัตถุประสงค์ของโครงการเป็นวงกว้างไปยังโรงเรียนในเขตพื้นที่ตากและบริเวณใกล้เคียง ทางคณะทำงานจึงได้จัดทำโครงการสนับสนุนการดำเนินงานทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง เพื่อให้การดำเนินงานของภายใต้โครงการทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูงเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อประชาสัมพันธ์โครงการฯ ให้มีการรับรู้ทั่วไปในวงกว้างตามเงื่อนไขของ กสศ.

5.2 เพื่อค้นหาผู้สนใจรับทุนฯ ที่มีคุณสมบัติสอดคล้องตามที่ กสศ. กำหนด

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

การวางแผนและจัดสรรงบประมาณการดำเนินโครงการในการพัฒนาคุณภาพของนักศึกษาทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ปีการศึกษา 2568 ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ มีประโยชน์และสามารถใช้งานได้จริง

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 1 ยุติความยากจนทุกรูปแบบในทุกที

7.2 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีความศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

7.3 เป้าหมายที่ 5 บรรลุความเสมอภาคระหว่างเพส และเพิ่มบทบาทของสตรีและเด็กหญิงทุกคน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติ (Hand-on)

8.2 กลยุทธ์ที่ 1.1 พัฒนากระบวนการจัดการศึกษานักปฏิบัติ Hand-on

8.3 ตัวชี้วัดที่ 5 ร้อยละนักศึกษาได้รับการส่งเสริมสนับสนุนให้มีทักษะและสมรรถนะวิชาชีพ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 สถาบันการศึกษาที่มีนักเรียน / นักศึกษาในเขตพื้นที่ตากและบริเวณใกล้เคียง

9.2 บุคลากร มทร.ล้านนา ตาก

10. ตัวชี้วัดของกิจกรรม *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ : จำนวนโครงการ	โครงการ	1
เชิงคุณภาพ : ผู้สนใจรับทุนฯ ที่มีคุณสมบัติสอดคล้องตามที่ กสศ. กำหนด	คน	30
เชิงเวลา : ดำเนินโครงการแล้วเสร็จตามเวลา	ร้อยละ	100
เชิงค่าใช้ค่าจ่าย :	บาท	245,000

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส_-_ _ _-_ _ - 01.....

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
1.วางแผนการดำเนินโครงการจัดทำแผนการสอน														

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
2.การดำเนินการจัดโครงการดำเนินการสอน													245,000	
3.การติดตามประเมินผล														
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม														

13. งบประมาณ 245,000 บาท (สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

กิจกรรมที่ 1 ค่าจ้างเหมาเจ้าหน้าที่โครงการทุนนวัตรกรรมสายอาชีพชั้นสูง (กสศ.) และการบริหารงานทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง งบประมาณ 210,000 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน 1.1 ค่าจ้างเหมาเจ้าหน้าที่โครงการทุนนวัตรกรรมสายอาชีพชั้นสูง (กสศ.) 1 ราย 15,000 บาท x 12 เดือน (ตุลาคม 2567 - กันยายน 2568)	**180,000**
2.ค่าใช้สอย	

3.ค่าวัสดุ	**30,000**
3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	
- หมึก Brother Drum Original BROTHER DR-2455 สีดำ (2 กล่อง x 3,000 บาท)	6,000
- หมึก EPSON 003 BK,Y,C,M (4 ชุด x 1,000 บาท)	4,000
- กระดาษถ่ายเอกสาร A4 Quality 70g (30 รีม x 120 บาท)	3,600
- กระดาษถ่ายเอกสาร A4 Double A 80g (30 รีม x 130 บาท)	3,900
- ปากกาเน้นข้อความ Staedtler คละสี (20 ด้าม x 40 บาท)	800
- Liquid Paper เทปลบคำผิด 5มม.x8.5ม. Dryline Grip คละสี (10 อัน x 60 บาท)	600
- Post-It® “3M” กระดาษโน๊ต (คละสี)(ขนาด 3 x 3 นิ้ว) รุ่น 654-5PK แพ็ค 5 อัน (2 แพ็ค x 200บาท)	400
- ซองขาว พับ 4 มีครุฑ ขนาด 11x23 ซม. ตราเครื่องบิน (500 ซอง/กล่อง) (2กล่อง x 500บาท)	1,000
- ซองน้ำตาล A4 ไม่ขยายข้าง ไม่ครุฑ (4 แพ็ค x 250 บาท)	1,000
- ซองน้ำตาล A4 ขยายข้าง ไม่ครุฑ (4 แพ็ค x 250 บาท)	1,000
- ลวดเสียบกระดาษ ตราม้า เบอร์ 1 แบบหัวกลม แพ็ค 10 กล่อง (2 แพ็ค x100 บาท)	200
- ปากกาเคมี 2 หัว ตราม้า ยกกล่อง 12 ด้าม สีแดง (3 กล่อง x 120)	360
- ปากกาเคมี 2 หัว ตราม้า ยกกล่อง 12 ด้าม สีน้ำเงิน (3 กล่อง x 120)	360
- ลวดเย็บ MAX No.10-1M แพ็ค 24 กล่อง (2 แพ็ค x 240)	480
- กระดาษการ์ดสี A4 หนา 120 แกรม วีนัส คละสี (แพ็ค180แผ่น) (7 แพ็คx140บาท)	980
- เทปผ้า PHOENIX สีแดง ขนาด 2 นิ้ว x 8 หลา คละสี (แถวละ 6 ม้วน) (2แพ็คx230บาท)	460
- INTER TAPE กระดาษกาวย่น เทปย่น ขนาด 3 นิ้ว ยาว 20 หลา (แพ็ค 4 ม้วน) (2แพ็คx400บาท)	400
- กระดาษฟลิบชาร์ท 70แกรม 80x100ซม. (แพ็ค25แผ่น) ขาว (1แพ็คX340บาท)	340
- กระดาษแบงค์สี A4 55แกรม ชมพู (แพ็ค250แผ่น) (5แพ็คx160บาท)	800
- กระดาษแบงค์สี A4 55แกรม ชมพู (แพ็ค250แผ่น) (5แพ็คx160บาท)	800
- กระดาษคาร์บอน A4 สีฟ้า EMBASSY 333H ขนาด21 x 29.7 ซม.(3แพ็คx230บาท)	690
- เทปเยื่อกาว 2 หน้า 18 มม.x20 หลา (แพ็ค4ม้วน) (3แพ็คx110บาท)	330
- ปากกาไวท์บอร์ด ตราม้า H-22 คละสี แพ็ค 6 ด้าม (5แพ็คx110บาท)	550
- เครื่องเย็บ ชมพู แม็กซ์ HD-10 TOKOYO DESIGN (2อันx150บาท)	600
- แฟ้มซอง A4 คละสี (แพ็ค12เล่ม) YOYA E310 (2แพ็คx175บาท)	350
จำนวนเงิน	**210,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

กิจกรรมที่ 2 ประชาสัมพันธ์โครงการทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง งบประมาณ 35,000 บาท

หมวดงบประมาณ	**จำนวนเงิน**
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย - ออกประชาสัมพันธ์แนะแนว	15,000
3.ค่าวัสดุ **3.1 ประชาสัมพันธ์โครงการทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง**	**20,000**

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

- แบคดรอปประชาสัมพันธ์ PVC หน้าโค้ง Surve Backdrop ขนาด 414 x 145 เซนติเมตร พร้อมออกแบบ (1 อัน x 10,000 บาท)	10,000
- เคาน์เตอร์ประชาสัมพันธ์ ขนาด กว้าง 1 เมตร สูง 2 เมตร พร้อมออกแบบ (1อัน x 6,000บาท)	6,000
- X-สแตนประชาสัมพันธ์ ขนาด 80x180 เซนติเมตร พร้อมออกแบบ (2 อัน x 800)	1,600
- โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ ขนาด A4 พร้อมออกแบบ (240 แผ่น x 10 บาท)	2,400
จำนวนเงิน	**35,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการสนับสนุนการดำเนินงานทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน หลักสูตรเตรียมวิศวกรรม ภายใต้ทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูงทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง

งบประมาณ 245,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 **ถึง** กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การติดตาม/ประเมินผลการดำเนินการตามแผนงานและงบประมาณไม่เป็นไปตามกำหนด	✓		1	4	5	2
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณในการดำเนินกิจกรรมไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนด	✓		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามที่กำหนด	✓		2	4	8	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ไม่สามารถดำเนินกิจกรรมตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ได้ทัน	✓		3	4	12	2
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการสนับสนุนการดำเนินงานทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน หลักสูตรเตรียมวิศวกรรม ภายใต้ทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูงทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง

งบประมาณ 245,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 **ถึง** กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การติดตาม/ประเมินผลการดำเนินการตามแผนงานและงบประมาณไม่เป็นไปตามกำหนด	✓		ประชุมวางแผนการดำเนินโครางการ/ติดตามผลเป็นประจำ	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณในการดำเนินกิจกรรมไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนด	✓		ตรวจและจัดทำแผนงบประมาณให้ชัดเจนก่อนดำเนินโครงการ	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามที่กำหนด	✓		ประชุมชี้แจงขั้นตอนและระเบียบการเบิกจ่ายให้กับผู้เกี่ยวข้อง	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ		✓			

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางสาวเพ็ญพร วินัยเรืองฤทธิ์)

21 สิงหาคมคม 2567

5.13 แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

(5.13.4 โครงการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา)

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

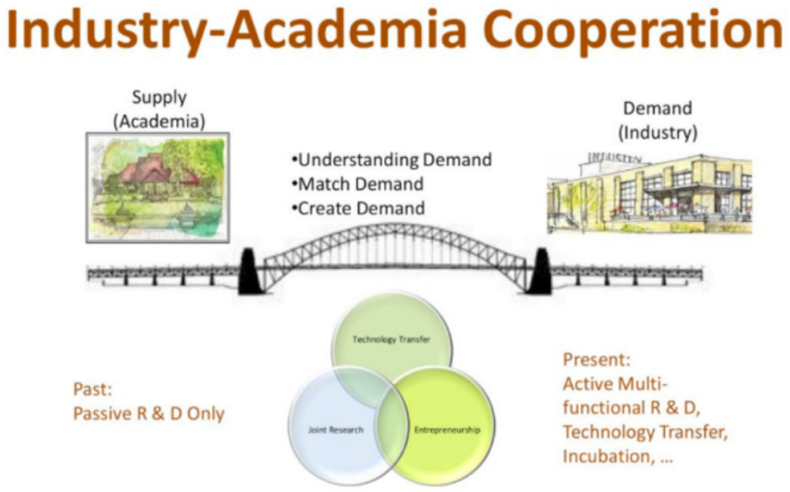
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

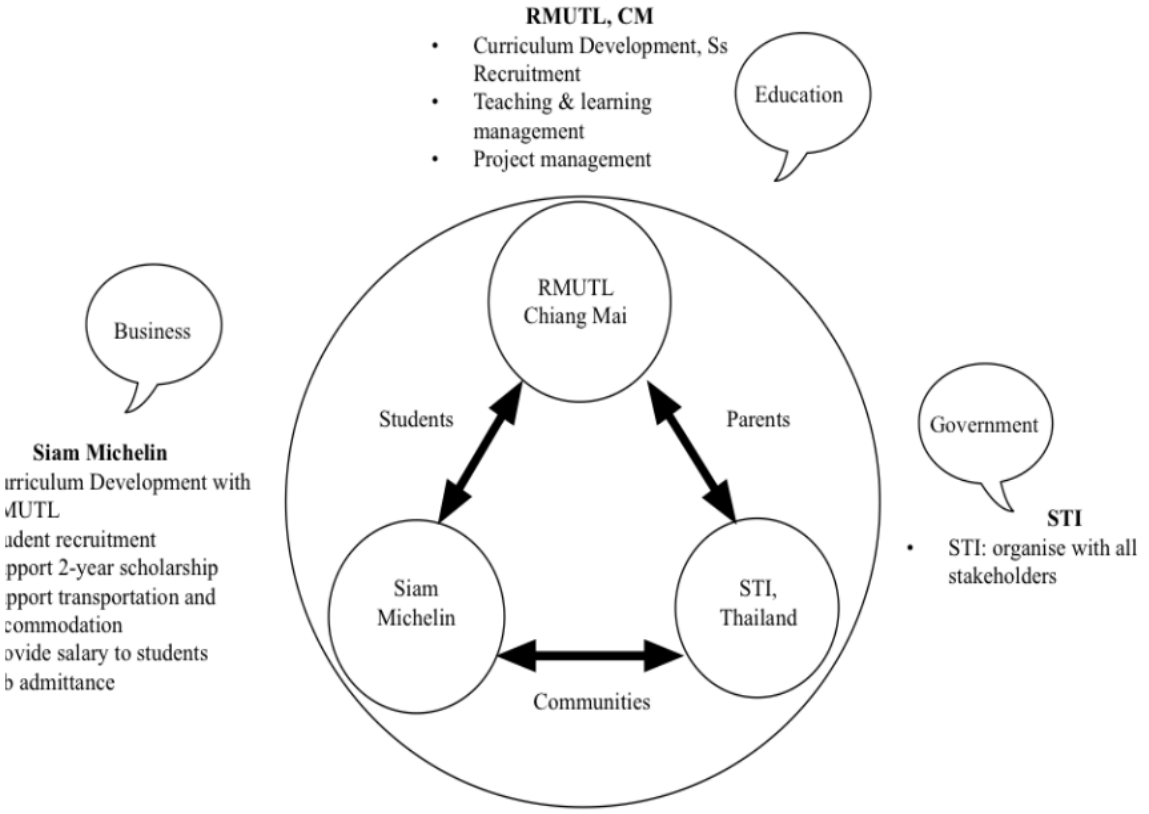
---

1. **ชื่อแผนงาน** แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา
2. **ผู้รับผิดชอบ** หน่วยวิจัยและพัฒนาระบบการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา และหน่วยวิจัยกลศาสตร์ วัสดุ และการออกแบบวิศวกรรม
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (√) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

การดำเนินการสร้างระบบการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (มทร.ล้านนา) ได้เริ่มพร้อมกับโครงการริเริ่มขับเคลื่อนนโยบายชาติด้านพัฒนากำลังคนเพื่ออุตสาหกรรมโดยใช้การเรียนรู้ที่ใช้งานเป็นฐาน (Work-integrated Learning: WiL) ตั้งแต่ปีการศึกษา 2556 โดยได้ริเริ่มโครงการโรงเรียนในโรงงาน (School in Factory: SiF) เพื่อสร้างช่างเทคนิคให้กับภาคอุตสาหกรรมโดยใช้หลักสูตร ปวส. เทคนิคอุตสาหกรรม โดยสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน) เป็นให้นโยบายและประสานงานให้เกิดการริเริ่มโครงการความร่วมมือ ร่วมออกแบบโครงการ และให้งบประมาณสนับสนุนการพัฒนาอาจารย์ในการจัดการศึกษารูปแบบใหม่ที่ใช้การบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาทำหน้าที่จัดหลักสูตร รับสมัครนักศึกษา สร้างทีมงานอาจารย์ทั้งสายสอนและสายบริหารโครงการ และ บริษัท สยามมิชลิน จำกัด (โรงงานแหลมฉบัง) จะให้การสนับสนุนค่าใช้จ่ายสำหรับผู้เรียน เป็นเจ้าของสถานที่และเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเพื่อรองรับการจัดการศึกษารูปแบบใหม่ที่ให้แพลตฟอร์มอุตสาหกรรม หรือเรียกกว่า “โรงเรียนในโรงงาน”



รูปที่ 1 ระบบการศึกษาและวิจัยรัฐร่วมเอกชน[1]

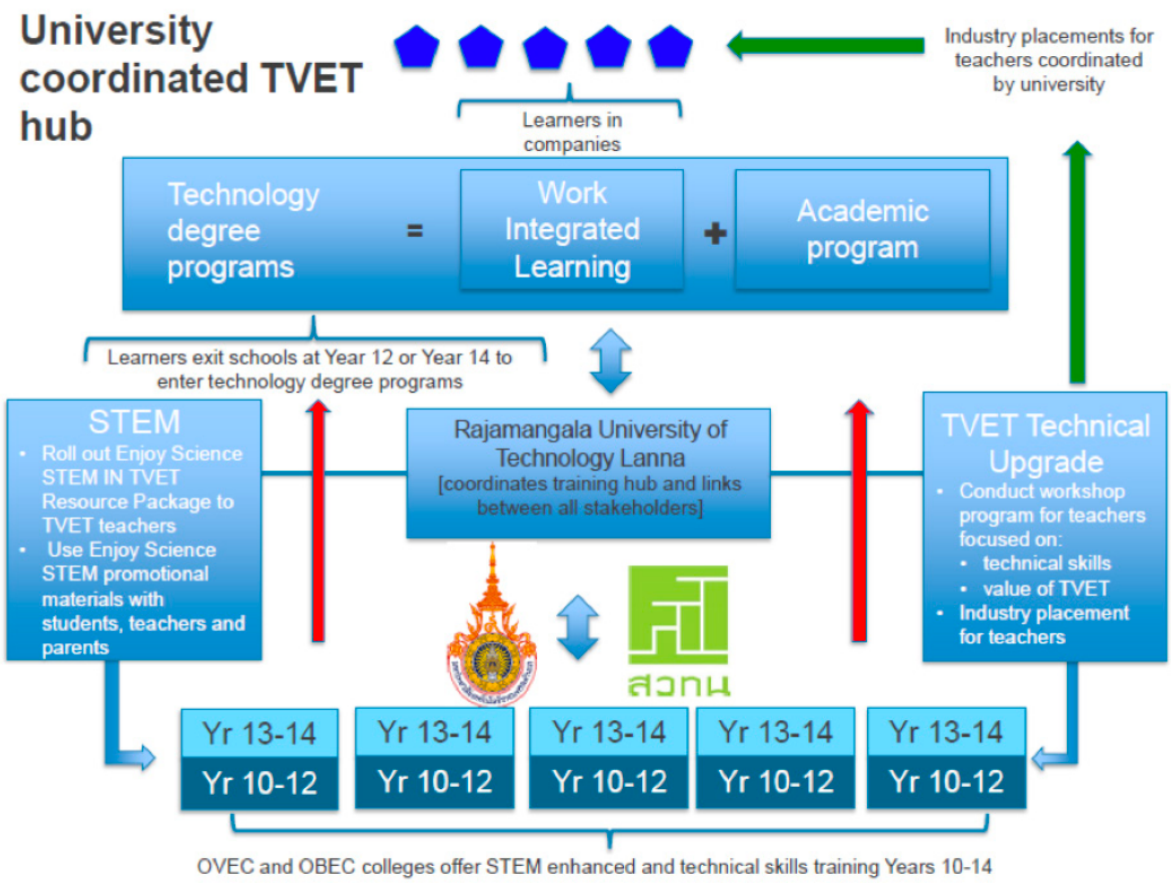


รูปที่ 2 รูปแบบการบริหารการศึกษาของโรงเรียนในโรงงาน[1]

ในปีเดียวกันนี้ นอกจากการพัฒนาช่างเทคนิคดังที่กล่าวผ่านมา สวทน. ได้ให้การสนับสนุน มทร.ล้านนา ร่วมกับอีก 4 มหาวิทยาลัย ได้แก่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี มหาวิทยาเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในการพัฒนาวิศวกรให้กับภาคอุตสาหกรรมผ่านโครงการสหกิจวิศวกรรมศาสตร์ โดยให้วิศวกรเข้าไปฝึกปฏิบัติงานภายใต้การดูแลจากวิศวกรพี่เลี้ยง หาโจทย์ในการทำโครงการนักศึกษา และกลับไปเรียนรายวิชาในสถานศึกษาเจ้าภาพแห่งใดแห่งหนึ่ง เป็นเวลา 1 ปี

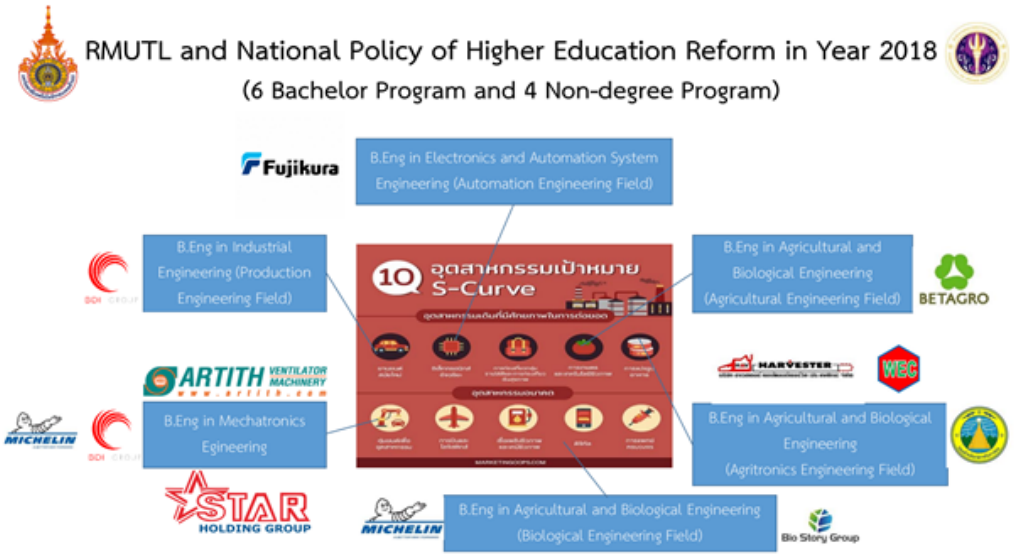
ต่อมา สวทน. ได้สนับสนุนให้นำร่องการขยายผลไปสู่ บริษัท สยามมิชลิน จำกัด (โรงงานระยอง) ในปีการศึกษา 2558 และในปีเดียวกันนี้ทาง สวทน. ได้ส่งเสริมให้มีการขยายผลโรงเรียนในโรงงานไปสู่การพัฒนาครูช่างอุตสาหกรรมที่บีดีไอกรุ๊ป เพื่อให้ครูช่างที่ผลิตได้มีทักษะอุตสาหกรรมเพื่อที่จะสามารถสอนนักศึกษา ปวส. ในภาคอุตสาหกรรมหรือโรงเรียนในโรงงานได้ โดยได้ร่วมกับกับ มทร.ล้านนา ตาก ในการจัดหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ซึ่งได้ดำเนินการอยู่ 2 รุ่น ตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 จนถึงปีการศึกษา 2561

ในปีการศึกษา 2558 นี้ ได้มีแหล่งทุน Chevron Enjoy Science ที่มีวัตถุประสงค์ที่จะนำการศึกษาสะเต็มสำหรับอาชีวะและเทคนิคศึกษา (STEM for TVET) เข้ามาถ่ายทอดให้สถาบันการอาชีวศึกษาและสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ โดยได้จัดตั้งศูนย์ประสานงานอาชีวะและเทคนิคศึกษาล้านนา (TVET Hub Lanna) เป็นศูนย์ประสานแห่งแรกของประเทศไทย และเป็นศูนย์ประสานงานที่บริหารโดยมหาวิทยาลัยและทำร่วมกับภาคอุตสาหกรรมทุกอุตสาหกรรม ซึ่งแนวคิดของศูนย์ประสานงานนี้ดังแสดงดังรูปที่ 3



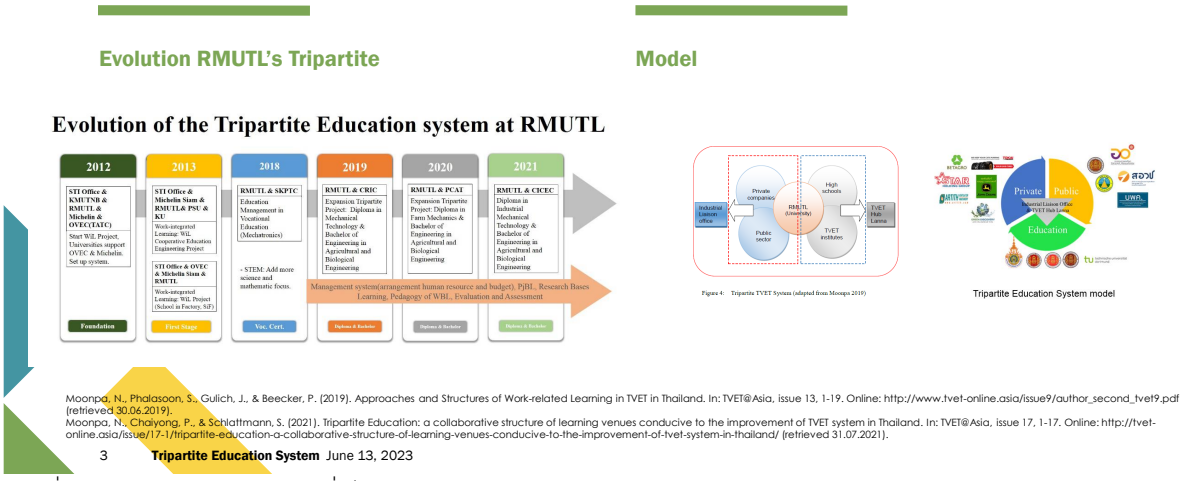
รูปที่ 3 สะเต็มสำหรับอาชีวะและเทคนิคศึกษาของศูนย์ประสานงานอาชีวะและเทคนิคศึกษาล้านนา[1]

หลังจากได้ทำโครงการนำร่องไป 5 โครงการ ก็ได้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องจนนำไปสู่การขยายผลไปสู่การจัดการศึกษาในวงกว้างทั้งในระดับอุดมศึกษาที่ทราบกันดีในโครงการ “บัณฑิตพันธุ์ใหม่ฯ” และระดับอาชีวศึกษาในโครงการ “อาชีวะพันธุ์ใหม่” ซึ่งในปีการศึกษา 2561 มทร.ล้านนา ได้ริเริ่มโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ในหลายหลักสูตรทั้งหลักสูตรประกาศนียบัตร (Non degree) จำนวน 4 หลักสูตร และหลักสูตรปริญญา (Degree) จำนวน 7 หลักสูตร ดังแสดงในรูปที่ 4



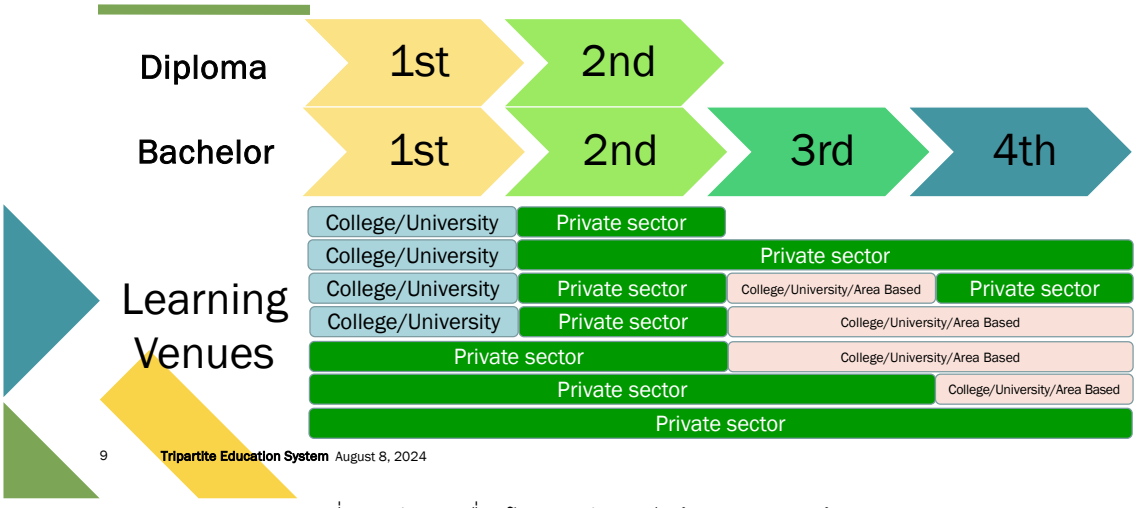
รูปที่ 4 โครงการปฏิรูปอุดมศึกษาผ่านโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่รุ่นแรกของ มทร.ล้านนา[2]

จากที่กล่าวผ่านมาจะสามารถสรุปได้ว่าเป็นพัฒนาการของระบบการศึกษาไตรภาคีที่ดำเนินการโดย มทร.ล้านนา ดังแสดงในรูปที่ 5 ซึ่งจากพัฒนาการดังกล่าวทำให้เกิดนวัตกรรมระบบการศึกษาและวิจัย ทำให้ มทร.ล้านนา มีโมเดลการจัดการศึกษาและวิจัยแบบมีส่วนร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา ซึ่งจะประกอบด้วย พันธกิจ กลไก องค์กร และการบริหาร



รูปที่ 5 ระบบการศึกษาไตรภาคีที่เป็นความร่วมมือระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา หรือ การอุดมศึกษา อาชีวศึกษา และมัธยมศึกษา

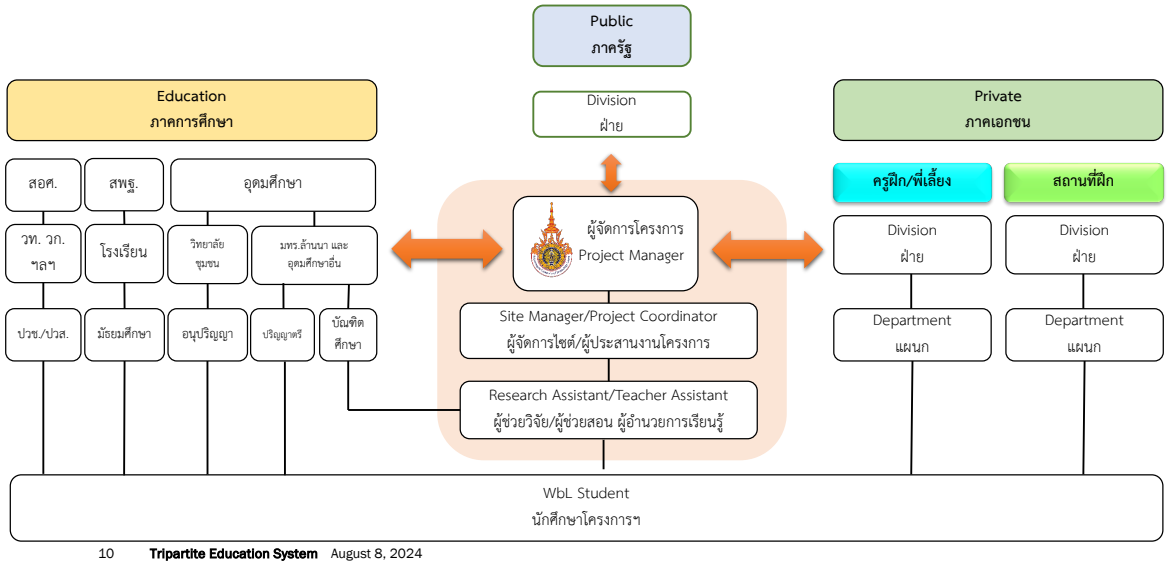
ในส่วนการจัดการศึกษาที่เชื่อมโยงหลักสูตรอาชีวศึกษาและหลักสูตรอุดมศึกษาได้ดำเนินการในหลายรูปแบบขึ้นกับความต้องการของหน่วยงานที่ร่วมโครงการ บางแห่งจะเปิดสอน ปวส. ร่วมปริญญาโท บางแห่งจะเปิดสอนปริญญาตรี โดยทุกหลักสูตรในแต่ระดับจะเชื่อมโยงกัน ทำการเทียบโอนรายวิชาเพื่อเปิดสอนในระดับ ปวส และ ป.ตรี ร่วมกัน โดยแต่ละสถานประกอบการจะใช้เวลาจัดการศึกษาในสถานศึกษาและสถานประกอบการแตกต่างกัน แต่อยู่ในสถานประกอบการอย่างน้อย 1 ปี หรือ ตลอดหลักสูตร ขึ้นกับอยู่กับความต้องการและความพร้อมในการจัดการศึกษาร่วมกัน ดังแสดงในรูปที่ 6



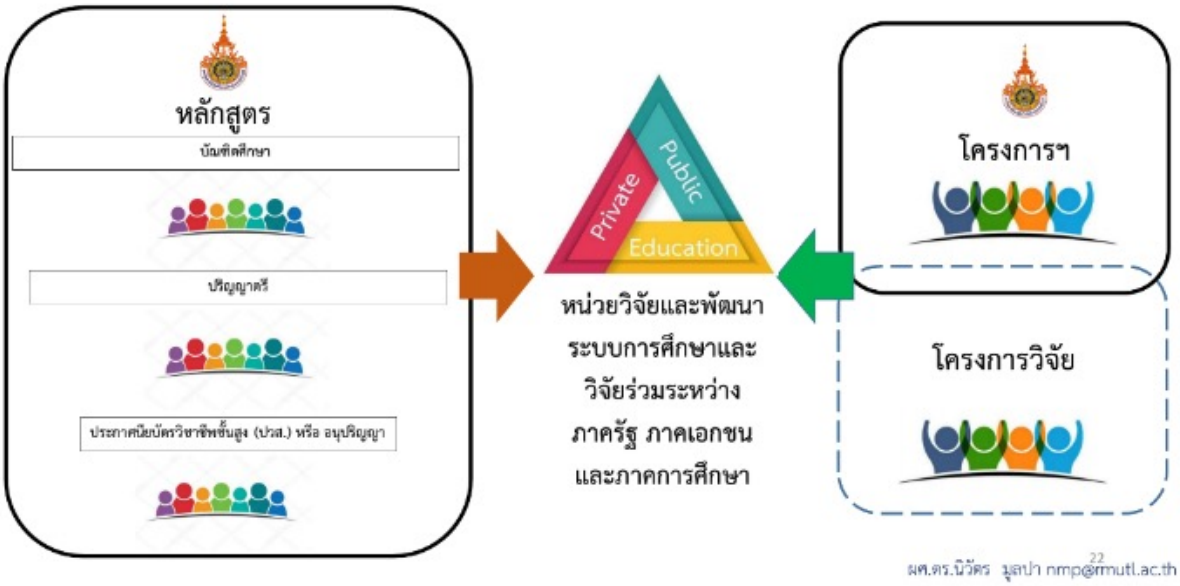
รูปที่ 6 หลักสูตรเชื่อมโยงระหว่างอาชีวศึกษาและอุดมศึกษา

เพื่อให้การจัดการศึกษาและวิจัยแบบส่วนร่วมเกิดกลไกการบริหารให้ระบบไปสู่ประสิทธิภาพและเชื่อมต่อกันระหว่างภาครัฐและเอกชนที่มีความแตกต่างกันสูงมากในแง่ วัฒนธรรมองค์กร ค่านิยม พันธกิจ จึงจำเป็นต้องมีหน่วยงานกลางในการบริหารเพื่อทำหน้าที่ประสานงานและเป็นแพลตฟอร์มในการทำทุกงานร่วมกันของบุคลากรที่มาจากแต่ละเครือข่ายให้สามารถทำงานร่วมกันได้ให้บรรลุวัตถุประสงค์อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ซึ่งหน่วยงานกลางนี้จำต้องมีบุคลากรที่

สามารถทำงานร่วมกับเครือข่ายและประจำ เพื่อให้เกิดการประสานงานให้หน่วยงานภาครัฐและเอกชนทำงานร่วมกันได้ ดังแสดงในรูปที่ 7 หลังจากที่ได้นำร่องรูปแบบโครงสร้างและการบริหารโครงการร่วมรัฐและเอกชน มหาวิทยาลัยก็ได้จัดทำประกาศหน่วยงานบริหารการจัดการศึกษาร่วมกับสถานประกอบการ ได้แก่ งานบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน สังกัดสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน เพื่อเป็นหน่วยประสานงานของมหาวิทยาลัย และศูนย์ความเป็นเลิศด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี ตั้งแต่ปีการศึกษา 2562 และจัดตั้งหน่วยวิจัยระบบการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา ในสังกัดวิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ ดังแสดงในรูปที่ 8 เพื่อใช้ในการบริหารโครงการร่วม ส่วนการบริหารหลักสูตรก็ดำเนินการโดยหน่วยงานจัดการศึกษา



รูปที่ 7 โครงสร้างและการบริหารการจัดการศึกษาและวิจัยแบบมีส่วนร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา



รูปที่ 8 การบริหารโครงการรัฐร่วมเอกชนและโครงการวิจัยโดยใช้หน่วยวิจัย

หลังจากดำเนินการออกแบบ จัดองค์กร และการบริหาร ก็จะเริ่มดำเนินการตามกระบวนการจัดการศึกษาปกติ เริ่มจากกระบวนการรับสมัครนักศึกษาซึ่งอาจจะเป็นผู้สำเร็จการศึกษาใหม่หรือเป็นผู้ใหญ่วัยทำงาน นำมาเข้าเข้ากระบวนการฝึกวิถีการเรียนแบบบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน ทั้งการฝึกทักษะและเทคโนโลยี การเรียนปรับพื้นฐานทางวิชาการ และกระบวนการเรียนรู้โดยใช้งานเป็นฐาน แล้วจัดการศึกษาตามหลักสูตรปกติที่เน้นสมรรถนะหรือผลลัพธ์การเรียนรู้ด้วยศาสตร์

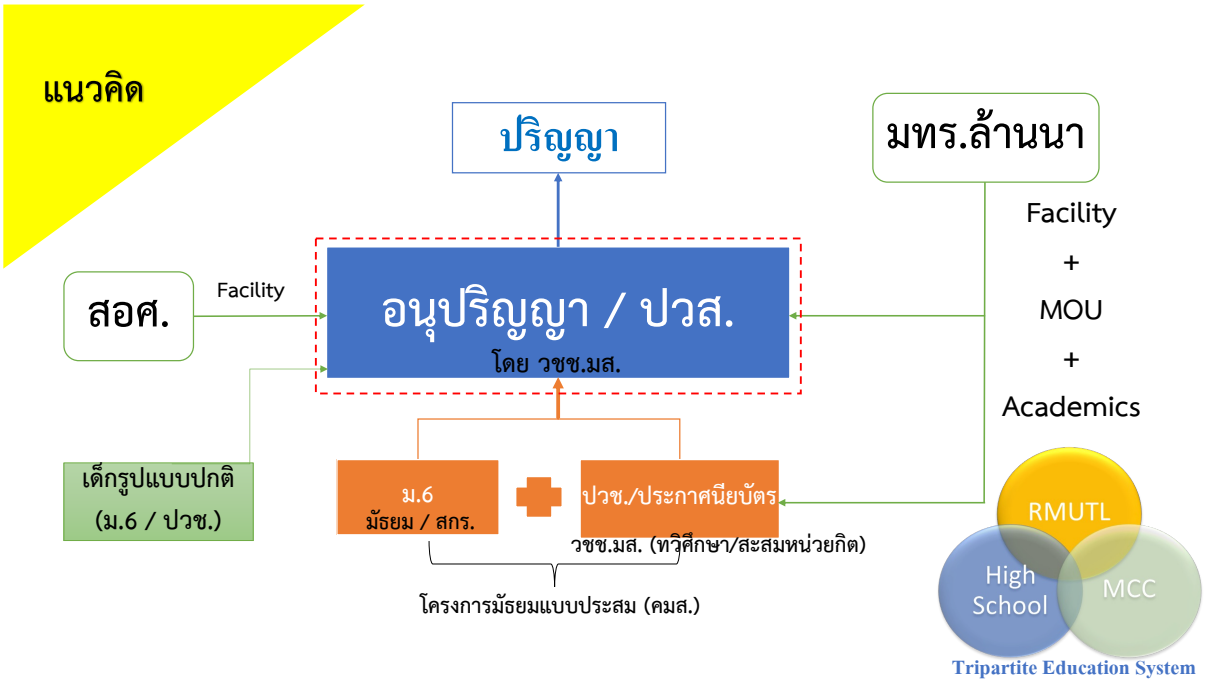
การสอนและสถานที่จัดการศึกษาที่แตกต่างกันในแต่ละภาคเรียน ซึ่งเมื่อสำเร็จการศึกษาก็จะได้รับการบรรจุเป็นพนักงานบริษัทหรือก้าวหน้าในสายงาน ดังแสดงในรูปที่ 9 และรูปที่ 10

รูปที่ 9 วิธีการดำเนินการจัดการศึกษาร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

	Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	Semester 7	Semester 8
Coop Ed.	Basic Science, Technical Skills and Liberal Arts	Basic Science, Engineering Science and Liberal Arts.	Basic Science and Engineering Science and Liberal Arts	Engineering Science and Liberal Arts	Applied Engineering and Liberal Arts	Applied Engineering and Liberal Arts	Applied Engineering and Liberal Arts	Coop Ed.
CWiL					WiL 1	WiL 2	WiL 3	Coop Ed.
Coop+WiL					Applied Engineering	Applied Engineering	WiL 1	Coop Ed.
SiF+TriEd		+Applied Engineering	+Applied Engineering	+Applied Engineering	+Basic Engineering or WiL	+Basic Engineering or WiL	+Basic Engineering or WiL	Coop Ed. Transfer Credit
Learning Outcome	STEM and Engineering Problem Solving	STEM and Engineering Problem Solving	STEM, Engineeing Problem Solving and Management			Engineering Problem Solving, Engineering Design and Engineering Management		
Certificate	Diploma and Non Degree Certificates				Bachelor Degree in Engineering			

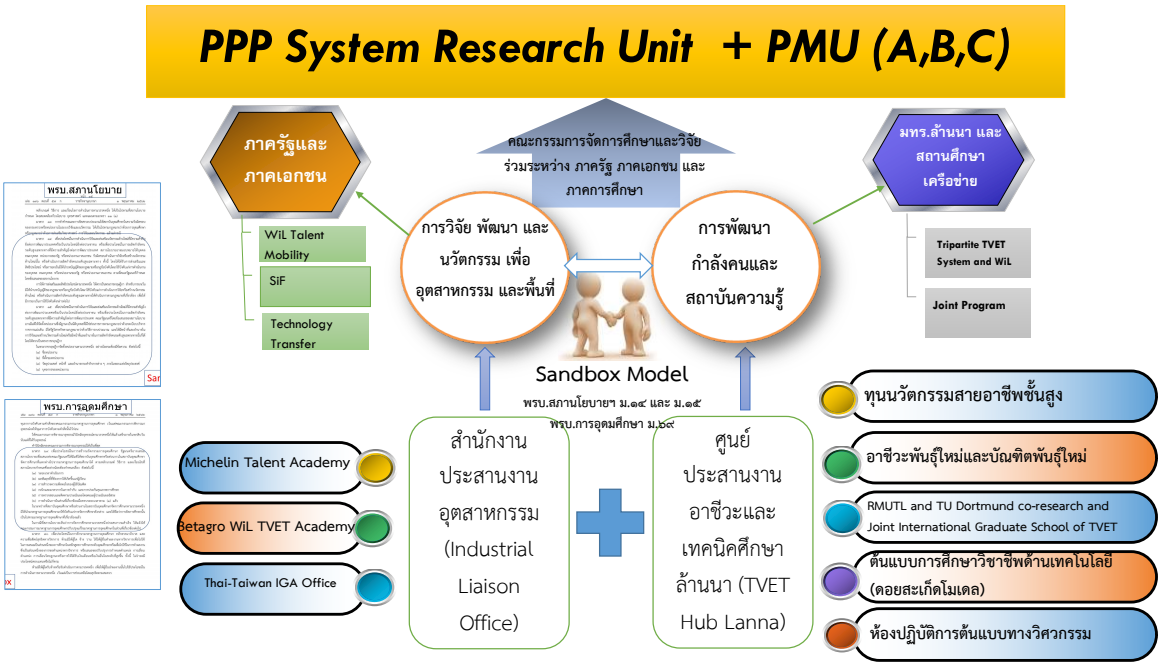
รูปที่ 10 การจัดการเรียนการสอนตลอดหลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์โดยใช้ศาสตร์การสอนที่หลากหลายและสอดคล้องผลลัพธ์การเรียนรู้ในแต่ละภาคการศึกษา

นอกจากจะจัดการศึกษาโดย มทร.ล้านนา กับสถานประกอบแล้ว โครงการจัดการศึกษาและวิจัยแบบมีส่วนร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา ยังได้จัดการศึกษาร่วมกับสถาบันการศึกษาในท้องถิ่นที่ตั้งมหาวิทยาลัยและที่ตั้งสถานศึกษาใกล้กับสถานประกอบการ ทั้งสถานศึกษาที่เป็นอุดมศึกษา อาชีวศึกษา มัธยมศึกษา และการศึกษานอกโรงเรียน เพื่อให้การเชื่อมโยงการศึกษาในแต่ละระดับตามพันธกิจและจุดเด่นของแต่ละหน่วยงาน ดังแสดงในรูปที่ 11



รูปที่ 11 แนวคิดการจัดการศึกษาแบบมีส่วนร่วมตลอดเส้นทางการศึกษาตั้งแต่มัธยมศึกษา อาชีวศึกษา และอุดมศึกษา

จากที่ได้กล่าวมาทำให้สามารถเขียนเป็นกราฟฟิกแสดงถึงหน่วยงาน พันธกิจ และโครงการที่เกี่ยวข้องที่จำเป็นต้องได้รับการพัฒนาต่อจากการดำเนินโครงการนำร่องเชิงนโยบายไปสู่หน่วยงานประจำของมหาวิทยาลัยเพื่อให้เกิดการขยายผลและยกระดับคุณภาพของการศึกษาและประสิทธิภาพขององค์กรในการจัดการศึกษาและวิจัยแบบมีส่วนร่วมนี้ ดังแสดงในรูปที่ 12



รูปที่ 12 หน่วยงานจัดการศึกษาและวิจัย โครงการวิจัย และแหล่งทุนวิจัยของประเทศ

เอกสารอ้างอิง

[1] Sonthanapitak, N., Moonpa, N. and Daroon, Y., TVET Public Private Partnership (PPP), A School in Factory (SiF) Pilot Project. Colombo Plan Staff College for Technical Education, Manila, Philippines. (2020). 93-112.

[2] นิวัตร มูลปา กันยาพร ไชยวงศ์ พงษ์ศักดิ์ นิ่มดำ สิริโฉม พิเชษฐ์บุญเกียรติ อำนวย คำบุญ บวรศักดิ์ สมเคราะห์ พัชรี ไชยยงค์ และอัจฉรา ไชยยา. (2566) รายงานฉบับสมบูรณ์ โครงการระบบการศึกษาไตรภาคีโดยใช้การเรียนรู้โดยใช้งานเป็นฐาน (Tripartite Education System Using Work Based Learning). หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.). (2566)

[3] Moonpa, N., Chaiyong, P., and Schlattmann, S., Tripartite Education: A collaborative structure of learning venues conductive to the improvement of the TVET system in Thailand. In: TVET@Asia, (2021). Issue 17. 1-17.

[4] Moonpa, N., Phalasoon, S., Gulich, J., & Beecker, P., Approaches and Structures of Work-related Learning in TVET in Thailand. In: TVET@Asia, (2019). issue 13, 1-19.

[5] Chaiyong, P., Gangern T., Tanapeng, A., and Moonpa, N., A comparative of the tripartite education system in three school in factory: a study of structures, approaches, and processes of study selection and participation. Thai-German TVET Conference on Research Cooperation in South East Asia, 25-26 September 2023. Eastin Grand Hotel Sathorn, Bangkok, Thailand.

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อพัฒนารูปแบบ ระบบ และกลไกการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง อุดมศึกษา อาชีวศึกษา มัธยมศึกษาวิชาชีพ และเป็นการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และ ภาคการศึกษา โดยใช้แพลทฟอร์มในสถานศึกษาและเครือข่ายที่ร่วมจัดการศึกษาและวิจัย

5.2 เพื่อพัฒนารูปแบบและสร้างกลวิธีการสอน (Didactic) โดยใช้งานเป็นฐาน โดยใช้โครงงานเป็นฐาน และโดยใช้วิจัยเป็นฐาน สำหรับระบบการศึกษาไตรภาคี และพัฒนากลไกการวิจัยร่วมระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

5.3 เพื่อพัฒนารูปแบบวิธีการฝึกหัดครูที่มีความเหมาะสมต่อการจัดการเรียนการสอนโดยใช้งานเป็นฐาน สำหรับระบบการศึกษาไตรภาคี และพัฒนานักวิจัยอุตสาหกรรม นักวิจัยชุมชน หรือนักศึกษาวิจัยของมหาวิทยาลัยให้สามารถทำวิจัยตอบสนองความต้องการของเครือข่ายและประเทศ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all)

เป้าหมายย่อย 4.3 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีราคาที่สามารถจ่ายได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

7.2 เป้าหมายที่ 9 สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม

เป้าหมายย่อย 9.5 เพิ่มพูนการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ ยกระดับขีดความสามารถทางเทคโนโลยีของภาคอุตสาหกรรมในทุกประเทศ โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา และให้ภายในปี 2573 มีการส่งเสริมนวัตกรรมและให้เพิ่มจำนวนผู้ทำงานวิจัยและพัฒนา ต่อประชากร 1 ล้านคน และการใช้จ่ายในภาคสาธารณะและเอกชนในการวิจัยและพัฒนาให้เพิ่มมากขึ้น

7.3 เป้าหมายที่ 17 เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงานและฟื้นฟูสภาพหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน (Strengthen the means of implementation and revitalize the global partnership for sustainable development)

เป้าหมายย่อย 17.6 เพิ่มพูนความร่วมมือระหว่างประเทศและในภูมิภาคแบบเหนือ-ใต้ ใต้-ใต้ และไตรภาคี และการเข้าถึงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และนวัตกรรม และยกระดับการแบ่งปันความรู้ ตามเงื่อนไขที่ตกลงร่วมกัน โดยรวมถึงผ่านการพัฒนาการประสานงานระหว่างกลไกที่มีอยู่เดิมโดยเฉพาะอย่างยิ่งในระดับของสหประชาชาติ และผ่านทางกลไกอำนวยความสะดวกด้านเทคโนโลยี (Technology Facilitation Mechanism) ของโลก

เป้าหมายย่อย 17.16 ยกระดับหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยร่วมเติมเต็มโดยหุ้นส่วนความร่วมมือจากภาคส่วนที่หลากหลายซึ่งจะระดมและแบ่งปันความรู้ ความเชี่ยวชาญเทคโนโลยี และทรัพยากรทางการเงิน เพื่อจะสนับสนุนการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกประเทศ โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา

เป้าหมายย่อย 17.17 สนับสนุนและส่งเสริมหุ้นส่วนความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาครัฐ-ภาคเอกชน และประชาสังคม สร้างบนประสบการณ์และกลยุทธ์ด้านทรัพยากรของหุ้นส่วน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

กลยุทธ์ที่ 2 การพัฒนาหลักสูตรร่วมกับภาคการผลิตเพื่อผลิตกำลังคนทักษะสูงตามความต้องการของประเทศ

ตัวชี้วัดที่ 7 โครงการหรือหลักสูตรความร่วมมือ ระหว่าง มทร.ล้านนา กับอาชีวศึกษา

8.2 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพเพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์สำหรับการยกระดับชุมชนสังคมประเทศ

กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม Ecosystem ด้านการวิจัย เพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

ตัวชี้วัดที่ 24) ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล หรือ มีการยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น หรือ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย หรือ ลดต้นทุนกำไรสูงขึ้น รายได้สูงขึ้น

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 นักศึกษาระดับ ปวส. สำเร็จการศึกษาในรูปแบบโรงเรียนในโรงงาน ไม่น้อยกว่า 50 คน ซึ่งมีประสบการณ์การทำงานจริงในสถานประกอบการเป็นเวลา 2 ปี

9.1.2 นักศึกษาปริญญาตรี สำเร็จการศึกษาในรูปแบบโรงเรียนในโรงงาน ไม่น้อยกว่า 70 คน ซึ่งมีประสบการณ์การทำงานจริงในสถานประกอบการเป็นเวลา 2 ปี

9.1.3 นักศึกษาปริญญาโท สำเร็จการศึกษาในรูปแบบโรงเรียนในโรงงาน ไม่น้อยกว่า 8 คน ซึ่งมีประสบการณ์การทำงานเป็นครูพี่เลี้ยง และ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี

9,1.4 คณาจารย์และบุคลากรของโครงการ ไม่น้อยกว่า 20 คน มีประสบการณ์จากการสอนและวิจัยในอุตสาหกรรม

9,1.5 ได้งานวิจัยหรือนวัตกรรมในสถานประกอบการที่เผยแพร่ในระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ไม่น้อยกว่า 2 เรื่อง ที่เกิดจากความร่วมมือระหว่างบุคลากรในมหาวิทยาลัยกับสถานประกอบการ

9.1.6 ได้สร้างทีมงานที่มีเครือข่ายการจัดการศึกษาและวิจัยเดิมได้เข้าใจแนว แนวทาง การวิจัยร่วมรัฐเอกชนทั้งในแง่วิธีการ กลไก และการพัฒนาโครงการและเครือข่ายที่มีอยู่ให้ตอบสนองพันธกิจและนโยบายทั้งมหาวิทยาลัยและประเทศ

9.1.7 ได้ข้อเสนอโครงการวิจัยร่วมรัฐเอกชนในการจัดทำแนวทางวิจัยใหม่ที่เน้น multi functional R&D, Technology Transfer, and Incubation

9.1.8 จำนวนข้อเสนอแผนงานวิจัยแนวคิดการพัฒนากำลังคนด้านวิจัยอาชีวะและเทคนิคศึกษาเชื่อมโยงแหล่งทุนระดับชาติและระดับนานาชาติเพื่อเสนอต่อแหล่งทุนภายในและภายนอก

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 นักศึกษา ปวส. มีความรู้ ทักษะ และเจตคติ ที่สอดคล้องกับความต้องการในภาคอุตสาหกรรม

12.2 นักศึกษาปริญญาตรีที่สำเร็จการศึกษา มีความรู้ ทักษะ และเจตคติ ที่สอดคล้องกับความต้องการในภาคอุตสาหกรรม หรือสถาบันการศึกษา

12.3 นักศึกษาปริญญาโท ที่สำเร็จการศึกษา มีความรู้ ทักษะ และเจตคติ ที่สอดคล้องกับความต้องการในภาคอุตสาหกรรม หรือสถาบันการศึกษา

12.4 คณาจารย์และบุคลากรของโครงการ มีเครือข่ายและประสบการณ์การสอนและวิจัยในอุตสาหกรรม

12.5 งานวิจัยหรือนวัตกรรมสามารถใช้แก้ปัญหาหรือใช้ประโยชน์ได้ในสถานประกอบการได้

12.6 ข้อเสนอแผนงานวิจัยแนวคิดการพัฒนากำลังคนด้านวิจัยอาชีวะและเทคนิคศึกษาเชื่อมโยงแหล่งทุนระดับชาติและระดับนานาชาติ เพื่อเสนอต่อแหล่งทุนภายในและภายนอก โดยใช้แนวทาง Asian-German Network for Brain Power in Doctoral and Post-doctoral Research using Public-Private Partnership

12.7 ข้อเสนอโครงการต่อแหล่งทุนภายนอกที่เน้นการวิจัยร่วมรัฐและเอกชนโดยใช้เครือข่ายจัดการศึกษาและวิจัยที่มีอยู่เดิมให้ทำหน้าที่เป็นสถานีวิจัยและพัฒนาแบบหลายฟังก์ชัน การถ่ายทอดเทคโนโลยีจากประสบการณ์บริษัทขนาดใหญ่ไปสู่บริษัทขนาดกลางและขนาดย่อม

12.8 งานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก

12.9 ได้พัฒนานักวิจัยระบบ วิจัยอุตสาหกรรม ถ่ายทอดเทคโนโลยี และพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ผ่านบัณฑิตศึกษา

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.1 เป็นการผลิตช่างเทคนิคอุตสาหกรรมให้สอดคล้องกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม และตอบสนองนโยบายการพัฒนากำลังคนของประเทศ

9.2 เป็นการผลิตวิศวกรการผลิต และนักเทคโนโลยีอุตสาหกรรมการผลิต ให้สอดคล้องกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม และตอบสนองนโยบายการพัฒนากำลังคนของประเทศ

9.3 เป็นการผลิตวิศวกรวิจัยอุตสาหกรรม หรือครูอุตสาหกรรม ให้สอดคล้องกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม และตอบสนองนโยบายการพัฒนากำลังคนของประเทศ

9.4 การวิจัยหรือการพัฒนานวัตกรรมในสถานประกอบการเป็นการเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันในภาคการผลิตและบริการ ตอบสนองนโยบายของประเทศ

9.5 การพัฒนากลไกและกระบวนการ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในองค์ความรู้ด้านกระบวนการวิจัยเพื่อส่งเสริมและยกระดับกระบวนการส่งข้อเสนอแผนงานวิจัยการพัฒนากำลังคนด้านวิจัยอาชีวะและเทคนิคศึกษา

9.6 การพัฒนาบุคลากรซึ่งเป็นรากฐานโครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัยเพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2

9.7 บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการพัฒนาในด้านการวิจัยร่วมกับภาคเอกชนที่เป็นเครือข่ายจัดการศึกษาเดิม

9.8 มหาวิทยาลัยได้ขับเคลื่อนโครงการตามนโยบายทั้งหน่วยงานและนโยบายชาติ

9.9 ต้นแบบโครงการระดับชาติที่ตอบสนองโครงการระดับชาติในลักษณะบูรณาการและเป็นแบบรัฐร่วมเอกชน

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ระบบการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา	ระบบ	2
รูปแบบกลวิธีการสอนสำหรับระบบการศึกษาไตรภาคี	รูปแบบ	3
กลไกการวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา	กลไก	1
จำนวนนักศึกษาที่เข้ารับการศึกษาในระบบ	คน	125
จำนวนครูที่ได้รับการพัฒนาให้จัดการเรียนการสอนในแพลตฟอร์มรัฐร่วมเอกชน	คน	20
จำนวนนักวิจัยที่ได้รับการพัฒนาให้สามารถวิจัยบนแพลตฟอร์มรัฐร่วมเอกชน	คน	10
จำนวนบทความระดับชาติและนานาชาติ	บทความ	5

10.1 เชิงปริมาณ

1) ระบบการศึกษาและวิจัยร่วมรัฐและเอกชน ไม่น้อยกว่า 2 ระบบ
2) รูปแบบกลวิธีการสอนสำหรับระบบการศึกษาไตรภาค ไม่น้อยกว่า 3 ระบบ
3) กลไกการวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า 1 ระบบ
4) จำนวนนักศึกษาที่ได้รับการศึกษา ไม่น้อยกว่า 125 คน
5) จำนวนครูที่ได้รับการพัฒนาให้จัดการเรียนการสอนบนแพลตฟอร์มรัฐร่วมเอกชน ไม่น้อยกว่า 20 คน
6) จำนวนนักวิจัยที่ได้รับการพัฒนาให้สามารถวิจัยบนแพลตฟอร์มรัฐร่วมเอกชน ไม่น้อยกว่า 10 คน
7) จำนวนบทความระดับชาติและนานาชาติ ไม่น้อยกว่า 5 เรื่อง

10.2 เชิงคุณภาพ

1) นักศึกษา ปวส. ได้ฝึกทักษะและประสบการณ์การทำงานจริงในสถานประกอบการ
2) นักศึกษา ป.ตรี ได้ฝึกทักษะและประสบการณ์การทำงานจริงในสถานประกอบการและทำวิจัยอุตสาหกรรม
3) นักศึกษา ป.โท ได้ฝึกทักษะการเป็นครูพี่เลี้ยง มีประสบการณ์การทำงานจริงในสถานประกอบการ และทำวิจัยอุตสาหกรรม
4) คณาจารย์ในโครงการมีเครือข่ายการทำงานจัดการศึกษาและวิจัยในอุตสาหกรรม
5) งานวิจัยอุตสาหกรรมสามารถแก้ปัญหาหรือสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ในสถานประกอบการ

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการจัดการศึกษาและวิจัยระบบโรงเรียนในโรงงานสยามมิชลินแหลมฉบัง (SiF-LMC) ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา และ บริษัท สยามมิชลิน จำกัด

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานในรูปแบบโรงเรียนในโรงงานสยามมิชลินพระประแดงสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการพัฒนาพนักงานระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงต่อระดับปริญญาตรี ในรูปแบบโรงเรียนในโรงงานผ่านการวิจัยและพัฒนาระบบการศึกษาไตรภาคีโดยใช้การเรียนรู้ที่ใช้งานเป็นฐาน

10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการจัดการศึกษาและวิจัยระบบโรงเรียนในโรงงานสยามมิชลินหาดใหญ่ (SiF-HTY)

10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการจัดการศึกษาและวิจัยระบบโรงเรียนในโรงงานสยามมิชลินระยอง (SiF-RYG)

10.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการจัดการศึกษาแบบบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานร่วมกับสตาร์โฮลดิ้งกรุ๊ป

10.7 รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 โครงการจัดการศึกษาสำหรับผู้ใหญ่วัยทำงานร่วมกับกลุ่มบริษัทไทยอีสเทิร์น

10.8 รหัส _-_ _ _-_ _ - 08 โครงการจัดการศึกษาและวิจัยระบบโรงเรียนในโรงงานนูออโวพลัส (SiF-Nuovo plus)

10.9 รหัส _-_ _ _-_ _ - 09 โครงการจัดการศึกษาแบบบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานร่วมกับ SME

10.10 รหัส _-_ _ _-_ _-10 โครงการจัดการศึกษาและวิจัยระบบการศึกษาไตรภาคีระหว่าง อุดมศึกษา อาชีวศึกษา และมัธยมศึกษา โดยเชื่อมโยงเครือข่ายภาครัฐและเอกชน

10.11 รหัส _-_ _ _-_ _-11 โครงการจัดการศึกษาและวิจัยระบบรัฐร่วมเอกชนของหลายสถาบันอุดมศึกษา

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→		นิวัตร
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02	←	—	—	—	—	—	—	—						ภีราวิชญ์
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→		อัจฉรา
4.รหัส_-_ _ _-_ _- 04	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→		สุรีวรรณ
5.รหัส_-_ _ _-_ _- 05	←	—	—	—	—	—	—	—						ธราพงษ์
6.รหัส_-_ _ _-_ _- 06	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→		นิวัตร
7.รหัส_-_ _ _-_ _- 07	←	—	—	—	—	—	—	—						บวรศักดิ์
8.รหัส_-_ _ _-_ _- 08	←	—	—	—	—	—	—	—						พัชรี
9.รหัส_-_ _ _-_ _- 09	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→		กริชเพ็ชร์
10.รหัส_-_ _ _-_ _-10						←	—	—	—	—	—	→		พัชรี
11.รหัส_-_ _ _-_ _-11	←	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	→		นิวัตร

13. งบประมาณ 1,036,100 บาท (หนึ่งล้านสามหมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน -ค่าตอนแทนผู้ปฏิบัติราชการในสถานประกอบการ	**120,000**

-ค่าตอบแทนวิทยากร	
2.ค่าใช้สอย -ค่าจ้างเหมาผู้ช่วนสอนและผู้ช่วยวิจัย ทำหน้าที่ครูพี่เลี้ยง -ค่าจ้างเหมาเจ้าหน้าที่ประสานงาน	**540,000**
3.ค่าวัสดุ -ค่าวัสดุสำนักงาน -ค่าวัสดุไฟฟ้า -ค่าวัสดุก่อสร้าง -ค่าวัสดุยานยนต์	**376,100**
จำนวนเงิน	**1,036,100**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน หน่วยวิจัยและพัฒนาระบบการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา และหน่วยวิจัยกลศาสตร์ วัสดุ และการออกแบบวิศวกรรม

วัตถุประสงค์แผนงาน

14.1 เพื่อพัฒนารูปแบบ ระบบ และกลไกการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง อุดมศึกษา อาชีวศึกษา มัธยมศึกษาวิชาชีพ และเป็นการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และ ภาคการศึกษา โดยใช้แพลทฟอร์มในสถานศึกษาและเครือข่ายที่ร่วมจัดการศึกษาและวิจัย

14.2 เพื่อพัฒนารูปแบบและสร้างกลวิธีการสอน (Didactic) โดยใช้งานเป็นฐาน โดยใช้โครงงานเป็นฐาน และโดยใช้วิจัยเป็นฐาน สำหรับระบบการศึกษาไตรภาคี และพัฒนากลไกการวิจัยร่วมระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

14.3 เพื่อพัฒนารูปแบบวิธีการฝึกหัดครูที่มีความเหมาะสมต่อการจัดการเรียนการสอนโดยใช้งานเป็นฐาน สำหรับระบบการศึกษาไตรภาคี และพัฒนานักวิจัยอุตสาหกรรม นักวิจัยชุมชน หรือนักศึกษาวิจัยของมหาวิทยาลัยให้สามารถทำวิจัยตอบสนองความต้องการของเครือข่ายและประเทศ

งบประมาณ 1,036,100 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 กันยายน 2567 ถึง 30 กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 ความเข้าใจในยุทธศาสตร์ของผู้บริหารระดับสูงสู่ผู้ปฏิบัติ	√				14	2
	1.2 โครงการตามยุทธศาสตร์เป็นการบริหารด้วยโครงการ ทีความซับซ้อน และเป็นโครงการที่ผสมผสานในหลายพันธกิจ	√				8	2

ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 มหาวิทยาลัยขาดบุคลากรที่ได้รับการฝึกฝน มีความเข้าใจการบริหารโครงการน้อย และขาดการให้ความสำคัญเมื่อเปรียบเทียบกับงานประจำ	√				15	4
	2.2 มหาวิทยาลัยยังลงทุนด้านทรัพยากรน้อย ไม่ว่าจะเป็นการลงทุนด้านพัสดุครุภัณฑ์ แม้กระทั้งงบประมาณใช้สอยเพื่อขับเคลื่อนโครงการเชิงรุก แต่ยังคงทุ่มเทกับการใช้ทรัยากรกับงานประจำ	√				11	3
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 มหาวิทยาลัยพูดนโยบาย แต่ไม่ได้ส่งเสริมคนทำงานตามนโยบาย และยังให้ผู้บริหารงานประจำตัดสินงานเชิงนโยบาย	√				14	3
	3.2 ควรมีระเบียบและประกาศให้มีองค์กรรองรับงานเชิงยุทธศาสตร์ จะได้มีบุคลากรเข้าใจการทำงานเชิงยุทธศาสตร์	√				7	3
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ผู้บริหารระดับกลางและระดับสูงไม่สามารถตัดสินใจนำหลักสูตรไปทำงานเชิงรุก	√				20	4
	4.2 โครงการรัฐร่วมเอกชนเป็นโครงการที่รวมหลายพันธกิจ แต่ผู้บริหารยังเข้าใจงานในภารกิจเดี่ยว จึงนำหน่วยงานไปทำพันธกิจเดี่ยว	√				18	3
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน หน่วยวิจัยและพัฒนาระบบการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา และ
หน่วยวิจัยกลศาสตร์ วัสดุ และการออกแบบวิศวกรรม

วัตถุประสงค์แผนงาน

14.1 เพื่อพัฒนารูปแบบ ระบบ และกลไกการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง อุดมศึกษา อาชีวศึกษา มัธยมศึกษาวิชาชีพ และเป็นการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ

ภาคเอกชน และ ภาคการศึกษา โดยใช้แพลทฟอร์มในสถานศึกษาและเครือข่ายที่ร่วมจัดการศึกษาและวิจัย

14.2 เพื่อพัฒนารูปแบบและสร้างกลวิธีการสอน (Didactic) โดยใช้งานเป็นฐาน โดยใช้โครงงานเป็นฐาน และโดยใช้วิจัยเป็นฐาน สำหรับระบบการศึกษาไตรภาคี และพัฒนากลไกการวิจัยร่วมระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

14.3 เพื่อพัฒนารูปแบบวิธีการฝึกหัดครูที่มีความเหมาะสมต่อการจัดการเรียนการสอนโดยใช้งานเป็นฐาน สำหรับระบบการศึกษาไตรภาคี และพัฒนานักวิจัยอุตสาหกรรม นักวิจัยชุมชน หรือนักศึกษาวิจัยของมหาวิทยาลัยให้สามารถทำวิจัยตอบสนองความต้องการของเครือข่ายและประเทศ

แผนงาน แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน หน่วยวิจัยและพัฒนาระบบการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา และ หน่วยวิจัยกลศาสตร์ วัสดุ และการออกแบบวิศวกรรม

งบประมาณ 1,036,100 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 กันยายน 2567 ถึง 30 กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 ความเข้าใจในยุทธศาสตร์ของผู้บริหารระดับสูงสู่ผู้ปฏิบัติ	√		1.1 ผู้บริหารระดับสูงต้องกำกับติดตามอย่างใกล้ชิด และถ่ายทอดสู่ผู้บริหารระดับกลางเพื่อให้ผู้ปฏิบัติได้ขับเคลื่อนโครงการตามยุทธศาสตร์ได้อย่างอิสระและได้รับการสนับสนุนที่ดี	
	1.2 โครงการตามยุทธศาสตร์เป็นการบริหารด้วยโครงการ ทีความซับซ้อน และเป็นโครงการที่ผสมผสานในหลายพันธกิจ	√		1.2 ส่งเสริมการสร้างทีมใหม่และพัฒนาทีมงานเดิมที่มีความสามารถในการทำงานเชิงรุกผ่านการบริหารโครงการเชิงยุทธศาสตร์	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 มหาวิทยาลัยขาดบุคลากรที่ได้รับการฝึกฝน มีความเข้าใจการบริหารโครงการน้อย และขาดการให้ความสำคัญเมื่อเปรียบเทียบกับงานประจำ	√		2.1 ส่งเสริมการสร้างทีม พัฒนาทีม บรรจุ วางเส้นทางอาชีพกับบุคลากรที่ขับเคลื่อนงานเชิงยุทธศาสตร์	
	2.2 มหาวิทยาลัยยังลงทุนด้านทรัพยากรน้อย ไม่ว่าจะเป็นการลงทุนด้านพัสดุครุภัณฑ์ แม้กระทั้งงบประมาณใช้สอยเพื่อขับเคลื่อนโครงการเชิงรุก แต่ยังคงทุ่มเทกับการใช้ทรัยากรกับงานประจำ	√		2.2 มหาวิทยาลัยควรจะลงทุนด้านนี้ โดยเฉพาะการเพิ่มงบประมาณ การจัดหาวัสดุครุภัณฑ์ที่ใช้กับงานเชิงรุก ซึ่งปัจุบันก็เน้นลงทุนในที่ตั้ง และกับงานประจำ	

ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 มหาวิทยาลัยพูดนโยบาย แต่ไม่ได้ส่งเสริมคนทำงานตามนโยบาย และยังให้ผู้บริหารงานประจำตัดสินงานเชิงนโยบาย	√		3.1 แต่งตั้งผู้บริหารทุกระดับสำหรับขับเคลื่อนงานเชิงนโยบาย ไม่ขึ้นกับผู้บริหารงานประจำ	
	3.2 ควรมีระเบียบและประกาศให้มีองค์กรรองรับงานเชิงยุทธศาสตร์ จะได้มีบุคลากรเข้าใจการทำงานเชิงยุทธศาสตร์	√		3.2 เร่งจัดทำระเบียบ ประกาศองค์กร ข้อบังคับที่ให้คนมีประสบการณ์ด้านการบริหารงานยุทธศาสตร์เข้ามาทำหน้าที่แทนที่เอาไปปะปนกับงานประจำ	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ผู้บริหารระดับกลางและระดับสูงไม่สามารถตัดสินใจนำหลักสูตรไปทำงานเชิงรุก	√		4.1 แต่งตั้งผู้บริหารที่มีประสบการณ์ มีภาวะผู้นำ สำหรับงานเชิงรุกแยกจากผู้บริหารงานประจำ และทำระเบียบสนับสนุนให้หลักสูตรสามารถใช้ได้หลากหลายรูปแบบ ไม่ควรนำหลักสูตรไปขึ้นกับคนกลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง ทำให้เสียการใหญ่ระดับมหาวิทยาลัย	
	4.2 โครงการรัฐร่วมเอกชนเป็นโครงการที่รวมหลายพันธกิจ แต่ผู้บริหารยังเข้าใจงานในภารกิจเดี่ยว จึงนำหน่วยงานไปทำพันธกิจเดี่ยว	√		4.2 ให้ความเข้าใจกับทุกระดับเกี่ยวกับโครงการเดี่ยวที่มีหลายพ	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผศ.ดร.นิวัตร มูลปา)

26 สิงหาคม 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0870640369

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ เชียงราย
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะกรรมการโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มทร.ล้านนา เชียงราย
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พัฒนารูปแบบ ระบบ ระเบียบข้อบังคับให้มีความเหมาะสมกับการจัดการศึกษาแบบมีส่วนร่วม พัฒนาหลักสูตรที่เน้นการบูรณาการการทำงานกับการเรียนรู้ พัฒนาวิธีการสอน และพัฒนาบุคลากรที่มีความสามารถทางการศึกษาร่วมกับสถานประกอบการ ดังนั้นโครงการนี้จึงเกิดขึ้นเพื่อเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยงานภาครัฐทางด้านนโยบาย สถานศึกษา และสถานประกอบการ ในการผลักดันนโยบายไปสู่การปฏิบัติเพื่อพัฒนารูปแบบและระบบการศึกษาด้านวิชาชีพเพื่อผลิตบุคลากรทางเทคนิควิศวกร นักวิจัยอุตสาหกรรม โดยเริ่มจากสถานศึกษาขั้นพื้นฐานหรือสถานศึกษาต้นน้ำ ที่ผลิตตัวป้อนให้สถานศึกษาสายอาชีวศึกษาและสายอุดมศึกษาวิชาชีพด้านเทคโนโลยีที่เป็นสถานศึกษากลางน้ำ เพื่อให้เกิดการจัดการศึกษาแบบมีส่วนร่วมหรือแบบบูรณาการระหว่างการทำงานกับการเรียนรู้อย่างเป็นระบบ โดยมีสถานประกอบการเป็นหน่วยงานปลายน้ำ และสร้างรูปแบบนำร่องขึ้นมาสำหรับขยายผลต่อไป

โดยได้นำร่องการพัฒนารูปแบบการจัดการศึกษาแบบบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานร่วมกับ สวทน. ในรูปแบบโรงเรียนในโรงงาน ปัจจุบันได้ดำเนินการทุกระดับการศึกษา ตั้งแต่ระดับ ปวช. และมัธยมปลายเพื่อเตรียมตัวป้อนที่เรียกว่า Wil feeder การผลิตช่างเทคนิคระดับ ปวส. ในโรงงาน การผลิตครูช่าง และวิศวกรในระดับปริญญาตรี และการผลิตบัณฑิตระดับปริญญาโทที่มีความสามารถสอนในระดับ ปวช. ในสถานศึกษา สลับกับ ปวส.ในโรงงาน และฝึกหัดเป็นนักวิจัยอุตสาหกรรม ภายใต้โครการการพัฒนาครูพี่เลี้ยงในโรงงาน นอกจากนี้ ยังได้รับการสนับสนุนจากโครงการ Chevron Enjoy Science ในส่วนของศูนย์ประสานอาชีวะและเทคนิคศึกษาล้านนา (TVET HUB LANNA) โดยศูนย์ประสานดังกล่าวเป็นศูนย์แห่งแรกของประเทศ ดังนั้นเพื่อการดำเนินการได้ขยายผลไปสู่ มทร.ล้านนา ทั้ง 6 จังหวัด และสถาบันอุดมศึกษาเครือข่ายอื่นของ มทร.ล้านนา ในการจัดการศึกษาแบบ WiL จึงได้พัฒนาโครงการนี้ขึ้นมา เพื่อให้การขยายผลการจัดการศึกษารูปแบบการบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานได้ขยายผลไปอย่างรวดเร็วให้สามารถทันต่อการพัฒนากำลังคนทั้งในระบบและนอกระบบการศึกษาให้กับประเทศ เพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันผ่านการเพิ่มผลิตภาพและการสร้างนวัตกรรมต่อไป

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จึงจัดทำการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา เพื่อส่งเสริมนักเรียนที่ขาดแคลนทุนทรัพย์และด้อยโอกาสเพื่อศึกษาต่อสายอาชีพชั้นสูง โดยมีการดำเนินการตั้งแต่การประชาสัมพันธ์ การคัดเลือกผู้รับทุน การเตรียมความพร้อมสำหรับการพัฒนากระบวนการจัดการเรียนการสอนและรูปแบบการศึกษาร่วมกับเครือข่ายไตรภาคีอันประกอบไปด้วย ภาครัฐ ภาคเอกชนและภาคการศึกษา รวมไปถึงการสนับสนุนและส่งเสริมระบบการเรียนการสอนที่บูรณาการกับการทำงาน (WiL : Work Integrated Learning) การจัดการศึกษาแบบทวิศึกษา (Dual Vocational Education) การใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน (Technology Based) ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต และการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนอย่างเหมาะสม ปัจจุบัน ได้ทำการเรียนการสอน 2 ระดับ คือ ปวช. (ประกาศนียบัตร)และ ปวส.(ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง)

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อส่งเสริมนักเรียนที่ขาดแคลนทุนทรัพย์และด้อยโอกาสเพื่อศึกษาต่อสายอาชีพชั้นสูง

5.2 พัฒนารูปแบบการจัดการศึกษาแบบบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน

5.3 เพื่อเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยงานภาครัฐทางด้านนโยบาย สถานศึกษา และสถานประกอบการ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 มหาวิทยาลัยมีเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกเพิ่มขึ้น

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4: สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.3 สร้างหลักประกันให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษา อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีคุณภาพ ในราคาที่สามารถจ่ายได้ ภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต และการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคผลิต

8.3 ตัวชี้วัดที่

8) ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9) จำนวนผู้ลงทะเบียนเรียนวิชาที่เปิดโอกาสให้บุคคลในระบบหรือนอกระบบการศึกษาเข้ามา Re-skill / Up-skill / New-skill

10) จำนวนนักศึกษาที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) มหาวิทยาลัยได้รับนักศึกษาเพิ่มขึ้น

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

เป็นการตอบสนองนโนบายการพัฒนากำลังคนสอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย ยุทธศาสตร์คณะ และเสริมสร้างศักยภาพของนักศึกษา อาจารย์ สถานประกอบการ และหน่วยงานภายนอกยอมรับ ทำให้เกิดความน่าเชื่อถือในความสามารถของบัณฑิต

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) นักศึกษาเป็นที่ยอมรับของตลาดแรงงาน มีโอกาสในการรับค่าจ้างตอบแทนที่เป็นธรรม สามารถพัฒนาไปสู่มาตรฐานที่สูงขึ้น เพิ่มรายได้และความก้าวหน้าในอาชีพ

2) ส่งเสริมการมีส่วนร่วม ประสานการเชื่อมโยง สร้างและพัฒนาเครือข่ายด้านการพัฒนาศักยภาพกำลังแรงงานทั้งในและต่างประเทศ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนนักศึกษาที่เพิ่มขึ้น	ร้อยละ	80
ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80
โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่	ภาคเรียน	ภาคเรียนที่ 1

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

-

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา			✓		✓		✓	✓		✓		✓	4,183,300.00	

13. งบประมาณ ..... 4,183,300.00..... บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	2,300,815.00
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ	1,882,485
จำนวนเงิน	**4,183,300.00**

หมายเหตุ ถั่วเฉลี่ยจ่ายตามจริงทุกรายการ

12.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

12.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน กองการศึกษา มทร.ล้านนา เชียงราย

วัตถุประสงค์แผนงาน จัดการศึกษาให้กับนักศึกษา

งบประมาณ..... 4,183,300.00.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน. ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การดำเนินงานโครงการไม่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ตามที่กำหนด	✓		2	3	6	2
	1.2						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการ	✓	✓	3	3	9	1
	2.2 ระบบสารสนเทศเกิดปัญหาในช่วงเวลาดำเนินการ	✓	✓	2	3	6	1
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ผู้ดำเนินงานไม่ทราบ ระเบียบ ข้อบังคับ ของการจัดซื้อจัดจ้าง ของทางมหาวิทยาลัย	✓		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน	4.1 การเดินหนังสือและการเกษียณหนังสือมีความล่าช้า	✓		4	4	16	4
	4.2 การดำเนินงานได้ไม่ตรงกับตารางที่ตั้งไว้	✓	✓	3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 นำเสนอผลสรุปให้คณะกรรมการบริหารได้ไม่ตรงกับตารางที่กำหนด	✓	✓	4	4	16	2
	5.2 การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของ ตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการ	✓	✓	3	3	9	4
	5.3 เอกสารได้ไม่ครบถ้วน	✓	✓				

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

12.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน กองการศึกษา มทร.ล้านนา เชียงราย

วัตถุประสงค์แผนงาน จัดการศึกษาให้กับนักศึกษา

งบประมาณ..... 4,183,300.00.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน. ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การดำเนินงานโครงการไม่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ตามที่กำหนด	✓		ประสานงานผู้ดำเนินโครงการย่อยให้ทราบถึงวัตถุประสงค์ของโครงการร่วมโครงการในเรื่องของสถานที่ และเวลาให้ถูกต้อง	ก่อนดำเนินโครงการ
	1.2				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการ	✓	✓	ตรวจสอบและวางแผนการดำเนินงานให้อยู่ในกรอบงบประมาณที่ตั้งไว้	ก่อนดำเนินโครงการ
	2.2 ระบบสารสนเทศเกิดปัญหาในช่วงเวลาดำเนินการ	✓	✓	วางแผนงานสำรองไว้ก่อนเริ่มดำเนินโครงการ	ก่อนดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ผู้ดำเนินงานไม่ทราบ ระเบียบ ข้อบังคับของการจัดซื้อจัดจ้าง ของทางมหาวิทยาลัย	✓		ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จัดประชุมชี้แจงเกี่ยวกับระเบียบ ข้อบังคับ ของทางมหาวิทยาลัย	ก่อนดำเนินโครงการ
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน	4.1 การเดินหนังสือและการเกษียณหนังสือมีความล่าช้า	✓		ติดตามความคืบหน้าของการเดินหนังสืออย่างสม่ำเสมอ	ระหว่างดำเนินโครงการ
	4.2 การดำเนินงานได้ไม่ตรงกับตารางที่ตั้งไว้	✓		กระชับเวลาในการปฏิบัติงานจริง	ระหว่างดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 นำเสนอผลสรุปให้คณะกรรมการบริหาร	✓	✓	เลื่อนการนำเสนอไปในการประชุมครั้งถัดไป	หลังดำเนิน

	ได้ไม่ตรงกับตารางที่กำหนด				โครงการเสร็จ
	5.2 การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของ ตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการ	✓	✓	การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของ ตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการให้ถูกต้อง	ก่อนดำเนินโครงการ
	5.3 เอกสารได้ไม่ครบถ้วน	✓	✓	ติดตามเอกสารอย่างสม่ำเสมอและจัดเก็บไว้อย่างเป็นระเบียบ	ตลอดโครงการ

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☐ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
3. **ประเภทแผนงาน** (☐) แผนงานใหม่ (☐) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ปัจจุบันกำลังคนระดับช่างเทคนิค นักเทคโนโลยี วิศวกรวิจัยอุตสาหกรรม และ ครูอุตสาหกรรม เป็นปัจจัยที่สำคัญต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศไทย แต่ที่ผ่านมาความร่วมมือในการพัฒนาบุคลากรทางด้านนี้ระหว่างภาคอุตสาหกรรมและสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา และสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษายังไม่ได้รับการส่งเสริมเท่าที่ควร ผู้สำเร็จการศึกษาส่วนใหญ่จึงมีความรู้และทักษะไม่ตรงกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ในขณะเดียวกันเส้นทางความก้าวหน้าในอาชีพของผู้สำเร็จการศึกษายังไม่มีความชัดเจนทำให้เกิดการขาดแคลนบุคลากรผู้มีความสามารถในสาขาวิชาชีพเฉพาะทางเป็นอย่างมาก

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ได้ทำการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า และ สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาช่างยนต์และสาขาเทคนิคอุตสาหกรรม โดยมุ่งผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ และผลิตครูวิชาชีพที่มีมาตรฐานสมรรถนะพร้อมที่จะประกอบวิชาชีพครูช่างอุตสาหกรรม และเป็นผู้นำในการพัฒนาการศึกษาของประเทศโดยประยุกต์ใช้ความรู้ทั้งทางด้านวิชาการและวิชาชีพผสมผสานกันในการปฏิบัติงานในสถานศึกษา หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในระดับอุดมศึกษา อาชีวศึกษาและการศึกษาขั้นพื้นฐานในภาครัฐและเอกชนได้อย่างเป็นระบบ การพัฒนาบัณฑิตของมหาวิทยาลัยฯ เพื่อให้สอดคล้องและเป็นไปตามพระราชบัญญัติสภาครูและบุคลากรทางการศึกษา พ.ศ. 2546 ตามประกาศคณะกรรมการคุรุสภา เรื่องสาระความรู้และสมรรถนะของผู้ประกอบวิชาชีพครู ผู้บริหารสถานศึกษา และผู้บริหารการศึกษาตามมาตรฐานความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ ในการพัฒนาบัณฑิตครุศาสตร์อุตสาหกรรมของมหาวิทยาลัยฯ ให้มีมาตรฐานความรู้และประสบการณ์วิชาชีพตามประกาศคณะกรรมการคุรุสภา และมีสมรรถนะตรงตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต โดยสอดคล้องกับพันธกิจของมหาวิทยาลัยฯ ดังนั้นจึงความจำเป็นจะต้องมีกิจกรรมเพื่อพัฒนาและดำเนินการผลิตบัณฑิตครูช่างอุตสาหกรรมของ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ให้กับนักศึกษาที่เข้ารับการศึกษาในหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (หลักสูตร 2 ปี) และหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (หลักสูตร 5 ปี และ 4 ปี) เพื่อเป็นการเพิ่มความรู้และเพิ่มทักษะในการจัดการเรียนการสอน ตลอดจนเพื่อให้นักศึกษามีความเชี่ยวชาญในวิชาชีพครูเพิ่มมากขึ้น โดยนักศึกษาจะเลือกนำเอายุทธวิธีการเรียนการสอนต่างๆ ที่ได้เรียนผ่านมาจากมหาลัยฯ ไปประยุกต์ใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนในสถาบันอาชีวะศึกษาหรือสถาบันการศึกษาภาคเอกชนที่เป็นเครือข่ายการฝึกสอน รวมถึงนำไปประยุกต์ใช้ในการประกอบวิชาชีพครูในอนาคต

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อพัฒนาช่างเทคนิคอุตสาหกรรม ระดับ ปวส. ให้มีความสอดคล้องกับความต้องการในภาคอุตสาหกรรม ผ่านการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

5.2 เพื่อเป็นโครงการที่ตอบยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ในส่วนของการสร้างนักศึกษาบัณฑิตวิจัยอุตสาหกรรม และครูอุตสาหกรรม ระดับปริญญาโท ให้มีความสอดคล้องกับความต้องการในภาคอุตสาหกรรมที่บูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานในรูปแบบโรงเรียนในโรงงาน

5.3 สนับสนุนให้เกิดการวิจัยหรือการพัฒนานวัตกรรมในสถานประกอบการ เพื่อตอบสนองนโยบายการส่งเสริมบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมจากมหาวิทยาลัยและสถาบันวิจัยของภาครัฐ ไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในภาคเอกชน

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึงการศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลกและความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนะธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 1.2 การพัฒนาหลักสูตรร่วมกับภาคการผลิตเพื่อผลิตกำลังคนทักษะสูงตามความต้องการของประเทศ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 8) หลักสูตรการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการที่เน้นผลลัพธ์การเรียนรู้เป็นสำคัญ (Outcome base learning system)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 นักศึกษามีความรู้และความสามารถด้านการปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่มีประสิทธิภาพ

9.1.2 นักศึกษามีคุณภาพชีวิตที่ดีในการปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ

9.1.3 นักศึกษานักปฏิบัติที่มีคุณภาพตามมาตรฐานของสาขาวิชาชีพ

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 เกิดการปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพที่ส่งเสริมการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง

9.2.2 เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างอาจารย์นิเทศและนักศึกษาปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพ ในการรับทราบปัญหา แก้ไขปัญหา และข้อเสนอแนะจากสถานประกอบการ

9.2.3 นักศึกษาได้พัฒนาตนเองด้านวิชาการและวิชาชีพ ตลอดระยะเวลาที่ได้เรียนรู้

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง ฝึกปฏิบัติให้ทำได้ คิดเป็น ทำเป็น เกิดการใฝ่รู้อย่างต่อเนื่อง ผสมผสานความรู้ด้านต่างๆ

9.3.2 เกิดความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาและสถานประกอบการ

9.3.3 คุณภาพนักศึกษาเป็นที่ยอมรับและได้มาตรฐานเป็นไปตามเป้าหมายของหลักสูตรการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนกลุ่มเป้าหมาย (นักศึกษาและอาจารย์)	คน	30
ความสำเร็จของการดำเนินงาน	ร้อยละ	90
โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	80
ดำเนินโครงการฯ โดยใช้งบประมาณโครงการฯ ที่ตั้งไว้	ร้อยละ	100

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการมิชลิน ระยอง ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการทดสอบประเมินมาตรฐานวิชาชีพมิชลิน ระยอง ปีการศึกษา 2567

10.3. รหัส_-_ _ _-_ _- 03 โครงการมิชลิน แหลมฉบัง ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01 โครงการมิชลิน ระยอง ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567													82,500	นายศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาคจาด
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02 โครงการทดสอบประเมินมาตรฐานวิชาชีพมิชลิน ระยอง ปีการศึกษา2567													8,072	นายศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาคจาด
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 03 โครงการมิชลิน แหลมฉบัง ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568													195,328	นายศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาคจาด

13. งบประมาณ 285,900.-บาท (สองแสนแปดหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

13.1. รหัส_-_ _ _-_ _- 01 โครงการมิชลิน ระยอง ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าสอนอาจารย์ (40%)	**18,200**
2.ค่าใช้สอย - เดินทางไปราชการ	**24,880**
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุ	**39,420**
จำนวนเงิน	**82,500**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

13.2. รหัส_-_ _ _-_ _- 02 โครงการทดสอบประเมินมาตรฐานวิชาชีพมิชลิน ระยอง ปีการศึกษา2567

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าสอนอาจารย์ (40%)	7,200
2.ค่าใช้สอย - เดินทางไปราชการ	872
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	8,072

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

13.3. รหัส_-_ _ _-_ _- 03 โครงการมิชลิน แหลมฉบัง ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าสอนอาจารย์ (40%)	40,385
2.ค่าใช้สอย - เดินทางไปราชการ	29,856
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุ	125,087
จำนวนเงิน	195,328

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง ฝึกปฏิบัติให้ทำได้ คิดเป็น ทำเป็น เกิดการใฝ่รู้อย่างต่อเนื่อง ผสมผสานความรู้ด้านต่างๆ

งบประมาณ 285,900 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การเปลี่ยนแปลงยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	☐		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ความไม่แน่นอนของจำนวนกลุ่มเป้าหมาย	☐		3	3	9	Treat
	2.2 การใช้ทรัพยากรไม่เป็นตามแผน หรือไม่มีประสิทธิภาพ	☐		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 การเปลี่ยนแปลงนโยบาย ระเบียบ ข้อบังคับ ระหว่างดำเนินงาน	☐		2	3	6	Treat
	3.2 ผู้รับผิดชอบโครงการดำเนินการไม่เป็นไปตาม นโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	☐		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การปฏิบัติงานมีการเปลี่ยนแปลง เนื่องจากระบบการจัดการเรียนการสอนไม่สอดคล้องกับการปฏิบัติงาน	☐		3	3	9	Transfer
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ปฏิทินการศึกษาของมหาวิทยาลัย		☐	4	4	16	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

แผนงาน โครงการจัดการศึกษาและวิจัยร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง ฝึกปฏิบัติให้ทำได้ คิดเป็น ทำเป็น เกิดการใฝ่รู้อย่างต่อเนื่อง ผสมผสานความรู้ด้านต่างๆ

งบประมาณ 285,900 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การเปลี่ยนแปลงยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	☐		ปรับปรุงแผนงานให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงใหม่	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร	2.1 ความไม่แน่นอนของจำนวนกลุ่มเป้าหมาย	☐		ตรวจสอบจำนวนกลุ่มเป้าหมายก่อนจัดทำงบประมาณ	
	2.2 การใช้ทรัพยากรไม่เป็นตามแผน หรือไม่มีประสิทธิภาพ	☐		กำกับติดตามการใช้ทรัพยากรให้เป็นไปตามแผน ให้คำแนะนำในการแก้ไข/ปรับปรุงให้เป็นไปตามแผน	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การเปลี่ยนแปลงนโยบาย ระเบียบ ข้อบังคับระหว่างดำเนินงาน	☐		ปรับปรุงแผนงานให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงใหม่	
	3.2 ผู้รับผิดชอบโครงการดำเนินการไม่เป็นไปตามนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	☐		ชี้แจงและให้ข้อมูลที่ถูกต้อง ให้ผู้รับผิดชอบโครงการทราบ และกำกับติดตามอย่างต่อเนื่อง	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน	4.1 การปฏิบัติงานมีการเปลี่ยนแปลง เนื่องจากระบบการจัดการเรียนการสอนไม่สอดคล้องกับการปฏิบัติงาน	☐		ปรับเปลี่ยนแผนการปฏิบัติงานให้เหมาะสมและสอดคล้องกับระบบ	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	5.1 ปฏิทินการศึกษาของมหาวิทยาลัยและอาชีวศึกษาไม่สอดคล้องกัน		☐	ยอมรับความเสี่ยงและดำเนินงานให้สอดคล้องกับอาชีวศึกษา	

ลงชื่อ ....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาคจาด)

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 091 8387 299

5.14 แผนงานหลักสูตรนานาชาติ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน มทร.ล้านนา เชียงราย

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน แผนงานหลักสูตรนานาชาติ

2. ผู้รับผิดชอบ มทร ล้านนา เชียงราย เชียงใหม่ ตาก ลำปาง พิษณุโลก น่าน.

3. ประเภทแผนงาน (.../....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

การศึกษาในยุคโลกไร้พรมแดน สังคมปัจจุบันเป็นสังคมอุตสาหกรรมการทำงานต่าง ๆ ต้องการข้อมูลมาประกอบการตัดสินใจที่รวดเร็วมาก ความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการจึงมีความสำคัญและเข้ามาเกี่ยวข้องกับการแข้งขันทางธุระกิจและจำเป็นต้องใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการทำงานสมัยก่อนคนเราเรียกได้ว่าจะมีความรู้เรื่องใดเรื่องหนึ่ง แต่ในปัจจุบันคนเราต้องรู้ทุกอย่าง จึงต้องส่งเสริมความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ให้มากกว่าในอดีตและนำเทคโนโลยีมาใช้ในการศึกษาให้มากที่สุด ระบบการศึกษาต้องเตรียมคนให้เข้าสู่ระบบ ดังนี้ 1) การเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี ต้องเตรียมคนให้ทันกับความเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี รู้จักการเลือกสรรคเทคโนโลยีเข้ามาใช้และต้องใช้เทคโนโลยีเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตร 2) ความต้องการผลผลิตมากขึ้น ต้องเตรียมคนให้พร้อมสำหรับการเพิ่ม 3) การเน้นคุณภาพ ผลผลิตที่ออกมาต้องมีคุณภาพสามารถวัดได้จากนักศึกษาที่จบการศึกษาออกไปทำงาน 4) การฝึกอบรม การนำเทคโนโลยีมาช่วยในเรื่องการเรียนการสอนครูควบคู่กันไปด้วย 5) การทำให้เป็นเอกชนมากขึ้นการลงทุนในการนำเทคโนโลยีมาใช้ในระบบการศึกษาต้องให้ภาคเอกชนเข้ามามีส่วนร่วมดำเนินการให้มากที่สุด 6) การแข่งขันในด้านอุตสาหกรรมการศึกษาจะมีมากขึ้น การนำเทคโนโลยีมาใช้จะทำให้โรงเรียนแต่ละโรงเรียนมีความแตกต่างกัน มีการศึกษาที่ไร้พรมแดนเกิดขึ้นจากเทคโนโลยีเหล่านี้ โดยใช้สื่อต่าง ๆ เข้ามาช่วย การนำเทคโนโลยีมาใช้ในการศึกษาจะทำให้การเรียนการสอนสามารถสนองความต้องการของแต่ละบุคคลเราสามารถจะดึงศักยภาพที่มีอยู่ในตัวบุคคลออกมาทำให้เขาเรียนรู้ได้โดยไม่จำกัดว่าอยู่ในวัยใดชั้นใด เด็กเก่งสามารถเรียนได้โดยไม่มีขอบเขตจำกัด นักเรียนสามารถจะเรียนที่ไหนก็ได้ หลักสูตรก็ต้องมีการพัฒนาให้สอดคล้องกัน

โครงการพิเศษร่วมกับ บริษัท ฮั่นอี้ โกลบอล จำกัด ในการจัดการศึกษาสาหรับชาวต่างชาติ เป็นการจัดการเรียการสอน โดยเป็นการเปิดโอกาสให้นักเรียนต่างชาตมีโอกาสพัฒนาทักษะการเรียนรู้แบบสากลและมีความรู้ ความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษในระดับดีมาก

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อสร้างเป็นการเสริมสร้างความเป็นนานาชาติให้กับมหาวิทยาลัยฯ

5.2 เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้วัฒนธรรมที่ดี

5.3 พัฒนาหลักสูตร 2 ภาษา เพื่อขยายฐานการสร้างตัวป้อนจากเครือข่ายต่างประเทศ

5.4 เป็นผู้มีความสนใจใฝ่รู้ มีทักษะในการแสวงหาความรู้จากแหล่งความรู้ต่างๆ ได้ด้วยตนเองและการเรียนรู้ร่วมกับผู้อื่น อันจะนำไปสู่การเรียนรู้และพัฒนาตลอดชีวิต

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 17. เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงานและฟื้นฟูสภาพหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน

<u>เป้าหมายย่อย</u>

17.6 เพิ่มพูนความร่วมมือระหว่างประเทศและในภูมิภาคแบบเหนือ-ใต้ ใต้-ใต้ และไตรภาคี และการเข้าถึงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม และยกระดับการแบ่งปันความรู้ตามเงื่อนไขที่ตกลงร่วมกัน โดยรวมถึงผ่านการพัฒนาการประสานงานระหว่างกลไกที่มีอยู่เดิมเฉพาะอย่างยิ่งในระดับของสหประชาชาติ และผ่านทางกลไกอำนวยความสะดวกด้านเทคโนโลยีของโลก

17.16 ยกระดับหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยร่วมเติมเต็มโดยหุ้นส่วนความร่วมมือจากภาคส่วนที่หลากหลายซึ่งจะระดมและแบ่งปันความรู้ ความเชี่ยวชาญ เทคโนโลยี และทรัพยากรเงิน เพื่อจะสนับสนุนการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกประเทศ โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา

17.17 สนับสนุนการส่งเสริมหุ้นส่วนความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาครัฐ-ภาคเอกชน และประชาสังคม โดยสร้างบนประสบการณ์และกลยุทธ์ด้านทรัพยากรของหุ้นส่วน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ชาติ (แผนระดับที่ ๑)

1. ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

(1) เป้าหมาย: คนไทยเป็นคนดี คนเก่ง มีคุณภาพ พร้อมสำหรับวิถีชีวิตในศตวรรษที่ 21

(2) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3: ปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21

2. การปรับเปลี่ยนระบบการเรียนรู้ให้เอื้อต่อการพัฒนาทักษสำหรับศตวรรษที่ 21

8.2 ยุทธศาสตร์ที่ 1 (มหาวิทยาลัยฯ)

1. ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาคุณภาพการศึกษาวิชาชีพตามอัตลักษณ์ (Unique) บัณฑิตนักปฏิบัติ และผู้ประกอบการ บนพื้นฐานเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้ตอบสนองเศรษฐกิจและสังคม เพื่อใช้เป็นกลไกใน การสร้างสำพัฒนากำลังคนเป็นสำคัญ

8.3 นโยบายอธิการบดี

นโยบายที่ 2 ยกระดับคุณภาพการเรียนการสอนและ

1. การจัดการศึกษา ศตวรรษที่ 21ยกระดับคุณภาพการเรียนการสอน สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติ ที่มีความเชี่ยวชาญและทักษะตามมาตรฐานสากลตามนโยบายของรัฐบาล สู่บัณฑิตพันธุ์ใหม่ที่เน้นทักษะด้านวิชาชีพที่ใช้ความรู้ด้านเทคโนโลยีอย่างชาญฉลาดและแม่นยำสูง เพื่อป้อนให้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานและอุตสาหกรรมเป้าหมายใหม่ (New S-Curve)

2. การจัดการศึกษาของ มทร. ล้านนา ในศตวรรษที่ 21 จัดการศึกษาให้ครอบคลุมทุกมิติของการศึกษา (Multidimensional Education) เพื่อการผลิตบัณฑิตที่สอดรับกับการเปลี่ยนแปลงทุกมิติของโลก และความต้องการของผู้เรียนในทุกระดับทุกช่วงวัย โดยมีทิศทางการดำเนินการดังนี้

2.1 การจัดการศึกษาระดับต่ำกว่าระดับบัณฑิตศึกษา

- ให้ความสำคัญในการสร้างตัวป้อน ด้วยกลไกการพัฒนาโรงเรียนเตรียมวิชาชีพ
- สร้างระบบการเรียนการสอนแบบพี่เลี้ยง ผ่านเครือข่ายความร่วมมือด้านอาชีวศึกษา
- การพัฒนาหลักสูตรเดิมและใหม่ให้เป็นสะพานเชื่อมให้กับทุกหลักสูตรที่สามารถให้ผู้เรียนเข้าเรียนในมหาวิทยาลัยได้

2.2 การจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาและสูงกว่า

พัฒนาหลักสูตรใหม่ที่เน้นการสร้างอาชีพ และตรงความต้องการ ร่วมกับภาคธุรกิจอุตสาหกรรม องค์กร

- ส่งเสริม พัฒนา บัณฑิต ให้มีสมรรถะอาชีพ ที่สามารถถ่ายทอดและวัดผลได้และสร้างเครือข่าย
- ส่งเสริมให้มีการจัดทำสมรรถนะวิชาชีพร่วมกับสถานประกอบการโดยใช้อาชีพพร้อมกับออกใบรับรองสมรรถนะวิชาชีพแก่ผู้ผ่านการประเมิน
- พัฒนาหลักสูตร 2 ภาษา เพื่อขยายฐานการสร้างตัวป้อนจากเครือข่ายต่างประเทศ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1. ผลิตนักศึกษาที่เป็นไปตามมาตรฐานสากลจำนวนไม่น้อยกว่าปีการศึกษา ละ 390 คน
2. เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้วัฒนธรรมที่ดีของประเทศไทย และต่างประเทศ

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1. ความเป็นนานาชาติของมหาวิทยาลัย ในการจัดการศึกษา
2. พัฒนาทักษะด้านการใช้ภาษาต่างประเทศของคณาจารย์ในมหาวิทยาลัยฯ
3. นำไปสู่การพัฒนาหลักสูตรที่ทันสมัยและเป็นความต้องของต่างประเทศ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1. การขยายความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยฯ ในต่างประเทศ
2. จำนวนนักศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ มีเพิ่มมากขึ้น

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนนักศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น	คน	390
จำนวนหลักสูตรที่ใช้สอนเป็นภาษาอังกฤษมีเพิ่มมากขึ้น	หลักสูตร	8
การจัดการเรียนการสอนที่เป็นไปตามมาตรฐานสากล		
การพัฒนาหลักสูตรที่มีความทันสมัยและเป็นไปตามความต้องการของ นศ ต่างชาติ		
พัฒนาทักษะการใช้ภาษาอังกฤษของคณาจารย์		
ระยะเวลาการจัดการเรียนการสอนเป็นไปตาม มคอ 2 ที่กำหนด		
อาจารย์มีการพัฒนาด้านทักษะภาษาอังกฤษได้เร็วมากขึ้น		
เป็นไปตามเงื่อนไขของมหาวิทยาลัยฯ และตามต่อหัวนักศึกษา		
ลดงบประมาณการพัฒนาด้านภาษาอังกฤษให้กับบุคลากรของมหาวิทยาลัย		

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _- _ _ _- _ _ - 01 โครงการพิเศษร่วมกับ บริษัท ฮั่นอี้ โกลบอล จากัด ในการจัดการศึกษาสำหรับชาวต่างชาติ

10.2 รหัส _- _ _ _- _ _ - 02.....

10.3 รหัส _- _ _ _- _ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567				ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_- _ _ _- _ _- 01 โครงการพิเศษร่วมกับ บริษัท ฮั่นอี้ โกลบอล จากัด ในการจัดการศึกษาสำหรับชาวต่างชาติ	←												→	616,800.-	มทร.ล้านนา เชียงราย
2.รหัส_- _ _ _- _ _- 02															
3.รหัส_- _ _ _- _ _- 03															

13. งบประมาณ 616,800.- บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าจ้างพนักงานมหาวิทยาลัย (ป.ตรี) 1 อัตรา 12 เดือน (21,000 บาท x 12 เดือน)	 252,000
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุทางการศึกษา - ค่าวัสดุสำนักงาน	 250,000 114,800
จำนวนเงิน	**616,800.-**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานหลักสูตรนานาชาติ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน โครงการพิเศษร่วมกับ บริษัท ฮั่นอี้ โกลบอล จากัด ในการจัดการศึกษาสำหรับชาวต่างชาติ

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อสร้างเป็นการเสริมสร้างความเป็นนานาชาติให้กับมหาวิทยาลัยฯ

2. เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้วัฒนธรรมที่ดี

3. พัฒนาหลักสูตร 2 ภาษา เพื่อขยายฐานการสร้างตัวป้อนจากเครือข่ายต่างประเทศ

4. เป็นผู้มีความสนใจใฝ่รู้ มีทักษะในการแสวงหาความรู้จากแหล่งความรู้ต่างๆ ได้ด้วยตนเองและการเรียนรู้ร่วมกับผู้อื่น อันจะนำไปสู่การเรียนรู้และพัฒนาตลอดชีวิต

งบประมาณ 616,800 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน กันยายน 2567 ถึง สิงหาคม 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน การจัดการศึกษาสำหรับชาวต่างชาติ ร่วมกับ บริษัท ฮั่นอี้ โกลบอล จำกัด

ผู้รับผิดชอบแผนงาน โครงการพิเศษร่วมกับ บริษัท ฮั่นอี้ โกลบอล จากัด ในการจัดการศึกษาสำหรับชาวต่างชาติ

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อสร้างเป็นการเสริมสร้างความเป็นนานาชาติให้กับมหาวิทยาลัยฯ

2. เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้วัฒนธรรมที่ดี

3. พัฒนาหลักสูตร 2 ภาษา เพื่อขยายฐานการสร้างตัวป้อนจากเครือข่ายต่างประเทศ

4. เป็นผู้มีความสนใจใฝ่รู้ มีทักษะในการแสวงหาความรู้จากแหล่งความรู้ต่างๆ ได้ด้วยตนเองและการเรียนรู้ร่วมกับผู้อื่น อันจะนำไปสู่การเรียนรู้และพัฒนาตลอดชีวิต

งบประมาณ 616,800 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน กันยายน 2567 ถึง สิงหาคม 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
.....	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
.....	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
.....	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
.....	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				

.....	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายกวินวุฒิ สุทธนะ)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 082-780-1043

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน .....

☐ **งบประมาณแผ่นดิน** ☑ **งบประมาณเงินรายได้** ☐ **นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘**

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

๑. ชื่อแผนงาน แผนงานหลักสูตรนานาชาติ

๒. ผู้รับผิดชอบ หัวหน้าหลักสูตร

๓. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

๔. หลักการและเหตุผล

หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ (IBM) เป็นหลักสูตรนานาชาติที่จัดการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาที่รองรับกับความเป็นสากล ความเป็นวิชาการที่เชี่ยวชาญ สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียนรู้ การสร้างบรรยากาศและสถานที่ พร้อมส่งเสริมการเรียนรู้ร่วมกันของนักศึกษาเป็นสิ่งสำคัญที่จะสนับสนุนให้เกิดภาพลักษณ์ความเป็นนานาชาติที่ดี ดังนั้นความพร้อมของหลักสูตร บุคลากร และสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอน ได้แก่ ความพร้อมด้านความเชี่ยวชาญ ความพร้อมในกิจกรรมและโครงการที่เหมาะสมกับบริบทของหลักสูตร ความพร้อมทางกายภาพ เช่น ห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ ความพร้อมของอุปกรณ์ เทคโนโลยี และสิ่งอำนวยความสะดวก หรือทรัพยากรที่เอื้อต่อการเรียนรู้ เช่น อุปกรณ์การเรียนการสอน แหล่งเรียนรู้ สื่ออิเล็กทรอนิกส์ ฯลฯ สิ่งสนับสนุนเหล่านี้ต้องมีปริมาณเพียงพอ และมีคุณภาพพร้อมใช้งาน ทันสมัย ดังนั้นเพื่อให้เกิดการพัฒนาปรับปรุงที่ดียิ่งขึ้นทางหลักสูตรจึงมีความจำเป็นต้องจัดทำโครงการต่างๆ เพื่อให้สอดคล้องความเป็นหลักสูตรนานาชาติ ทั้งโครงการที่เสริมประสบการณ์ ความรู้ และทักษะให้แก่นักศึกษา โครงการพัฒนาบุคลากร และโครงการเสริมสร้างความร่วมมือในการพัฒนาหลักสูตร รวมทั้งโครงการดำเนินการเสริมสร้างสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้และบรรยากาศให้เกิดภาพลักษณ์และบรรยากาศความเป็นนานาชาติที่เป็นรูปธรรมและมีประสิทธิภาพสามารถใช้งานเป็นประโยชน์ได้ทั้งแก่นักศึกษา บุคลากร หลักสูตร คณะ และมหาวิทยาลัย

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อส่งเสริม เตรียมความพร้อม และพัฒนาทักษะที่จำเป็นและการเรียนรู้ของนักศึกษาให้พร้อมกับการเรียนรู้และปรับตัวในมหาวิทยาลัย รวมทั้งสร้างเสริมประสบการณ์ให้แก่นักศึกษา

๕.๒. เพื่อส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือในระดับนานาชาติ และการพัฒนาของหลักสูตรฯ ที่ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกในด้านต่างๆ ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยี รวมถึงสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

๕.๓เพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์ความเป็นนานาชาติให้แก่หลักสูตร คณะ และมหาวิทยาลัย

๖. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

๖.๑ .....

๖.๒ .....

๖.๓ .....

๗. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน ๑๗ เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

๗.๑ เป้าหมายที่ ๔ สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย.

๔.๓ ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีราคาที่สามารถจ่ายได้และมีคุณภาพ ภายในปี ๒๕๗๓

๔.๔ เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี ๒๕๗๓

๘. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๘.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ ๒๑

๘.๒ กลยุทธ์ที่ ๑ การพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการใหม่ให้แก่นักศึกษา ศิษย์เก่า และประชาชนทั่วไป

๓ การพัฒนาหลักสูตรที่ตอบสนองความต้องการของภาคการบริการ ภาคการเกษตร ภาคอุตสาหกรรม ชุมชนและท้องถิ่น

๘.๓ ตัวชี้วัดที่ ๑ จำนวนผู้เข้าอบรมเตรียมความพร้อมเป็น ผู้ประกอบการ

๖ จำนวนกิจกรรมความร่วมมือกับเครือข่าย ผู้เชี่ยวชาญ ปราชญ์ชาวบ้าน และศิลปินในพื้นที่

๑๕ ความพึงพอใจของผู้จ้างงานบัณฑิตต่อ สมรรถนะวิชาชีพ ทักษะ และการทำงาน

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

๙.๑ ผลผลิตที่คาดว่าจะได้(Output).....

- หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ สามารถดำเนินโครงการที่ส่งเสริมและสนับสนุนความเป็นนานาชาติให้แก่หลักสูตร นักศึกษา บุคลากร และคณะ
- บุคลากรในหลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศมีความพึงพอใจต่อสิ่งสนับสนุนการทำงานและการบริหารจัดการหลักสูตรฯ
- ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจจากการเข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

๙.๒. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) .....

- หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ เป็นหลักสูตรนานาชาติที่มีการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ มีการบริหารจัดการหลักสูตรที่เป็นมาตรฐานสากล บุคลากรมีความเป็นมืออาชีพและมีประสบการณ์ทั้งด้านวิชาการและวิชาชีพ มีสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้และสภาพแวดล้อม รวมทั้งกิจกรรมโครงการต่างๆ ที่เอื้อต่อการพัฒนาสู่ระดับสากลและรองรับกับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและการแข่งขันในระดับโลก

๙.๓ ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) .....

- หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ สามารถยกระดับความเป็นนานาชาติผ่านการสร้างความร่วมมือและหลักสูตรร่วมกับมหาวิทยาลัยในต่างประเทศ บุคลากรได้รับการพัฒนาและสนับสนุนอย่างเหมาะสมตามความเชี่ยวชาญในสายงาน และการดำเนินการตามเป้าหมายความเป็นนานาชาติของคณะและมหาวิทยาลัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๑๐. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ความพึงพอใจของบุคลากรในหลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอน	ระดับ	ดี
ผลการประเมินคุณภาพตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษา	ร้อยละ	เพิ่มขึ้นจากเดิมร้อยละ ๑๐
ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ	ดี
ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้	ระดับ	ดี

๑๑. โครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

๑๐.๑ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๐๑. โครงการอบรมสัมมนาและศึกษาดูงานการค้าอาเซียน

๑๐.๒ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๐๒. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี AI generated เพื่อสร้าง SEO ของธุรกิจออนไลน์

๑๐.๓ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๐๓. โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การบริการวิชาการ การนำความรู้สู่ชุมชน

๑๐.๔ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๐๔. โครงการเสวนาเชิงปฏิบัติการระดมความคิดจากผู้มีส่วนได้เสียของหลักสูตร

๑๐.๕ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๐๕. โครงการ Good Bye Senior

๑๐.๖ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๐๖. โครงการศึกษาดูงานการพัฒนาหลักสูตร ๒+๒ double degree ที่ มทร. รัตนโกสินทร์ วิทยาเขตบพิตรพิมุข จักรวรรดิ + โครงการศึกษาดูงาน Cultural Camp เพื่อการพัฒนากิจกรรมเพื่อส่งเสริมความเป็นนานาชาติ มหาวิทยาลัยบูรพา

๑๐.๗ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๐๗. โครงการจัดทำหลักสูตร/รายวิชาและโปรแกรม ๒+๒ ร่วมกับ CTBU ประเทศจีน

๑๐.๘ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๐๘. โครงการปฐมนิเทศ IBM Orientation

๑๐.๙ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๐๙. โครงการเสริมทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ ด้านการใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสาร

๑๐.๑๐ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๑๐. โครงการศึกษาอบรมสัมมนาและศึกษาดูงานโมเดลพัฒนาการค้าและบูรณาการด้านการค้าระหว่างประเทศ เมืองอี้อู มณฑลเจ้อเจียง สาธารณรัฐประชาชนจีน

๑๐.๑๑ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๑๑. โครงการประชาสัมพันธ์เชิงรุกเพื่อหาทายาทนักธุรกิจระหว่างประเทศรุ่นใหม่ IBM's Heir apparent ๒๐๒๕

๑๐.๑๒ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๑๒. โครงการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการฝึกทักษะการขายด้วยการทำไลฟ์ขายสินค้า, Live Streaming, ไลฟ์สด, และระบบดูด CF สินค้า

๑๐.๑๓ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๑๓. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจระหว่างประเทศผ่านกระบวนการคิดเชิงออกแบบ

๑๐.๑๔ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๑๔. โครงการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ Social Skills for Smart Entrepreneur

๑๐.๑๕ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๑๕. โครงการเสริมKey Success factors in cross-cultural Business

๑๐.๑๖ รหัส _-_ _ _-_ _ - ๑๖. โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการพุทธพาณิชย์

๑๒. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.			ปี พ.ศ.									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑.รหัส_-_ _ _-_ _- ๐๑													๒๐๐,๐๐๐	IBM
๒.รหัส_-_ _ _-_ _- ๐๒													๕๐,๐๐๐	IBM
๓.รหัส_-_ _ _-_ _- ๐๓													๓๐,๐๐๐	IBM
๔. รหัส_-_ _ _-_ _- ๐๔													๑๐๐,๐๐๐	IBM
๕. รหัส_-_ _ _-_ _- ๐๕													๖๐,๐๐๐	IBM
๖. รหัส_-_ _ _-_ _- ๐๖													๑๐๐,๐๐๐	IBM

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.			ปี พ.ศ.									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๗. รหัส_-_ _ _-_ _- ๐๗													๓๕๐,๐๐๐	IBM
๘. รหัส_-_ _ _-_ _- ๐๘													๒๐,๔๐๐	IBM
๙. รหัส_-_ _ _-_ _- ๐๙													๑๒๘,๕๐๐	IBM
๑๐. รหัส_-_ _ _-_ _- ๑๐													๓๕๐,๐๐๐	IBM
๑๑. รหัส_-_ _ _-_ _- ๑๑													๖๔,๕๐๐	IBM
๑๒. รหัส_-_ _ _-_ _- ๑๒													๕๐,๐๐๐	IBM
๑๓. รหัส_-_ _ _-_ _- ๑๓													๖๐,๐๐๐	IBM
๑๔. รหัส_-_ _ _-_ _- ๑๔													๔๘,๔๐๐	IBM
๑๕. รหัส_-_ _ _-_ _- ๑๕													๕๐,๐๐๐	IBM
๑๖. รหัส_-_ _ _-_ _- ๑๖													๔๐,๐๐๐	IBM

๑๓. งบประมาณ ๔,๙๓๘,๗๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนสามหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
๑.ค่าตอบแทน	๗๒,๐๐๐
๒.ค่าใช้สอย	๖๙๐,๗๒๐
๓.ค่าวัสดุ	๑๖๙,๐๐๐
จำนวนเงิน	

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

๑๔.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

๑๔.๑ แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน....หลักสูตรการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

๕.๑ เพื่อส่งเสริม เตรียมความพร้อม และพัฒนาทักษะที่จำเป็นและการเรียนรู้ของนักศึกษาให้พร้อมกับการเรียนรู้และปรับตัวในมหาวิทยาลัย รวมทั้งสร้างเสริมประสบการณ์ให้แก่นักศึกษา

๕.๒. เพื่อส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือในระดับนานาชาติ และการพัฒนาของหลักสูตรฯ ที่ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกในด้านต่างๆ ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยี รวมถึงสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

๕.๓ เพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์ความเป็นนานาชาติให้แก่หลักสูตร คณะ และมหาวิทยาลัย

งบประมาณ.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ถึง.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	๑.๑..มีการปรับปรุงประเด็นยุทธศาสตร์หรือตัวชี้วัดใหม่ที่ทำให้ผลการดำเนินงานตามแผนงานไม่สอดคล้องต่อยุทธศาสตร์/ตัวชี้วัด.		/	๒	๒	๔	Take
	๑.๒...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	๒.๑.งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานตามแผนงานอาจไม่เป็นไปตามแผนงานของโครงการ..	/		๒	๓	๖	Treat
	๒.๒...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	๓.๑.ในการปฏิบัติงานตามแผนงานอาจมีการเบิกจ่ายหรือการใช้งบประมาณไม่เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับ..	/		๑	๓	๓	Treat
	๓.๒...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	๔.๑...						
	๔.๒...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	๕.๑..ระยะเวลาของการดำเนินงานตามแผนงานอาจจะไม่เป็นไปตามกำหนดเนื่องจากกิจกรรม/โครงการของหน่วยงานมีหลากหลายกิจกรรม.	/		๒	๒	๔	Treat
	๕.๒...						

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน ๑-๓ = ต่ำ ค่าคะแนน ๔-๙ = ปานกลาง ค่าคะแนน ๑๐-๑๖ = สูง ค่าคะแนน ๑๗-๒๕ = สูงมาก
**การจัดการความเสี่ยง ๑. Take - การยอมรับความเสี่ยง ๒. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง ๓. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง ๔. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง
***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

๑๔.๒ แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	๑.๑..มีการปรับปรุงประเด็นยุทธศาสตร์หรือตัวชี้วัดใหม่ที่ทำให้ผลการดำเนินงานตามแผนงานไม่สอดคล้องต่อยุทธศาสตร์/ตัวชี้วัด.		/	กำหนดแผนงาน/โครงการ ที่สอดคล้องต่อพันธกิจหลัก และประเด็นยุทธศาสตร์หลักที่มีผลต่อการปฏิบัติงาน และสามารถดำเนินการได้แม้จะมีการปรับเปลี่ยนประเด็นยุทธศาสตร์ใหม่	กันยายน ๒๕๖๘
	๑.๒...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	๒.๑.งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานตามแผนงานอาจไม่เป็นไปตามแผนงานของโครงการ..	/		มีการติดตามผลการใช้งบประมาณอย่างน้อย ๓-๖ เดือน เพื่อนำผลการใช้งบประมาณมาทบทวนและจัดการให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด	กันยายน ๒๕๖๘
	๒.๒...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	๓.๑.ในการปฏิบัติงานตามแผนงานอาจมีการเบิกจ่ายหรือการใช้งบประมาณไม่เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับ..	/		ศึกษาและปฏิบัติตามระเบียบ จข้อบังคับให้เกิดความถูกต้องก่อนการดำเนินโครงการ/กิจกรรม หรือหารือผู้ที่มีความเชี่ยวชาญเพื่อให้เกิดความถูกต้อง	กันยายน ๒๕๖๘
	๓.๒...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	๔.๑...				
	๔.๒...				

ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	๕.๑..ระยะเวลาของการดำเนินงานตามแผนงานอาจจะไม่เป็นไปตามกำหนดเนื่องจากกิจกรรม/โครงการของหน่วยงานมีหลากหลายกิจกรรม.	/		มีการติดตามผลการดำเนินงานอย่างน้อย ๓-๖ เดือน เพื่อนำผลการมาทบทวนและจัดการแผนงาให้เป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนด	กันยายน ๒๕๖๘
	๕.๒...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงานวิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการพัฒนาหลักสูตรเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ห้องเรียน (English Program: EP)
2. **ผู้รับผิดชอบ** หลักสูตรเตรียมวิศวกรรมศาสตร์
3. **ประเภทแผนงาน** (.../....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้มีแนวทางการพัฒนาสมรรถนะด้านภาษาต่างประเทศ สำหรับนักศึกษาและบุคลากร เพื่อเอื้อประโยชน์ต่อการประกอบวิชาชีพภายหลังสำเร็จการศึกษา และเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศภายใต้การเข้าสู่ประชาคมอาเซียน โดยภาษาอังกฤษนั้นถือเป็นภาษาต่างประเทศที่มีความสำคัญในการสื่อสารด้านธุรกิจที่กำลังเติบโตในประเทศไทย หากนักศึกษาได้รับการพัฒนาทักษะด้านภาษาอังกฤษจะช่วยเพิ่มโอกาสในการแข่งขันในตลาดแรงงานสูงขึ้น

วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ ภายใต้กำกับของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีโครงการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ เป็นภาษาอังกฤษ (English Program: EP) เพื่อยกระดับการเรียนการสอนด้านวิศวกรรมศาสตร์ให้มีความเป็นสากล โดยหลักสูตรจะจัดการเรียนการสอนทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติในรายวิชาที่เกี่ยวข้องกับคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และวิศวกรรมศาสตร์เป็นภาษาอังกฤษ โดยการนำ "สะเต็มศึกษา (STEM Education)" เข้ามาเป็นรูปแบบหลักในการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตร ซึ่งเป็นการศึกษาแบบผสมผสาน เพื่อตอบโจทย์การนำไปใช้จริงในโลกดิจิทัลและความเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีในปัจจุบัน นักศึกษาที่จบหลักสูตรเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ (ภาษาอังกฤษ) Vocational certificate in Pre-Engineering (English Program) จะได้รับวุฒิการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ(ปวช.) และสามารถเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาใน มทร.ล้านนา หรือในมหาวิทยาลัยอื่นในประเทศไทย ทั้งหลักสูตรปกติและหลักสูตรนานาชาติ หรือสามารถเรียนต่อในสถาบันการศึกษาต่างประเทศ เพื่อต่อยอดองค์ความรู้ทั้งทางทฤษฎีและการฝึกปฏิบัติผ่านการใช้ภาษาอังกฤษโดยเฉพาะในทางวิศวกรรมศาสตร์ในระดับการศึกษาที่สูงขึ้น

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อให้นักศึกษาและบุคลากรมีทักษะการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในสถานที่ต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้องตามหลักภาษาและเหมาะสมกับวัฒนธรรม

5.2 เพื่อเสริมสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการพัฒนาคุณภาพนักศึกษาและเสริมสร้างศักยภาพของอาจารย์ผู้สอนอย่างเป็นระบบ

5.3 เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของการดำเนินงานการพัฒนานักศึกษาและบุคลากร ตามพันธกิจของมหาวิทยาลัยให้มีความเข้มแข็งและตอบโจทย์ประเทศ

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 ผู้สำเร็จการศึกษาใหม่มีทักษะตรงหรือใกล้เคียงกับที่ตลาดต้องการ

6.2 คนไทยทุกช่วงวัยมีสรรถนะพร้อมเข้าสู่อาชีพและทันต่อการเปลี่ยนแปลง

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 **เป้าหมายที่ 4** สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all)

เป้าหมายย่อย 4.7 เน้นให้ทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ การจัดการการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ที่สำคัญระดับกลยุทธ์ที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

นักศึกษามีทักษะการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในสถานที่ต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้องตามหลักภาษาและเหมาะสมกับวัฒนธรรม

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

ต่อยอดองค์ความรู้ทั้งทางทฤษฎีและการฝึกปฏิบัติผ่านการใช้ภาษาอังกฤษโดยเฉพาะในทางวิศวกรรมศาสตร์ในระดับการศึกษาที่สูงขึ้น

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาได้รับการพัฒนาทักษะด้านภาษาอังกฤษจะช่วยเพิ่มโอกาสในการแข่งขันในตลาดแรงงานสูงขึ้น

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	คน	90
2. จัดทำโครงการแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดในแผนการดำเนินงาน	ร้อยละ	80
3. งบประมาณ	บาท	300,000

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการ "Academic English Elevate: ยกระดับภาษา พัฒนาการสื่อสารเชิงวิชาการ 2024-2025"

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการการ "Beyond Words: ก้าวไกลกว่าตำรา สู่การใช้ภาษาในชีวิตจริง"

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการประชาสัมพันธ์แนะแนวการศึกษาและอาชีพเชิงรุก หลักสูตรเตรียมวิศวกรรมศาสตร์โปรแกรมภาษาอังกฤษ (English Program) ประจำปีการศึกษา 2568

10.4 รหัส_-_ _ _-_ _- 04 โครงการพัฒนาการเขียนโปรแกรมแขนกล ควบคุมผ่านระบบอินเตอร์เน็ตของสรรรพสิ่ง (internet of things)

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01 โครงการ "Academic English Elevate: ยกระดับภาษา พัฒนาการสื่อสารเชิงวิชาการ 2024-2025"	√	√	√										**198,750**	**อ.วรัชญ์**

2.รหัส_-_ _ _-_ _-02 โครงการการ "Beyond Words: ก้าวไกลกว่าตำรา สู่การใช้ภาษาในชีวิตจริง"								√					**31,400**	**อ.รุ่งกานต์**
3.รหัส_-_ _ _-_ _-03 โครงการประชาสัมพันธ์แนะแนวการศึกษาและอาชีพเชิงรุก หลักสูตรเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ โปรแกรมภาษาอังกฤษ (English Program) ประจำปีการศึกษา 2568								√				√	**49,600**	**อ.รุ่งกานต์**
4.รหัส_-_ _ _-_ _-04 โครงการพัฒนาการเขียนโปรแกรมแขนกล ควบคุมผ่านระบบอินเตอร์เน็ตของสรรรพสิ่ง(internet of things)				√	√	√							**20,250**	**อ.วีระชัย**

13. งบประมาณ 300,000 บาท (สามแสนบาทถ้วน)

จำนวนเงินงบประมาณ รวมทั้งสิ้น 300,000 บาท มีรายละเอียดของงบประมาณดังนี้

13.1 โครงการ "Academic English Elevate: ยกระดับภาษา พัฒนาการสื่อสารเชิงวิชาการ 2024-2025"

หมวดงบประมาณ	**จำนวนเงิน**
1. ค่าตอบแทนวิทยากร	
- ค่าตอบแทนวิทยากร 1,200/ท่าน/ชม. X 1ท่าน x 3 ชม. x 15 วัน	54,000
- เดินทางภายในจังหวัดเชียงใหม่ เหมาจ่ายเที่ยวละ 200บาท x 2 เที่ยว x 15วัน	6,000
- ค่าตอบแทนวิทยากร 1,200/ท่าน/ชม. X 1ท่าน x 4.5 ชม. x 15 วัน	81,000
- เดินทางภายในจังหวัดเชียงใหม่ เหมาจ่ายเที่ยวละ 200บาท x 2 เที่ยว x 15วัน	6,000
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าอาหารว่าง 30 บาท x 50คน x 15มื้อ	22,500
- ค่าอาหารว่าง 30 บาท x 65คน x 15มื้อ	29,250
3. ค่าวัสดุ	
-	
รวม	**198,750**

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

13.2 โครงการการ "Beyond Words: ก้าวไกลกว่าตำรา สู่การใช้ภาษาในชีวิตจริง"

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน - เบี้ยเลี้ยง (120บาท x 30 คน)	 5,400
2.ค่าใช้สอย 2.1 ค่าลงทะเบียนอบรม ได้แก่ ค่าอุปกรณ์workshop ค่าเอกสาร (700 บาท x 30คน)	 21,000
3.ค่าวัสดุ 3.1 กระดาษ A4 3.2 กระดาษแข็งสี คละสี 3.3 ปากกาสีน้ำเงิน เพนเทล Energel 05 3.4 เชือกห้อยป้ายชื่อคล้องคอ 3.5 ปากกาเมจิกเซท12สี 3.5 กระดาษปรู๊ฟ	5,000
จำนวนเงิน	**31,400**

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

13.3 โครงการประชาสัมพันธ์แนะแนวการศึกษาและอาชีพเชิงรุก หลักสูตรเตรียมวิศวกรรมศาสตร์โปรแกรมภาษาอังกฤษ (English Program) ประจำปีการศึกษา 2568

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน - ค่าเบี้ยเลี้ยงอาจารย์ (4 คน x 160 บาท x 5 วัน)	 3,200 บาท
2. ค่าใช้สอย - ค่าที่พักอาจารย์ (1,500 บาท x 2 ห้อง x 4 คืน) - ค่าอาหารเย็น (4 คน x 120 บาท x 5 วัน) - จ้างเหมารถตู้พร้อมคนขับ (1,800 บาท x 5 วัน x 1 คัน) - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	 12,000 บาท 2,400 บาท 9,000 บาท 13,000 บาท
3. ค่าวัสดุ	10,000
จำนวนเงิน	**49,600 บาท**

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

13.4 โครงการพัฒนาการเขียนโปรแกรมแขนกล ควบคุมผ่านระบบอินเตอร์เน็ตของสรรรพสิ่ง (internet of things)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน - ตอบแทนวิทยากร (1,200/ท่าน/ชม. X 1ท่าน x 6 ชม. x 1วัน)	 7,200 บาท
2. ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่าง 35 บาท x 30คน x 2มื้อ - ค่าอาหารกลางวัน 100 บาท x 30คน x 1มื้อ	 2,100 บาท 3,000 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
3. ค่าวัสดุ	7,950
จำนวนเงิน	**20,250 บาท**

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาหลักสูตรเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ห้องเรียน (English Program: EP)

ผู้รับผิดชอบแผนงาน วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อให้นักศึกษาและบุคลากรมีทักษะการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในสถานที่ต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้องตามหลักภาษาและเหมาะสมกับวัฒนธรรม
2. เพื่อเสริมสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการพัฒนาคุณภาพนักศึกษาและเสริมสร้างศักยภาพของอาจารย์ผู้สอนอย่างเป็นระบบ
3. เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของการดำเนินงานการพัฒนานักศึกษาและบุคลากร ตามพันธกิจของมหาวิทยาลัยให้มีความเข้มแข็งและตอบโจทย์ประเทศ

งบประมาณ 300,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 - เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัยได้	✓		1	3	3	Treat
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงยุทธศาสตร์	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้		✓	2	3	6	Treat
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	4	5	20	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัย	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	1	3	3	Treat
	4.2 ระบบฐานข้อมูลที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	2	4	8	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

15.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาหลักสูตรเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ห้องเรียน (English Program: EP)

ผู้รับผิดชอบแผนงาน วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อให้นักศึกษาและบุคลากรมีทักษะการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในสถานที่ต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้องตามหลักภาษาและเหมาะสมกับวัฒนธรรม
2. เพื่อเสริมสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการพัฒนาคุณภาพนักศึกษาและเสริมสร้างศักยภาพของอาจารย์ผู้สอนอย่างเป็นระบบ
3. เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของการดำเนินงานการพัฒนานักศึกษาและบุคลากร ตามพันธกิจของมหาวิทยาลัยให้มีความเข้มแข็งและตอบโจทย์ประเทศ

งบประมาณ 300,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 - เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการ ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์มหาวิทยาลัยได้	✓		วิเคราะห์ความเชื่อมโยงระหว่างแผนงานโครงการกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	กันยายน 2568
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์	✓		กำหนดงบประมาณอย่างรัดกุม มีการสำรวจราคาก่อนจัดทำแผนโครงการ เพื่อลดความเสี่ยงที่งบประมาณมีการเปลี่ยนแปลง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้		✓	กำหนดระยะวลาเริ่มและเวลาแล้วเสร็จของโครงการที่มีความเป็นไปได้ และบริหารงบประมาณให้รัดกุม	กันยายน 2568
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	มีการสำรวจราคากลาง และกำหนดค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นให้ครบถ้วน โดยอยู่ในหลักของความประหยัดแต่ไม่กระทบถึงการบริหารงานงบประมาณ	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัย	✓		ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยให้ละเอียดถี่ถ้วน และประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อบริหารโครงการให้มีประสิทธิภาพสูงสุด	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	มีการปรับแผนงานโครงการให้สอดคล้องกับสถานการณ์	กันยายน 2568
	4.2 ระบบฐานข้อมูลที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้มีการดูแลระบบต่าง ๆ ให้พร้อมต่อการใช้งานอยู่เสมอ	กันยายน 2568

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายศุภกาล ตุ้ยเต็มวงศ์)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0892624838

5.15 แผนงานหลักสูตรโครงการจัดตั้งคณะ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน หลักสูตรโครงการจัดตั้งคณะ

2. ผู้รับผิดชอบ สาขาสถาปัตยกรม คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

สาขาสถาปัตยกรรมมุ่งเน้นการเรียนการสอนในแนวทางนวัตกรรมการออกแบบสถาปัตยกรรมที่บูรณาการองค์ความรู้เทคโนโลยีและภูมิปัญญาล้านนาอย่างสร้างสรรค์ ต้องการพัฒนาบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีที่เหมาะสมตามแนวโน้มทางวิชาชีพสถาปัตยกรรม ส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานและความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยทั้งของอาจารย์และนักศึกษา พัฒนาองค์ประกอบห้องปฏิบัติการตามการเรียนการสอนแนวใหม่และพื้นที่สร้างเสริมประสบการณ์ทางวิชาชีพ

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีที่เหมาะสมตามแนวโน้มทางวิชาชีพสถาปัตยกรรม

5.2 เพื่อส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานและความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยทั้งของอาจารย์และนักศึกษา

5.3 เพื่อพัฒนาองค์ประกอบห้องปฏิบัติการตามการเรียนการสอนแนวใหม่และพื้นที่สร้างเสริมประสบการณ์ทางวิชาชีพ

5.4 เพื่อสร้างTraining Program ในการส่งเสริมทางด้านเทคโนโลยีที่เหมาะสมตามแนวทางทางวิชาชีพสถาปัตยกรรม

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ) -

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.3 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยในราคาที่ทุกคนเข้าถึงได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จาเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการภายในปี 2573

7.2 เป้าหมายที่ 8 งานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ

เป้าหมายย่อย 8.2 ส่งเสริมการมีประสิทธิภาพทางเศรษฐกิจในระดับที่สูงขึ้นผ่านการทาให้หลากหลาย การยกระดับเทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงการมุ่งเน้นในภาคส่วนที่มีมูลค่าเพิ่มสูงและใช้แรงงานอย่างมีประสิทธิภาพ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 สร้างหรือบูรณาการหลักสูตรตามเอกลักษณ์หรือความเป็นเลิศของพื้นที่โดยให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนารูปแบบการเรียนการสอน

กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) นักศึกษาได้พัฒนาศักยภาพและเพิ่มพูนประสบการณ์โดยบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้รับจากการเรียนในห้องเรียน ในการปฏิบัติงานภายใต้สถานการณ์จริง

2) ความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาแห่งอื่นที่เข้าร่วมกิจกรรมในโครงการ

3) ได้เผยแพร่ชื่อเสียงและเกียรติคุณของคณะ/มหาวิทยาลัย รวมทั้งเสริมสร้างภาพลักษณ์องค์กรให้ปรากฏแก่สาธารณะ ผ่านการนาเสนอผลงานของนักศึกษาที่มีคุณค่า และมีความโดดเด่น

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) อาจารย์และนักศึกษาเกิดการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มพูนประสบการณ์ โดยบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้รับจากการเรียนในห้องเรียน ในการปฏิบัติงานภายใต้สถานการณ์จริง

2) มีความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาแห่งอื่นที่เข้าร่วมกิจกรรมในโครงการ

3) อาจารย์และนักศึกษาได้แสดงศักยภาพความรู้ความสามารถ ผ่านการนาเสนอผลงานของนักศึกษาที่มีคุณค่า และมีความโดดเด่น

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) การเข้าร่วมกิจกรรมในโครงการจะช่วยพัฒนานักศึกษาให้มีความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์ภายใต้สภาพแวดล้อมการทางานอย่างแท้จริง มีเจตคติ บุคลิกภาพ และคุณธรรมจริยธรรมที่เหมาะสม เป็นนักปฏิบัติ มีมาตรฐานและคุณภาพตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน

2) นักศึกษามีความคิดสร้างสรรค์และมีประสบการณ์ในการทำงานเชิงพื้นที่และงานวิชาชีพ

3) มหาวิทยาลัยได้รับเสียงชื่นชมและยอมรับอย่างกว้างขวาง ในฐานะองค์กรที่มีศักยภาพในการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นการผลิตบัณฑิตให้เป็นนักปฏิบัติ (Hands on) รวมทั้งสนับสนุนให้นักศึกษาได้รับมาตรฐานวิชาชีพ และประสบการณ์ตามศตวรรษที่ 21

4) ผลงานการออกแบบสร้างสรรค์ และนวัตกรรมทางสถาปัตยกรรมได้รับการยอมรับจากสังคม

5) หลักสูตรสามารถจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาทักษะและสมรรถนะวิชาชีพให้แก่นักศึกษาเพื่อสร้างอัตลักษณ์ความเป็นนักปฏิบัติได้อย่างชัดเจน

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1.ร้อยละของนักศึกษาผ่านการส่งเสริมทักษะการดำรงชีวิต การทำงานในศตวรรษที่ 21 และพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย	ร้อยละ	81
2. อาจารย์ได้พัฒนาทางวิชาการและวิชาชีพ	จำนวนอาจารย์	20
3. เกิดการปรับปรุงอาคารสถานที่และซ่อมแซมครุภัณฑ์	จำนวนพื้นที่	1

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการพัฒนาการเรียนการสอน

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการพัฒนาอาจารย์และงานบริหารจัดการสาขา

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการซ่อมแซมครุภัณฑ์/อาคารสถานที่

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													246,000	
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02													134,000	
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03													220,000	

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

13. งบประมาณ .....600,000..... บาท (.....หกแสนบาท.....)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	80,000
2.ค่าใช้สอย	520,000
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	600,000

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน หลักสูตรโครงการจัดตั้งคณะ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สาขาสถาปัตยกรรม คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 5.1 เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีที่เหมาะสมตามแนวโน้มทางวิชาชีพสถาปัตยกรรม
5.2 เพื่อส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานและความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยทั้งของอาจารย์และนักศึกษา
5.3 เพื่อพัฒนาพื้นที่เพื่อสร้างเสริมประสบการณ์ทางวิชาชีพและห้องปฏิบัติการงานสร้างสรรค์ตามการเรียนการสอนแนวใหม่
5.4 เพื่อสร้างTraining Program ในการส่งเสริมทางด้านเทคโนโลยีที่เหมาะสมตามแนวทางทางวิชาชีพสถาปัตยกรรม

งบประมาณ.....600,000.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ตุลาคม 2567.....ถึง.....กันยายน 2568.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย	1.1 การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	/	2	4	8	Treat	
	1.2. ไม่เข้าใจขั้นตอนและระเบียบการเบิกจ่าย	/	2	4	8	Treat	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1.						
	2.2.						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1. การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	/	2	4	8	Treat	
	4.2. โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กาหนดไว้	/	2	4	8	Treat	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ.....	5.1...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน หลักสูตรโครงการจัดตั้งคณะ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สาขาสถาปัตยกรรม คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 5.1 เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีที่เหมาะสมตามแนวโน้มทางวิชาชีพสถาปัตยกรรม

5.2 เพื่อส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานและความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยทั้งของอาจารย์และนักศึกษา

5.3 เพื่อพัฒนาพื้นที่เพื่อสร้างเสริมประสบการณ์ทางวิชาชีพและห้องปฏิบัติการงานสร้างสรรค์ตามการเรียนการสอนแนวใหม่

5.4 เพื่อสร้างTraining Program ในการส่งเสริมทางด้านเทคโนโลยีที่เหมาะสมตามแนวทางทางวิชาชีพสถาปัตยกรรม

งบประมาณ.....600,000.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ตุลาคม 2567.....ถึง.....กันยายน 2568.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1. การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	/		- ประชุมผู้รับผิดชอบโครงการในการกำหนดงบประมาณแต่ละหมวดให้ถูกต้องประกาศของกองคลัง - ดำเนินการติดตามผลการดำเนินงานทุกไตรมาส	ธ.ค.2567
	1.2 ไม่เข้าใจขั้นตอนและระเบียบการเบิกจ่าย	/		- ประชุมชี้แจงผู้รับผิดชอบโครงการในการให้ความรู้ความความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบการเบิกจ่าย	ธ.ค.2567
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1... การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	/		- ดำเนินการขออนุมัติโครงการตามระยะเวลาที่กำหนด	ม.ค.2568
	4.2... โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กาหนดไว้	/		- ดำเนินการประชุมผู้รับผิดชอบแต่ละโครงการในการกำหนดตัวชี้วัดที่สามารถวัดได้ให้บรรลุตามเป้าหมาย	ม.ค.2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ.....	5.1...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

5.16 แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ)

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน งานกิจการนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** แผนงานยกระดับการประกอบอาชีพในชุมชน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ภายใต้ แผนพัฒนางานด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ))

2. **ผู้รับผิดชอบ** ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง

4. **หลักการและเหตุผล**

คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ดำเนินกิจกรรมซึ่งถือเป็นการปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยฯ และตามพันธกิจในด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมตามนโยบายของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ที่ให้คณาจารย์และนักศึกษา มีความภาคภูมิใจ เห็นคุณค่าของศิลปวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนาและทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมร่วมอนุรักษ์และสืบสานไปพร้อมกับการพัฒนาประเทศ เพื่อให้บุคลากรได้มีส่วนร่วมในการช่วยกันทำนุบำรุง อนุรักษ์ และเผยแพร่มรดกทางวัฒนธรรมซึ่งถือเป็นสิ่งที่สืบทอดกันมาแต่บรรพบุรุษ อีกทั้งการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมที่คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้ปฏิบัติสืบทอดกันมาอย่างต่อเนื่อง คือ สัปดาห์ส่งเสริมพระพุทธศาสนา เนื่องในเนื่องในเทศกาลวันอาสาฬหบูชาและเข้าพรรษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนามาจนถึงปัจจุบัน

ทั้งนี้ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญและการดำเนินงานดังกล่าวเป็นการช่วยกันสืบทอด สืบสาน ประเพณี ค่านิยม รวมทั้งการปลูกฝังบุคลากรให้ช่วยกันอนุรักษ์และเผยแพร่ขนบธรรมเนียมประเพณีอันดีงามด้านการทำนุบำรุงศาสนา ให้คงอยู่และประพฤติปฏิบัติตามกันอย่างต่อเนื่องและคงอยู่ตลอดไป

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อให้คณาจารย์ บุคลากร นักศึกษา มีความเป็นสิริมงคล ความสมานสามัคคีสมานฉันท์ ภายในคณะฯและมีส่วนร่วมการทำกิจกรรมร่วมกัน เพื่อการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

5.2 เพื่อส่งเสริมให้มีการจัดกิจกรรมที่มุ่งเน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีคุณธรรม จริยธรรม พึ่งพาตนเองได้ และเป็นที่พึ่งทางวิชาการให้กับสังคมและท้องถิ่นผ่านการจัดกิจกรรมร่วมกันอย่างเป็นรูปธรรม

5.3 เพื่อส่งเสริมและพัฒนาชุมชน สืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์พระราชา ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมจากองค์ความรู้ด้านบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

-

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่าง

เพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

7.2 เป้าหมายที่ 11 ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความปลอดภัย ทั่วถึง พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงและยั่งยืน เป้าหมายที่ 11.4 เสริมความพยายามที่จะปกป้องและคุ้มครองมรดกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติของโลก

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 5 การสืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์พระราชา เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนาชุมชน สืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์พระราชา ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมจากองค์ความรู้ด้านบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

8.3 ตัวชี้วัดที่ 42 จำนวนโครงการที่สนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพของการประกอบอาชีพในชุมชน

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) นักศึกษาและบุคลากรของคณะฯ ได้ศึกษา ค้นคว้า รวบรวมความรู้ เครือข่ายศิลปะและวัฒนธรรม และเกิดกิจกรรมที่ส่งเสริมให้นักศึกษา บุคลากร และคณาจารย์ ได้สืบสานประเพณีและวัฒนธรรมอันดีงามของไทย

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) นักศึกษา บุคลากร และคณาจารย์ สัมผัสถึงคุณค่าของวัฒนธรรม และมีความรับผิดชอบต่อทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม และเกิดผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่เกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรมมีความร่วมมือกับเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญปราชญ์ชาวบ้าน และศิลปินในพื้นที่

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) นักศึกษา อาจารย์ บุคลากร ได้มีส่วนร่วม สืบสาน อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมจากการจัดกิจกรรมโครงการ และผู้เข้าร่วมโครงการเกิดความได้เห็นถึงคุณค่าของศิลปวัฒนธรรมไทย รวมไปถึงพัฒนาเกิดผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่เกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรมร่วมกับชุมชน เครือข่ายผู้เชี่ยวชาญปราชญ์ชาวบ้าน และศิลปินในพื้นที่

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่นำไปใช้ในโครงการหลวง โครงการตามพระราชดำริ หรือชุมชน	โครงการ	4

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 กิจกรรม 5 ส. บธ.ศ.ทำความดีเพื่อพ่อ ประจำปี 2567

11.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 ส่งเสริมและพัฒนาชุมชน สืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์พระราชา ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมจากองค์ความรู้ด้านบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01	←	—	→										-	งานกิจการนักศึกษา
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02									←	—	—	→	40,000	งานกิจการนักศึกษา

13. งบประมาณ 40,000.00 บาท (สี่หมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**7,200.-**
- ค่าตอบแทนวิทยากร	7,200.-
2.ค่าใช้สอย	**23,400.-**
- ค่าอาหาร	14,400.-
- ค่าอาหารว่าง	9,000.-
3.ค่าวัสดุ	**9,400.-**
- วัสดุสำนักงาน	9,400.-
จำนวนเงิน	**40,000.-**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานยกระดับการประกอบอาชีพในชุมชน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ภายใต้ แผนพัฒนางานด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ))

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานกิจการนักศึกษา ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มทร.ล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในการจัดโครงการ/กิจกรรมภายในแผนงาน

งบประมาณ 40,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 **ถึง** กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ - กิจกรรม/โครงการไม่ครอบคลุมยุทธศาสตร์	1.1. ยุทธศาสตร์และตัวชี้วัด มาจากหลายหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	/		3	5	15 สูง	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. ผลสัมฤทธิ์ของงบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	/		3	3	9 ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1. กฎระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ถูกถ่ายทอดมายังผู้ปฏิบัติอย่างชัดเจน	/		3	3	9 ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1. การถ่ายทอดแผนงาน ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด ไม่ชัดเจนจากผู้บริหาร ลงสู่ผู้ปฏิบัติการ	/		3	3	9 ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ							

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานยกระดับการประกอบอาชีพในชุมชน โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ภายใต้ แผนพัฒนางานด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ))

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานกิจการนักศึกษา ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มทร.ล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในการจัดโครงการ/กิจกรรมภายในแผนงาน

งบประมาณ 40,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 **ถึง** กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการ ความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1. ยุทธศาสตร์และตัวชี้วัด มาจากหลายหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	/		- จัดทำแผนงานให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ทุกด้าน - ประชุมทบทวนและปรับแผนงานให้สอดคล้องและตอบสนอง	ไตรมาสแรกของปีงบประมาณ 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. ผลสัมฤทธิ์ของงบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	/		- จัดตั้งคณะกรรมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ในส่วนของคณะ เพื่อกำกับติดตาม	ไตรมาสแรกของปีงบประมาณ 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1. กฎระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ถูกถ่ายทอดมายังผู้ปฏิบัติอย่างชัดเจน	/		- ศึกษากฎระเบียบการเบิกจ่าย รวมถึงกฎระเบียบของการใช้งบประมาณ ให้สอดคล้องกับกิจกรรม/โครงการ	1 ปีงบประมาณ
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1. การถ่ายทอดแผนงาน ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด ไม่ชัดเจนจากผู้บริหาร ลงสู่ผู้ปฏิบัติการ	/		- เกิดการถ่ายทอดแผนงาน ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัดให้กับคณะทำงานทุกท่านให้เข้าใจตรงกัน - สร้างพื้นที่ในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างกัน เช่น โทรศัพท์, Facebook, Line เป็นต้น	1 ปีงบประมาณ
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ					

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยุรธร จีนา)

ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน งานกิจการนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** แผนงานส่งเสริมการอนุรักษ์และสืบสานประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนา และสิ่งแวดล้อม มีความภาคภูมิใจ และเห็นในคุณค่าของศิลปวัฒนธรรม ภายใต้ แผนพัฒนางานด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ))

2. **ผู้รับผิดชอบ** ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง

4. **หลักการและเหตุผล**

คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ดำเนินกิจกรรมซึ่งถือเป็นการปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยฯ และตามพันธกิจในด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมตามนโยบายของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ที่ให้คณาจารย์และนักศึกษา มีความภาคภูมิใจ เห็นคุณค่าของศิลปวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนาและทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมร่วมอนุรักษ์และสืบสานไปพร้อมกับการพัฒนาประเทศ เพื่อให้บุคลากรได้มีส่วนร่วมในการช่วยกันทำนุบำรุง อนุรักษ์ และเผยแพร่มรดกทางวัฒนธรรมซึ่งถือเป็นสิ่งที่สืบทอดกันมาแต่บรรพบุรุษ อีกทั้งการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมที่คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้ปฏิบัติสืบทอดกันมาอย่างต่อเนื่อง คือ สัปดาห์ส่งเสริมพระพุทธศาสนา เนื่องในเนื่องในเทศกาลวันอาสาฬหบูชาและเข้าพรรษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนามาจนถึงปัจจุบัน

ทั้งนี้ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญและการดำเนินงานดังกล่าวเป็นการช่วยกันสืบทอด สืบสาน ประเพณี ค่านิยม รวมทั้งการปลูกฝังบุคลากรให้ช่วยกันอนุรักษ์และเผยแพร่ขนบธรรมเนียมประเพณีอันดีงามด้านการทำนุบำรุงศาสนา ให้คงอยู่และประพฤติปฏิบัติตามกันอย่างต่อเนื่องและคงอยู่ตลอดไป

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อให้คณาจารย์ บุคลากร นักศึกษา มีความเป็นสิริมงคล ความสมานสามัคคีสมานฉันท์ ภายในคณะฯและมีส่วนร่วมการทำกิจกรรมร่วมกัน เพื่อการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

5.2 เพื่อส่งเสริมให้มีการจัดกิจกรรมที่มุ่งเน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีคุณธรรม จริยธรรม พึ่งพาตนเองได้ และเป็นที่พึ่งทางวิชาการให้กับสังคมและท้องถิ่นผ่านการจัดกิจกรรมร่วมกันอย่างเป็นรูปธรรม

5.3 เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์และสืบสานประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนา และสิ่งแวดล้อม มีความภาคภูมิใจ และเห็นในคุณค่าของศิลปวัฒนธรรม

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

7.2 เป้าหมายที่ 11 ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความปลอดภัย ทั่วถึง พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงและยั่งยืน

เป้าหมายที่ 11.4 เสริมความพยายามที่จะปกป้องและคุ้มครองมรดกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติของโลก

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 5 การสืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์พระราชา เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 อนุรักษ์และสืบสานประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนา และสิ่งแวดล้อม มีความภาคภูมิใจและเห็นในคุณค่าของศิลปวัฒนธรรม ผ่านการเสริมสร้างการพัฒนาระบบเศรษฐกิจโดยใช้ความคิดสร้างสรรค์บนฐานขององค์ความรู้ด้านศิลปวัฒนธรรม

8.3 ตัวชี้วัดที่ 43 ร้อยละของอาจารย์และนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมการอนุรักษ์และสืบสานประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนา และสิ่งแวดล้อม

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) นักศึกษาและบุคลากรของคณะฯ ได้ศึกษา ค้นคว้า รวบรวมความรู้ เครือข่ายศิลปะและวัฒนธรรม และเกิดกิจกรรมที่ส่งเสริมให้นักศึกษา บุคลากร และคณาจารย์ ได้สืบสานประเพณีและวัฒนธรรมอันดีงามของไทย

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) นักศึกษา บุคลากร และคณาจารย์ สัมผัสถึงคุณค่าของวัฒนธรรม และมีความรับผิดชอบต่อทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม และเกิดผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่เกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรมมีความร่วมมือกับเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญปราชญ์ชาวบ้าน และศิลปินในพื้นที่

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) นักศึกษา อาจารย์ บุคลากร ได้มีส่วนร่วม สืบสาน อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมจากการจัดกิจกรรมโครงการ และผู้เข้าร่วมโครงการเกิดความได้เห็นถึงคุณค่าของศิลปวัฒนธรรมไทย รวมไปถึงพัฒนาเกิดผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่เกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรมร่วมกับชุมชน เครือข่ายผู้เชี่ยวชาญปราชญ์ชาวบ้าน และศิลปินในพื้นที่

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. ร้อยละของอาจารย์และนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมการอนุรักษ์และสืบสานประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนา และสิ่งแวดล้อม (ตัวชี้วัดระดับคณะ)	ร้อยละ	80

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 สืบสานวัฒนธรรมป๋าเวณีปี๋ใหม่เมือง ประจำปี 2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01							←→						20,000	งานกิจการนักศึกษา

13. งบประมาณ 20,000.00 บาท (สองหมื่นบาทถ้วน)

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**1,800.-**
- ค่าตอบแทนวิทยากร	1,800.-
2.ค่าใช้สอย	**13,600.-**
- ค่าอาหาร	8,000.-
- ค่าอาหารว่าง	5,600.-
3.ค่าวัสดุ	**4,600.-**
- วัสดุสำนักงาน	4,600.-
จำนวนเงิน	**20,000.-**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานส่งเสริมการอนุรักษ์และสืบสานประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนา และสิ่งแวดล้อม มีความภาคภูมิใจ และเห็นในคุณค่าของศิลปวัฒนธรรม ภายใต้ แผนพัฒนางานด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ))

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานกิจการนักศึกษา ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มทร.ล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในการจัดโครงการ/กิจกรรมภายในแผนงาน

งบประมาณ 20,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 **ถึง** กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ - กิจกรรม/โครงการไม่ครอบคลุมยุทธศาสตร์	1.1. ยุทธศาสตร์และตัวชี้วัด มาจากหลายหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	/		3	5	15 สูง	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. ผลสัมฤทธิ์ของงบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	/		3	3	9 ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1. กฎระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ถูกถ่ายทอดมายังผู้ปฏิบัติอย่างชัดเจน	/		3	3	9 ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1. การถ่ายทอดแผนงาน ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด ไม่ชัดเจนจากผู้บริหาร ลงสู่ผู้ปฏิบัติการ	/		3	3	9 ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ							

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานส่งเสริมการอนุรักษ์และสืบสานประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนา และสิ่งแวดล้อม มีความภาคภูมิใจ และเห็นในคุณค่าของศิลปวัฒนธรรม ภายใต้ แผนพัฒนางานด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ))

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานกิจการนักศึกษา ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มทร.ล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในการจัดโครงการ/กิจกรรมภายในแผนงาน

งบประมาณ 20,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 **ถึง** กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1. ยุทธศาสตร์และตัวชี้วัด มาจากหลายหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	/		- จัดทำแผนงานให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ทุกด้าน - ประชุมทบทวนและปรับแผนงานให้สอดคล้องและตอบสนอง	ไตรมาสแรกของปีงบประมาณ 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. ผลสัมฤทธิ์ของงบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	/		- จัดตั้งคณะกรรมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ในส่วนของคณะ เพื่อกำกับติดตาม	ไตรมาสแรกของปีงบประมาณ 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1. กฎระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ถูกถ่ายทอดมายังผู้ปฏิบัติอย่างชัดเจน	/		- ศึกษากฎระเบียบการเบิกจ่าย รวมถึงกฎระเบียบของการใช้งบประมาณ ให้สอดคล้องกับกิจกรรม/โครงการ	1 ปีงบประมาณ
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1. การถ่ายทอดแผนงาน ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด ไม่ชัดเจนจากผู้บริหาร ลงสู่ผู้ปฏิบัติการ	/		- เกิดการถ่ายทอดแผนงาน ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัดให้กับคณะทำงานทุกท่านให้เข้าใจตรงกัน - สร้างพื้นที่ในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างกัน เช่น โทรศัพท์, Facebook, Line เป็นต้น	1 ปีงบประมาณ
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ					

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยุรธร จีนา)

ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน งานกิจการนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** แผนงานส่งเสริมการสร้างผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ผ่านการบูรณาการการเรียนการสอน กับการอนุรักษ์และสืบสานประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนา และสิ่งแวดล้อม ภายใต้ แผนพัฒนางานด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ))

2. **ผู้รับผิดชอบ** ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง

4. **หลักการและเหตุผล**

คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ดำเนินกิจกรรมซึ่งถือเป็นการปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยฯ และตามพันธกิจในด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมตามนโยบายของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ที่ให้คณาจารย์และนักศึกษา มีความภาคภูมิใจ เห็นคุณค่าของศิลปวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนาและทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมร่วมอนุรักษ์และสืบสานไปพร้อมกับการพัฒนาประเทศ เพื่อให้บุคลากรได้มีส่วนร่วมในการช่วยกันทำนุบำรุง อนุรักษ์ และเผยแพร่มรดกทางวัฒนธรรมซึ่งถือเป็นสิ่งที่สืบทอดกันมาแต่บรรพบุรุษ อีกทั้งการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมที่คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้ปฏิบัติสืบทอดกันมาอย่างต่อเนื่อง คือ สัปดาห์ส่งเสริมพระพุทธศาสนา เนื่องในเนื่องในเทศกาลวันอาสาฬหบูชาและเข้าพรรษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนามาจนถึงปัจจุบัน

ทั้งนี้ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญและการดำเนินงานดังกล่าวเป็นการช่วยกันสืบทอด สืบสาน ประเพณี ค่านิยม รวมทั้งการปลูกฝังบุคลากรให้ช่วยกันอนุรักษ์และเผยแพร่ขนบธรรมเนียมประเพณีอันดีงามด้านการทำนุบำรุงศาสนา ให้คงอยู่และประพฤติปฏิบัติตามกันอย่างต่อเนื่องและคงอยู่ตลอดไป

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อให้คณาจารย์ บุคลากร นักศึกษา มีความเป็นสิริมงคล ความสมานสามัคคีสมานฉันท์ ภายในคณะฯและมีส่วนร่วมการทำกิจกรรมร่วมกัน เพื่อการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

5.2 เพื่อส่งเสริมให้มีการจัดกิจกรรมที่มุ่งเน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีคุณธรรม จริยธรรม พึ่งพาตนเองได้ และเป็นที่พึ่งทางวิชาการให้กับสังคมและท้องถิ่นผ่านการจัดกิจกรรมร่วมกันอย่างเป็นรูปธรรม

5.3 เพื่อส่งเสริมการสร้างผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ผ่านการบูรณาการการเรียนการสอน กับการอนุรักษ์และสืบสานประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนา และสิ่งแวดล้อม

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

7.2 เป้าหมายที่ 11 ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความปลอดภัย ทั่วถึง พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงและยั่งยืน

เป้าหมายที่ 11.4 เสริมความพยายามที่จะปกป้องและคุ้มครองมรดกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติของโลก

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 5 การสืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์พระราชา เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 อนุรักษ์และสืบสานประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนา และสิ่งแวดล้อม มีความภาคภูมิใจและเห็นในคุณค่าของศิลปวัฒนธรรม ผ่านการเสริมสร้างการพัฒนาระบบเศรษฐกิจโดยใช้ความคิดสร้างสรรค์บนฐานขององค์ความรู้ด้านศิลปวัฒนธรรม

8.3 ตัวชี้วัดที่ 43 ร้อยละของอาจารย์และนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมการอนุรักษ์และสืบสานประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนา และสิ่งแวดล้อม

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) นักศึกษาและบุคลากรของคณะฯ ได้ศึกษา ค้นคว้า รวบรวมความรู้ เครือข่ายศิลปะและวัฒนธรรม และเกิดกิจกรรมที่ส่งเสริมให้นักศึกษา บุคลากร และคณาจารย์ ได้สืบสานประเพณีและวัฒนธรรมอันดีงามของไทย

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) นักศึกษา บุคลากร และคณาจารย์ สัมผัสถึงคุณค่าของวัฒนธรรม และมีความรับผิดชอบต่อทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม และเกิดผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่เกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรมมีความร่วมมือกับเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญปราชญ์ชาวบ้าน และศิลปินในพื้นที่

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) นักศึกษา อาจารย์ บุคลากร ได้มีส่วนร่วม สืบสาน อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมจากการจัดกิจกรรมโครงการ และผู้เข้าร่วมโครงการเกิดความได้เห็นถึงคุณค่าของศิลปวัฒนธรรมไทย รวมไปถึงพัฒนาเกิดผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่เกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรมร่วมกับชุมชน เครือข่ายผู้เชี่ยวชาญปราชญ์ชาวบ้าน และศิลปินในพื้นที่

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนกิจกรรมที่บูรณาการการเรียนการสอน กับการอนุรักษ์และสืบสานประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนา และสิ่งแวดล้อม (ตัวชี้วัดระดับคณะ)	จำนวนกิจกรรม	6

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 การสร้างผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ผ่านการบูรณาการการเรียนการสอนกับการเรียนรู้อนุรักษ์สืบทอดวัฒนธรรมไทยและภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยมีทักษะวิชาชีพเป็นพื้นฐาน

11.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 การจัดนิทรรศแสดงผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ผ่านวัฒนธรรมไทยและภูมิปัญญาท้องถิ่น : กาดนัด BALA : กาดหมั้ว คัวกิ๋น ย้อนถิ่นล้านนา ปี 2568

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01									←			→	51,300	งานกิจการนักศึกษา
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 02									←			→	40,000	งานกิจการนักศึกษา

13. งบประมาณ 91,300 บาท (เก้าหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**10,800.-**
- ค่าตอบแทนวิทยากร	10,800.-
2.ค่าใช้สอย	**80,500.-**
- ค่าอาหาร	29,250.-
- ค่าอาหารว่าง	11,250.-
- ค่าจ้างเหมาแสง สี เสียง ตกแต่งสถานที่	40,000.-
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน	**91,300.-**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานส่งเสริมการสร้างผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ผ่านการบูรณาการการเรียนการสอน กับการอนุรักษ์และสืบสานประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนา และสิ่งแวดล้อม ภายใต้ แผนพัฒนางานด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ))

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานกิจการนักศึกษา ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มทร.ล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในการจัดโครงการ/กิจกรรมภายในแผนงาน

งบประมาณ 91,300 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 **ถึง** กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ - กิจกรรม/โครงการไม่ครอบคลุมยุทธศาสตร์	1.1. ยุทธศาสตร์และตัวชี้วัด มาจากหลายหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	/		3	5	15 สูง	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. ผลสัมฤทธิ์ของงบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	/		3	3	9 ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1. กฎระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ถูกถ่ายทอดมายังผู้ปฏิบัติอย่างชัดเจน	/		3	3	9 ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1. การถ่ายทอดแผนงาน ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด ไม่ชัดเจนจากผู้บริหาร ลงสู่ผู้ปฏิบัติการ	/		3	3	9 ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ							

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานส่งเสริมการสร้างผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ผ่านการบูรณาการการเรียนการสอน กับการอนุรักษ์และสืบสานประเพณีท้องถิ่น ภูมิปัญญาล้านนา และสิ่งแวดล้อม ภายใต้ แผนพัฒนางานด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ))

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานกิจการนักศึกษา ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มทร.ล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในการจัดโครงการ/กิจกรรมภายในแผนงาน

งบประมาณ 20,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 **ถึง** กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1. ยุทธศาสตร์และตัวชี้วัด มาจากหลายหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	/		- จัดทำแผนงานให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ทุกด้าน - ประชุมทบทวนและปรับแผนงานให้สอดคล้องและตอบสนอง	ไตรมาสแรกของปีงบประมาณ 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. ผลสัมฤทธิ์ของงบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	/		- จัดตั้งคณะกรรมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ในส่วนของคณะ เพื่อกำกับติดตาม	ไตรมาสแรกของปีงบประมาณ 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1. กฎระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ถูกถ่ายทอดมายังผู้ปฏิบัติอย่างชัดเจน	/		- ศึกษากฎระเบียบการเบิกจ่าย รวมถึงกฎระเบียบของการใช้งบประมาณ ให้สอดคล้องกับกิจกรรม/โครงการ	1 ปีงบประมาณ
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1. การถ่ายทอดแผนงาน ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด ไม่ชัดเจนจากผู้บริหาร ลงสู่ผู้ปฏิบัติการ	/		- เกิดการถ่ายทอดแผนงาน ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัดให้กับคณะทำงานทุกท่านให้เข้าใจตรงกัน - สร้างพื้นที่ในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างกัน เช่น โทรศัพท์, Facebook, Line เป็นต้น	1 ปีงบประมาณ
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ					

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยุรธร จีนา)

ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ **งบประมาณแผ่นดิน** ☑ **งบประมาณเงินรายได้** ☐ **นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568**

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน แผนงานการถ่ายทอดเทคโนโลยี และนวัตกรรม ร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ เอกชน สถานประกอบการ และชุมชน เพื่อพัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการ

2. ผู้รับผิดชอบ งานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

3. ประเภทแผนงาน (...✓....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล กำหนดยุทธศาสตร์ในการปรับตัวเข้าสู่การเปลี่ยนแปลง (University Transformation) ในรูปแบบต่าง ๆ เช่น Technology disruption, Digital disruption เป็นต้น เพื่อให้มีการดำเนินงานที่ตอบโจทย์ความต้องการของประเทศ รวมถึงการสร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล โดยมียุทธศาสตร์สำคัญ 4 ด้าน ได้แก่ 1) พัฒนานักปฏิบัติทักษะสูงด้วยเทคโนโลยี (และความคิดสร้างสรรค์) และบ่มเพาะนวัตกรมืออาชีพ สำหรับภาคประกอบการทุกพื้นที่ 2) Transforming Agriculture, Industry, Tourism, ด้วยนวัตกรรมจาก “ONE RMUT” 3) Empowering Entrepreneur & Community ด้วย United effort/ platform บนความหลากหลายของขีดความสามารถของ มทร. / characteristic และ 4) Accelerating RMUT Digital Transformation (Smart people, Smart management, Smart workplace) โดยเน้นย้ำการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติและนวัตกร และผู้ประกอบการได้รับการยกระดับทักษะจาก มทร. มีสมรรถนะและทักษะสูง มีบทบาทสำคัญในการสร้างขีดความสามารถทางด้านเทคโนโลยีละนวัตกรรมของภาคเกษตรและอุตสาหกรรม และบริการตามอัตลักษณ์ของชุมชนท้องถิ่นและพื้นที่เป้าหมาย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จัดเป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อปรับตัวเข้าสู่การเปลี่ยนแปลงโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเป็นฐานการพัฒนาตามศักยภาพและความโดดเด่นของพื้นที่ตั้งทั้ง 6 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ เชียงราย ลำปาง น่าน ตาก และพิษณุโลก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้กำหนดพันธกิจที่ 2 ผลิตผลงานวิจัยและประยุกต์ใช้องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม ชุมชน และประเทศชาติ ภายใต้พัฒนายุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพเพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชน สังคม โดยมุ่งเน้นเพิ่มจำนวน 1) สถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล 2) จำนวนสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีฯ มีการยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น 3) สถานประกอบการฯ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย และ 4) สถานประกอบการฯ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ทำให้ลดต้นทุน/กำไรสูงขึ้น/รายได้สูงขึ้น โดยใช้กลไกเชิงแผนงานการสร้างและพัฒนากลุ่มวิจัย หน่วยวิจัย

ศูนย์วิจัย และศูนย์ความเชี่ยวชาญ ซึ่งหน่วยงานดังกล่าวจะทำหน้าที่เป็นโหนดที่ใช้ขับเคลื่อนให้เกิดการพัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการสร้างสรรค์ รวมถึงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เป็นความเชี่ยวชาญของสู่ผู้ประกอบการ สถานประกอบการ และภาคอุตสาหกรรม

คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มุ่งมั่นพัฒนาผู้ประกอบการมืออาชีพบนฐานเทคโนโลยีและนวัตกรรม จึงได้กำหนดยุทธศาสตร์และดำเนินการตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา โดยตระหนักถึงความสำคัญการพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพเพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชน สังคมโดยมุ่งเน้นเพิ่มจำนวนผู้ประกอบการ สถานประกอบการและภาคอุตสาหกรรมขับเคลื่อนให้เกิดการพัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการสร้างสรรค์ รวมถึงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เป็นความเชี่ยวชาญของบุคลากร ได้ดำเนินการจัดตั้งศูนย์ความเป็นเลิศคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ (BALA Excellence Center) ประกอบ 4 หน่วย/ศูนย์ ได้แก่ หน่วยพัฒนาศักยภาพด้านบริหารธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ (BEU) หน่วยวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและไมซ์ (TMU) หน่วยบริการวิชาชีพการบัญชี (PAU) และศูนย์ภาษา จึงได้จัดแผนงานการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม ร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ เอกชน สถานประกอบการ และชุมชน เพื่อพัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการ เพื่อประชาสัมพันธ์และสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการและหน่วยงานภาครัฐกับทุกหน่วยฯ ภายใต้ศูนย์ความเป็นเลิศคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อรวบรวมข้อมูลสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผลยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น

5.2 เพื่อรวบรวมข้อมูลสถานประกอบการที่ได้รับการพัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย รวมถึงลดต้นทุนและมีกำไรสูงขึ้นหรือรายได้สูงขึ้น

5.3 เพื่อประชาสัมพันธ์และสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการและหน่วยงานภาครัฐกับทุกหน่วยฯ ภายใต้ศูนย์ความเป็นเลิศคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 8 ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และมีผลิตภาพ และการมีงานที่สมควรสำหรับทุกคน (Promote sustained, inclusive and sustainable economic growth, full and productive employment and decent work for all)

เป้าหมายย่อย 8.3 ส่งเสริมนโยบายที่มุ่งเน้นการพัฒนาที่สนับสนุนกิจกรรมที่มีผลิตภาพ การสร้างงานที่สมควร ความเป็นผู้ประกอบการ ความสร้างสรรค์และนวัตกรรม และส่งเสริมการเกิดและการเติบโตของวิสาหกิจรายย่อย ขนาดเล็ก และขนาดกลาง ซึ่งรวมถึงผ่านทางการเข้าถึงบริการทางการเงิน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพเพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชน สังคม

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัย เพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

8.3 ตัวชี้วัดที่ 20 ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล

21 ร้อยละของสถานประกอบการฯ ที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีฯ มีการยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น และ 22 ร้อยละของสถานประกอบการฯ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) ข้อมูลสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผลยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น

2) ข้อมูลสถานประกอบการฯ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย รวมถึงทำให้ลดต้นทุนและมีกำไรสูงขึ้นหรือรายได้สูงขึ้น

3) เครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการและหน่วยงานภาครัฐกับทุกหน่วยฯ ภายใต้ศูนย์ความเป็นเลิศคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) ประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผลยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น

2) ผู้ประกอบการฯ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย รวมถึงทำให้ลดต้นทุนและมีกำไรสูงขึ้นหรือรายได้สูงขึ้น

3) จำนวนเครือข่ายความร่วมมือระหว่างผู้ประกอบการและหน่วยงานภาครัฐกับทุกหน่วยฯ ภายใต้ศูนย์ความเป็นเลิศคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

9.3. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) สถานประกอบการ ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผลยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น

2) สถานประกอบการฯ ได้รับพัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย รวมถึงทำให้ลดต้นทุนและมีกำไรสูงขึ้นหรือรายได้สูงขึ้น

3) เกิดความร่วมมือของเครือข่ายสถานประกอบการและหน่วยงานภาครัฐกับทุกหน่วยฯ ภายใต้ศูนย์ความเป็นเลิศคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผลยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น	จำนวนคน	100
จำนวนสถานประกอบการฯ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย รวมถึงทำให้ลดต้นทุนและมีกำไรสูงขึ้นหรือรายได้สูงขึ้น	จำนวนสถานประกอบการ	50
ประชาสัมพันธ์การให้บริการหน่วยพัฒนาศักยภาพด้านบริหารธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ (BEU) หน่วยวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและไมซ์ (TMU) หน่วยบริการวิชาชีพการบัญชี (PAU) และศูนย์ภาษา		

11.โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9)ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยี และนวัตกรรม ร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ เอกชน สถานประกอบการและชุมชน เพื่อพัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการ

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.			ปี พ.ศ.									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. วางแผนการดำเนินการ (P) - ประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน														
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D)													74,590	
3. การติดตามประเมินผล (C) - แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อติดตามผล														

4. การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A) - รวบรวมข้อมูลผลการดำเนินการและวิเคราะห์ปัญหา														

13. งบประมาณ 74,590.00 บาท (เจ็ดหมื่นสี่พันห้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน	

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ

ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานการส่งเสริม และยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้ เทคโนโลยี และการส่งเสริมการสร้างภาคีเครือข่ายการเรียนรู้ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายงานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้และบริการวิชาการ ของนักศึกษา และอาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้มีการเรียนรู้และเกิดประโยชน์ต่อชุมชนอย่างแท้จริง

2 ยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้ของนักศึกษา อาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

3 สร้างภาคีเครือข่ายแห่งการเรียนรู้ ของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

งบประมาณ 74,590 **บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 **ถึง** กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การตระหนักรู้ถึงวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายของแผนงานและความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์	✔		3	3	9	
	1.2 การเปลี่ยนแปลงสภาวการณ์อาจส่งผลต่อการเบิกจ่ายเงินที่ล่าช้า	✔		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ประมาณค่าใช้จ่ายในแผนงาน กรณีงบประมาณไม่เพียงพอ	✔		3	3	9	2
	2.2 การรักษาข้อมูลและความปลอดภัย		✔	3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 แผนงานการดำเนินโครงการมีความซับซ้อน	✔		4	4	16	3
	3.2 ความเชี่ยวชาญ ความเข้าใจ และสามารถปฏิบัติได้ถูกต้อง	✔		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ความต้องการของผู้รับบริการ จากชุมชนและสังคม	✔		3	3	9	2
	4.2 ความสามารถของบุคคลมีความแตกต่าง	✔		4	4	16	1

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ผู้ที่เกี่ยวข้องขาดความเข้าใจการนำผลการดำเนินงานของแผนงานไปใช้ประโยชน์		✔	3	3	9	2
	5.2 หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้ประกอบการท้องถิ่นมีความแตกต่างกัน ส่งผลอาจทำให้โครงการขาดความต่อเนื่อง		✔	3	3	9	2

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานการส่งเสริม และยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้ เทคโนโลยี และการส่งเสริมการสร้างภาคีเครือข่ายการเรียนรู้ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายงานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน

1 เพื่อส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้และบริการวิชาการ ของนักศึกษา และอาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้มีการเรียนรู้และเกิดประโยชน์ต่อชุมชนอย่างแท้จริง

2 ยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้ของนักศึกษา อาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

3 สร้างภาคีเครือข่ายแห่งการเรียนรู้ ของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

งบประมาณ 74,590 **บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2566 **ถึง** กันยายน 2567

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การตระหนักรู้ถึงวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายของแผนงานและความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์	✔		กลั่นกรองวัตถุประสงค์ เป้าหมายของแผนงาน ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของ คณะฯ มหาวิทยาลัย	ตุลาคม 2566
	1.2 การเปลี่ยนแปลงสภาวการณ์อาจส่งผลต่อการเบิกจ่ายเงินที่ล่าช้า	✔			
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ประมาณค่าใช้จ่ายในแผนงาน กรณีงบประมาณไม่เพียงพอ	✔		ประสานงานเพื่อดำเนินส่งรายละเอียด รูปแบบรายการ ให้สำนักงานงบประมาณพิจารณาตามความเหมาะสม	ตุลาคม 2566
	2.2 การรักษาข้อมูลและความปลอดภัย		✔	ตรวจสอบข้อมูลส่วนบุคคลก่อนการเผยแพร่ทุกครั้ง	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 แผนงานการดำเนินโครงการมีความซับซ้อน	✔		ประสานงานกับคณะกรรมการฯ ในการบริหารจัดการ	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
	3.2 ความเชี่ยวชาญ ความเข้าใจ และสามารถปฏิบัติได้ถูกต้อง	✔			
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	ความต้องการของผู้รับบริการ จากชุมชนและสังคม	✔		รวบรวม ศึกษา ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาวิเคราะห์ และสรุปผลของงานด้านต่าง ๆ	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
	ความสามารถของบุคคลมีความแตกต่าง	✔			

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ผู้ที่เกี่ยวข้องขาดความเข้าใจการนำผลการดำเนินงานของแผนงานไปใช้ประโยชน์		✔	วิเคราะห์ข้อมูลต่าง ๆ โดยแยกองค์ประกอบของการสนับสนุนทุน การบริการวิชาการ เพื่อสามารถแยกลักษณะของความต้องการของข้อมูล	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
	5.2 หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้ประกอบการท้องถิ่นมีความแตกต่างกัน ส่งผลอาจทำให้โครงการขาดความต่อเนื่อง		✔		

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....นายอดิศักดิ์ ฝนห่าแก้ว.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ **งบประมาณแผ่นดิน** ☑ **งบประมาณเงินรายได้** ☐ **นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568**

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการพัฒนาวารสาร BALA RMUTL Journals เข้าสู่ฐานข้อมูลทางวิชาการที่สูงขึ้น

2. ผู้รับผิดชอบ ฝ่ายงานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

3. ประเภทแผนงาน (...✓....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

วารสารเป็นสารนิเทศที่สำคัญสำหรับหน่ายงานเพราะเป็นสื่อกลางในการเผยแพร่ความรู้ความคิดและพัฒนาการต่างๆ ที่ได้ศึกษาค้นคว้าวิจัยความเคลื่อนไหวในแง่มุมต่างๆ การอำนวารสารเป็นสิ่งสำคัญในการติดตามความความรู้ใหม่เพื่อเป็นซ้อมลในการศึกษาค้นคว้าวิจัยโดยเฉพาะอย่างยิงในยคของการเปิดการศึกษาเสร็ทางการศึกษาและยุคของการสามารถข้อมูลและองค์ความรู้ได้อย่างไม่มีขอบเขตจำกัดการเผยแพร่บทความจากผลการจัยก็เป็นตัวผลักดันให้เกิดกข้อมูลข่าวสารในรูปแบบใหม่ๆ ที่พึงตระหนักและเร่งสร้างให้เกิดผลสัมฤทธิ์ผลตามตัวชี้วัดกลยุทธ์ของหน่วยงานธุรกิจและศิลปศาสตร์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาได้ตระหนักถึงภารกิจเผยแพร่ความรู้ความคิดในรูปของการเสนอบทความทางวิชาการงานวิจัยความคิดเห็นบทวิจารณ์และความรู้ทางวิชาการด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์รวมทั้งภารกิจพี่จะจัดระบบส่งเสริมสนับสนุนให้มีการศึกษาวิจัยราบรวบรวมเผยแพร่และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในผลการศึกษาวิจัยเหล่านั้นไปสู่กลุ่มผู้อ่านที่เป็นประชาชนทั่วไปได้กว้างขวางจึงมีคุณค่าต่อการศึกษาอย่างสูง จนวารสารของคณะได้รับการประเมินคุณภาพให้อยู่ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI กลุ่ม ๒เล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาวารสารเข้าสู่ฐานที่สูงขึ้น

ดังนั้น เพื่อให้นักวิจัยนักวิชาการคณาจารย์นักศึกษาและผู้ที่สนใจสามารถศึกษาผลงานวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัยรวมถึงการพัฒนาคุณภาพวารสาร อันจะเป็นการสร้างความรู้และความสัมพันพันธ์ดีให้เกิดขึ้นร่วมกันรวมทั้งสร้างภาพลักษณ์ที่ที่ดีสู่สาธารณชนภายนอกทั้งภาครัฐและเอกชนที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ใช้ให้เกิดผลต่อไป คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จึงได้ดำเนินการโครงการพัฒนาวารสาร BALA RMUTL Journals เข้าสู่ฐานข้อมูลพางวิชาการที่สูงขึ้น ตามแผบงานส่งเสริมและสนับสนุนการตีพิมพ์และเผยแพร่งานวิจัยระดับชาติและนานาชาติและกำหนดกิจกรรมในโครงการ ประกอบด้วย

๑. กิจกรรมจัดทำวารสารคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

๒. กิจกรรมวิเคราะห์และวางแผนการดำเนินงานของวารสาร BALA RMMUTL Journals เข้าสู่ฐานข้อมูลทางวิชาการที่สูงขึ้น

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อจัดทำวารสารเสนอบทความทางวิชาการและบทความวิจัยที่มีคุณภาพและได้รับการยอยอมรับในในระดับชาติ

5.2 เพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้มีการศึกษาวิจัยรวบรวมเผยแพร่และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในผลการศึกษาวิจัย

5.3 เพื่อให้อาจารย์และบุคลากรของคณะฯได้เผยแพร่ผลงานทางวิชาการและบทความวิจัย

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 4: สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.๓ สร้างหลักประกันให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษา อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีคุณภาพ ในราคาที่สามารถจ่ายได้ ภายในปี พ.ศ. 2573

เป้าหมายย่อย ๔.๔ เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงถึงทักษะทางด้านเทคนิคนการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๓

เป้าหมายที่ 8: ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และ มีผลิตภาพ และการมีงานที่มีคุณค่าสำหรับทุกคน

เป้าหมายย่อย ๘.a เพิ่มการสนับสนุนในกลไกความช่วยเหลือเพื่อการค้า (Aid for Trade) แก่ประเทศกำลังพัฒนาอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด ซึ่งรวมถึงผ่านกรอบการทำงานแบบบูรณาการสำหรับความช่วยเหลือทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการค้าแก่ประเทศพัฒนาน้อยที่สุด

เป้าหมายที่ ๑๗ เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงานและฟื้นฟูสภาพหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อย๑๗.๑๔ ยกระดับความสอดคล้องเชิงนโยบายเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพเพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชน สังคม ประเทศ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 นักวิจัย/นักวิชาการ/คณาจารย์/นักศึกษา และผู้ที่สนใจ

9.2. สถานประกอบการ/วิสาหกิจชุมชน/ธุรกิจรายย่อย และวิสาหกิจเพื่อสังคม

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

10.1 -

11.โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9**)**ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 กิจกรรมจัดทำวารสารคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ราชมงคลล้านนา

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	**ปี พ.ศ. .....**			**ปี พ.ศ. .....**									**งบประมาณ**	**ผู้รับผิดชอบ**
	ต.ค.	**พ.ย.**	**ธ.ค.**	**ม.ค.**	**ก.พ.**	**มี.ค.**	**เม.ย**	**พ.ค.**	**มิ.ย**	**ก.ค.**	**ส.ค.**	**ก.ย.**		
1. วางแผนการดำเนินการ (P) - กิจกรรมวารสาร														
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D)													33,000	
3. การติดตามประเมินผล (C) - กิจกรรมการจัดทำวารสาร กิจกรรมวิเคราะห์และวางแผนการดำเนินงานของวารสาร														
4. การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A)														

13. งบประมาณ 33,000.00 บาท (เจ็ดหมื่นสี่พันห้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย - จ้างเหมาจัดรูปแบบ ออกแบบรูปเล่ม วารสารคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ราชมงคลล้านนา ปีที่ ๑๑ ฉบับที่ ๒ เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๖๖ - จ้างเหมาจัดรูปแบบ ออกแบบรูปเล่มวารสารคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ราชมงคลล้านนา ปีที่ ๑๒ ฉบับที่ ๑ เดือน มกราคม - มิถุนายน ๒๕๖๗	16,500 16,500
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน	33,000

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ

ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานการส่งเสริม และยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้ เทคโนโลยี และการส่งเสริมการสร้างภาคีเครือข่ายการเรียนรู้ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายงานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้และบริการวิชาการ ของนักศึกษา และอาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้มีการเรียนรู้และเกิดประโยชน์ต่อชุมชนอย่างแท้จริง

2 ยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้ของนักศึกษา อาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

3 สร้างภาคีเครือข่ายแห่งการเรียนรู้ ของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

งบประมาณ 33,000 **บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 **ถึง** กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การตระหนักรู้ถึงวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายของแผนงานและความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์	✔		3	3	9	
	1.2 การเปลี่ยนแปลงสภาวการณ์อาจส่งผลต่อการเบิกจ่ายเงินที่ล่าช้า	✔		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ประมาณค่าใช้จ่ายในแผนงาน กรณีงบประมาณไม่เพียงพอ	✔		3	3	9	2
	2.2 การรักษาข้อมูลและความปลอดภัย		✔	3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 แผนงานการดำเนินโครงการมีความซับซ้อน	✔		4	4	16	3
	3.2 ความเชี่ยวชาญ ความเข้าใจ และสามารถปฏิบัติได้ถูกต้อง	✔		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ความต้องการของผู้รับบริการ จากชุมชนและสังคม	✔		3	3	9	2
	4.2 ความสามารถของบุคคลมีความแตกต่าง	✔		4	4	16	1

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ผู้ที่เกี่ยวข้องขาดความเข้าใจการนำผลการดำเนินงานของแผนงานไปใช้ประโยชน์		✔	3	3	9	2
	5.2 หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้ประกอบการท้องถิ่นมีความแตกต่างกัน ส่งผลอาจทำให้โครงการขาดความต่อเนื่อง		✔	3	3	9	2

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานการส่งเสริม และยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้ เทคโนโลยี และการส่งเสริมการสร้างภาคีเครือข่ายการเรียนรู้ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายงานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน

1 เพื่อส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้และบริการวิชาการ ของนักศึกษา และอาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้มีการเรียนรู้และเกิดประโยชน์ต่อชุมชนอย่างแท้จริง

2 ยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้ของนักศึกษา อาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

3 สร้างภาคีเครือข่ายแห่งการเรียนรู้ ของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

งบประมาณ 33,000 **บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2566 **ถึง** กันยายน 2567

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การตระหนักรู้ถึงวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายของแผนงานและความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์	✔		กลั่นกรองวัตถุประสงค์ เป้าหมายของแผนงาน ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของ คณะฯ มหาวิทยาลัย	ตุลาคม 2566
	1.2 การเปลี่ยนแปลงสภาวการณ์อาจส่งผลต่อการเบิกจ่ายเงินที่ล่าช้า	✔			
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ประมาณค่าใช้จ่ายในแผนงาน กรณีงบประมาณไม่เพียงพอ	✔		ประสานงานเพื่อดำเนินส่งรายละเอียด รูปแบบรายการ ให้สำนักงานงบประมาณพิจารณาตามความเหมาะสม	ตุลาคม 2566
	2.2 การรักษาข้อมูลและความปลอดภัย		✔	ตรวจสอบข้อมูลส่วนบุคคลก่อนการเผยแพร่ทุกครั้ง	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 แผนงานการดำเนินโครงการมีความซับซ้อน	✔		ประสานงานกับคณะกรรมการฯ ในการบริหารจัดการ	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
	3.2 ความเชี่ยวชาญ ความเข้าใจ และสามารถปฏิบัติได้ถูกต้อง	✔			
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	ความต้องการของผู้รับบริการ จากชุมชนและสังคม	✔		รวบรวม ศึกษา ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาวิเคราะห์ และสรุปผลของงานด้านต่าง ๆ	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
	ความสามารถของบุคคลมีความแตกต่าง	✔			

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ผู้ที่เกี่ยวข้องขาดความเข้าใจการนำผลการดำเนินงานของแผนงานไปใช้ประโยชน์		✔	วิเคราะห์ข้อมูลต่าง ๆ โดยแยกองค์ประกอบของการสนับสนุนทุน การบริการวิชาการ เพื่อสามารถแยกลักษณะของความต้องการของข้อมูล	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
	5.2 หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้ประกอบการท้องถิ่นมีความแตกต่างกัน ส่งผลอาจทำให้โครงการขาดความต่อเนื่อง		✔		

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....นายอดิศักดิ์ ฝนห่าแก้ว.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ **งบประมาณแผ่นดิน** ☑ **งบประมาณเงินรายได้** ☐ **นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568**

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1.ชื่อแผนงาน แผนงานงานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ 6 เขตพื้นที่

2. ผู้รับผิดชอบ งานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

3. ประเภทแผนงาน (...✓....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

ยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐจึงมีประเด็นยุทธศาสตร์ที่เน้นการปรับเปลี่ยนภาครัฐ ยึดหลัก “ภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม” โดยภาครัฐต้องมีขนาดที่เหมาะสมกับบทบาทภารกิจ และแยกแยะบทบาทหน่วยงานของรัฐที่ทำหน้าที่ในการกำกับหรือในการให้บริการในระบบเศรษฐกิจที่มีการแข่งขัน มีขีดสมรรถนะสูง ยึดหลักธรรมาภิบาล ปรับวัฒนธรรม การทำงานให้มุ่งผลสัมฤทธิ์และผลประโยชน์ส่วนรวม มีความทันสมัย และพร้อมที่จะปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกอยู่ตลอดเวลา โดยเฉพาะอย่างยิ่งการนำนวัตกรรม เทคโนโลยีข้อมูลขนาดใหญ่ และระบบการทำงานที่เป็นดิจิทัลเข้ามาประยุกต์ใช้อย่างคุ้มค่า และปฏิบัติงานเทียบได้กับมาตรฐานสากล รวมทั้งมีลักษณะเปิดกว้าง เชื่อมโยงถึงกันและเปิดโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วมเพื่อตอบสนอง ความต้องการของประชาชนได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และโปร่งใส

รวมถึงยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่สู่ความเป็นเลิศ กลยุทธ์ที่ 2 การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย แผนงาน 30 พัฒนาระบบฐานข้อมูลบุคลากร การศึกษา วิจัย และบริการวิชาการ เพื่อการศึกษา วิจัย พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม มุ่งสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนด้วย SDGs

ฝ่ายงานบริการวิชาการแก่สังคม คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญแนวทางการพัฒนาที่อยู่อาศัยที่สอดคล้องและสามารถตอบสนองกับความต้องการของชุมชนทุกกลุ่มเป้าหมาย เพื่อเสริมสร้างโอกาสและความเสมอภาคให้สามารถเข้าถึงโอกาสในการเสริมสร้างความมั่นคงในที่อยู่อาศัย มีคุณภาพชีวิตการอยู่อาศัยที่ได้มาตรฐานในสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมต่อไป รวมทั้งสนับสนุนด้านวิชาการ และสร้างนวัตกรรม ที่สนับสนุนการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน เพื่อให้องค์กรเครือข่ายชุมชนมีความเข้มแข็งและมีกลไกการพัฒนาระดับพื้นที่

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อวิเคราะห์ตัวชี้วัดชุมชนต้นแบบที่ได้รับการพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชน ทั้ง 6 เขตพื้นที่

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 17: เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงานและฟื้นฟูหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อย 17.18 ยกระดับการสนับสนุนด้านการเสริมสร้างขีดความสามารถให้กับประเทศกำลังพัฒนา รวมถึงประเทศพัฒนาน้อยที่สุดและรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก ให้เพิ่มการมีอยู่ของข้อมูลที่มีคุณภาพ ทันเวลา และเชื่อถือได้ ที่จำแนกในเรื่องรายได้ เพศ อายุ เชื้อชาติ ชาติพันธุ์ สถานะการอพยพ ความบกพร่องทางร่างกาย ตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ และคุณลักษณะอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามบริบทของประเทศ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่สู่ความเป็นเลิศ

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย

8.3 ตัวชี้วัดที่ 27 ระดับความพึงพอใจของบุคลากรในการใช้ระบบฐานข้อมูลหรือการปรับเปลี่ยนความเป็นดิจิทัลของมหาวิทยาลัย

8.4 แผนงานที่ 30 พัฒนาระบบฐานข้อมูลบุคลากร การศึกษา วิจัย และบริการวิชาการ เพื่อการศึกษา วิจัย พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม มุ่งสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนด้วย SDGs

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) ข้อมูลฝ่ายงานบริการวิชาการ ทั้ง 6 เขตพื้นที่ ของคณะบริหริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) ชุมชน สังคม และบุคลากรได้การเข้าถึงการบริการวิชาการในระดับชุมชน สังคม

9.3. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) เพื่อการพัฒนาในระดับชุมชน สังคม

2) บุลากรได้พัฒนาชุมชน

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วม	จำนวน	200
จำนวนชุมชนที่ได้รับการยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้ เทคโนโลยี	จำนวน	7
ร้อยละความพึงพอใจของชุมชนที่ได้รับการพัฒนา	ร้อยละ	70

11.โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9**)**ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 โครงการงานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ 6 เขตพื้นที่

11.2 โครงการจัดการความรู้ (Knowledge Management: KM) เพื่อพัฒนาคุณภาพการให้งานบริการวิชาการเพื่อวัดคุณภาพชุมชน

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.			ปี พ.ศ.									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1 โครงการงานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ 6 เขตพื้นที่													36,000	
2 โครงการจัดการความรู้ (Knowledge Management: KM) เพื่อพัฒนาคุณภาพการให้งานบริการวิชาการเพื่อวัดคุณภาพชุมชน													0	
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03														

13. งบประมาณ 36,00**0.00 บาท (**สามหมื่นหกพันบาทถ้วน**)**

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	

3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน	

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ

ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานงานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ 6 เขตพื้นที่

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายงานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อวิเคราะห์ตัวชี้วัดชุมชนต้นแบบที่ได้รับการพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชน ทั้ง 6 เขตพื้นที่

งบประมาณ 36,000 **บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 **ถึง** กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การตระหนักรู้ถึงวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายของแผนงานและความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์	✔		3	3	9	
	1.2 การเปลี่ยนแปลงสภาวการณ์อาจส่งผลต่อการเบิกจ่ายเงินที่ล่าช้า	✔		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ประมาณค่าใช้จ่ายในแผนงาน กรณีงบประมาณไม่เพียงพอ	✔		3	3	9	2
	2.2 การรักษาข้อมูลและความปลอดภัย		✔	3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 แผนงานการดำเนินโครงการมีความซับซ้อน	✔		4	4	16	3
	3.2 ความเชี่ยวชาญ ความเข้าใจ และสามารถปฏิบัติได้ถูกต้อง	✔		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ความต้องการของผู้รับบริการ จากชุมชนและสังคม	✔		3	3	9	2
	4.2 ความสามารถของบุคคลมีความแตกต่าง	✔		4	4	16	1

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ผู้ที่เกี่ยวข้องขาดความเข้าใจการนำผลการดำเนินงานของแผนงานไปใช้ประโยชน์		✔	3	3	9	2
	5.2 หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้ประกอบการท้องถิ่นมีความแตกต่างกัน ส่งผลอาจทำให้โครงการขาดความต่อเนื่อง		✔	3	3	9	2

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานงานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ 6 เขตพื้นที่

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายงานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อวิเคราะห์ตัวชี้วัดชุมชนต้นแบบที่ได้รับการพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชน ทั้ง 6 เขตพื้นที่

งบประมาณ 36,000 **บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2566 **ถึง** กันยายน 2567

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การตระหนักรู้ถึงวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายของแผนงานและความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์	✔		กลั่นกรองวัตถุประสงค์ เป้าหมายของแผนงาน ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของ คณะฯ มหาวิทยาลัย	ตุลาคม 2566
	1.2 การเปลี่ยนแปลงสภาวการณ์อาจส่งผลต่อการเบิกจ่ายเงินที่ล่าช้า	✔			
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ประมาณค่าใช้จ่ายในแผนงาน กรณีงบประมาณไม่เพียงพอ	✔		ประสานงานเพื่อดำเนินส่งรายละเอียด รูปแบบรายการ ให้สำนักงานงบประมาณพิจารณาตามความเหมาะสม	ตุลาคม 2566
	2.2 การรักษาข้อมูลและความปลอดภัย		✔	ตรวจสอบข้อมูลส่วนบุคคลก่อนการเผยแพร่ทุกครั้ง	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 แผนงานการดำเนินโครงการมีความซับซ้อน	✔		ประสานงานกับคณะกรรมการฯ ในการบริหารจัดการ	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
	3.2 ความเชี่ยวชาญ ความเข้าใจ และสามารถปฏิบัติได้ถูกต้อง	✔			
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	ความต้องการของผู้รับบริการ จากชุมชนและสังคม	✔		รวบรวม ศึกษา ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาวิเคราะห์ และสรุปผลของงานด้านต่าง ๆ	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
	ความสามารถของบุคคลมีความแตกต่าง	✔			

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ผู้ที่เกี่ยวข้องขาดความเข้าใจการนำผลการดำเนินงานของแผนงานไปใช้ประโยชน์		✔	วิเคราะห์ข้อมูลต่าง ๆ โดยแยกองค์ประกอบของการสนับสนุนทุน การบริการวิชาการ เพื่อสามารถแยกลักษณะของความต้องการของข้อมูล	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
	5.2 หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้ประกอบการท้องถิ่นมีความแตกต่างกัน ส่งผลอาจทำให้โครงการขาดความต่อเนื่อง		✔		

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....นายอดิศักดิ์ ฝนห่าแก้ว.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ **งบประมาณแผ่นดิน** ☑ **งบประมาณเงินรายได้** ☐ **นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568**

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** แผนงานการส่งเสริม และยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้ เทคโนโลยี และการส่งเสริมการสร้างภาคีเครือข่ายการเรียนรู้ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
2. **ผู้รับผิดชอบ** งานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
3. **ประเภทแผนงาน** (...✓....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้พัฒนาตนเองจนเกิดความเชี่ยวชาญ และเป็นที่ยอมรับในด้านต่าง ๆ ประกอบด้วย 1. ด้าน Agricultural technology ได้แก่ นวัตกรรมอาหาร ชีววิถี และการบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัยทางการเกษตร 2) ด้าน Engineering technology ได้แก่ Materials (เ ช ่ น Biomaterial, Material science, Material engineering, Material for railway system, Manufacturing Process, Electrical Field Application in Engineering, Engineering & Industrial Technology และ Green Energy System 3) ด้าน Entrepreneurship ได้แก่ การพัฒนาผู้ประกอบการใหม่และการพัฒนาผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมในท้องถิ่น 4) ด้าน Creative Lanna ได้แก่ การยกระดับหัตถศิลป์ล้านนา การยกระดับวัตถุดิบและอาหารล้านนาสู่เศรษฐกิจสร้างสรรค์ไปสู่สากล การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม และ 5) ด้าน Technology Education ได้แก่ การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม การพัฒนาระบบการศึกษาและวิจัยในรูปของความร่วมมือระหว่าง Public, Private (> 50 company) และ Education sector (มหาวิทยาลัย และอาชีวศึกษา) ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยได้กำหนดยุทธศาสตร์เพื่อการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัย จำนวน 5 ยุทธศาสตร์ ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21 ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ สำหรับการยก ระดับ ชุมชน สังคม ประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่สู่ความเป็นเลิศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก ยุทธศาสตร์ที่ 5 การสืบสาน รักษา ต่อยอดปรัชญาและศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนซึ่งทั้ง 5 ยุทธศาสตร์นี้ จะใช้เป็นกลไก และเครื่องมือในการขับเคลื่อนเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาให้ก้าวไปสู่อนาคตในการเป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนา และมีวิสัยทัศน์ที่ มุ่งเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำด้านวิชาชีพ และเทคโนโลยี ในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของสังคม ชุมชน ท้องถิ่น อย่างยั่งยืน

ฝ่ายงานบริการวิชาการแก่สังคม คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการพัฒนานักศึกษา อาจารย์ ชุมชน และสังคม เพื่อเป็นมหาวิทยาลัยที่ส่งเสริมบทบาทมีส่วนร่วมของภาครัฐ

ภาคเอกชน ครอบครัว และชุมชน ในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ปลูกฝังและพัฒนาทักษะนอกห้องเรียน สร้างกระบวนการเรียนรู้และการพัฒนาทักษะ ของประชากรให้สอดคล้องกับความเปลี่ยนแปลงของโลก รวมทั้งสนับสนุนด้านวิชาการ และสร้างนวัตกรรม ที่สนับสนุนการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน เพื่อให้องค์กรเครือข่ายชุมชนมีความเข้มแข็ง และมีกลไกการพัฒนาระดับพื้นที่

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้และบริการวิชาการ ของนักศึกษา และอาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้มีการเรียนรู้และเกิดประโยชน์ต่อชุมชนอย่างแท้จริง

5.2 ยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้ของนักศึกษา อาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

5.3 สร้างภาคีเครือข่ายแห่งการเรียนรู้ ของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึงการศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลกและความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนะธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืนภายในปี2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยี และนวัตกรรมแห่งล้านนา ให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 การพัฒนาชุมชนและอุตสาหกรรมด้วยองค์ความรู้ของมหาวิทยาลัย

8.3 ตัวชี้วัดที่ 31 ชุมชนที่ได้รับการพัฒนาจาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.4 แผนงานที่ 34 การพัฒนาศูนย์บริการฯ บริการสังคมภายนอก RMUTL (Offshore Center) กระจาย 6 จังหวัดผสมผสานกับหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเข้าไปแก้ปัญหาให้เกิดความยั่งยืน

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) อาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ได้นำองค์ความรู้ ไปพัฒนาชุมชน สังคม และสามารถนำรายวิชามาบูรณาการเรียนการสอน

2) นักศึกษาคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ได้ฝึกประสบการณ์ โดยนำองค์ความรู้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์

3) ชุมชนได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้วยเทคโนโลยี เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) อาจารย์ นักศึกษา ได้บูรณาการเรียนการสอนร่วมกับการให้งานบริการวิชาการ ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อผู้ประกอบการ ชุมชน และสังคม

9.3. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) สร้างชื่อเสียงของคณะ และมหาวิทยาลัย ให้มีภาพลักษณ์ที่ดี

2) ชุมชน สังคมเกิดการยกระดับ ให้เป็นชุมชนต้นแบบ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วม	จำนวน	100
จำนวนชุมชนที่ได้รับการยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้เทคโนโลยี	จำนวน	7
ร้อยละความพึงพอใจของชุมชนที่ได้รับการพัฒนา	ร้อยละ	70

11.โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9)ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 โครงการส่งเสริม และยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน สังคม บูรณาการเรียนการสอน อาจารย์ได้สอน นักศึกษาได้ฝึก ชุมชนได้รับการพัฒนา

11.2 กิจกรรมนำเสนอผลงานในโครงการอาจารย์ได้สอน นักศึกษาได้ฝึก ชุมชนได้รับการพัฒนา

11.3 โครงการจัดการความรู้ (Knowledge Management: KM) เพื่อพัฒนาคุณภาพการให้งานบริการวิชาการเพื่อวัดคุณภาพชุมชน

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.			ปี พ.ศ.									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1 โครงการส่งเสริม และยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน สังคม บูรณาการเรียนการสอน อาจารย์ได้สอน นักศึกษาได้ฝึกชุมชนได้รับการพัฒนา													96,000	
2.กิจกรรมนำเสนอผลงานในโครงการอาจารย์ได้สอน นักศึกษาได้ฝึกชุมชนได้รับการพัฒนา													26,000	
3 โครงการจัดการความรู้ (Knowledge Management: KM) เพื่อพัฒนาคุณภาพการให้งานบริการวิชาการเพื่อวัดคุณภาพชุมชน													17,600	

13. งบประมาณ 139,600.00 **บาท** (หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน	

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ

ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการ

ประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานการส่งเสริม และยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้ เทคโนโลยี และการส่งเสริมการสร้างภาคีเครือข่ายการเรียนรู้ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายงานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้และบริการวิชาการ ของนักศึกษา และอาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้มีการเรียนรู้และเกิดประโยชน์ต่อชุมชนอย่างแท้จริง

2 ยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้ของนักศึกษา อาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

3 สร้างภาคีเครือข่ายแห่งการเรียนรู้ ของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

งบประมาณ 139,600 **บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 **ถึง** กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การตระหนักรู้ถึงวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายของแผนงานและความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์	✔		3	3	9	
	1.2 การเปลี่ยนแปลงสภาวการณ์อาจส่งผลต่อการเบิกจ่ายเงินที่ล่าช้า	✔		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ประมาณค่าใช้จ่ายในแผนงาน กรณีงบประมาณไม่เพียงพอ	✔		3	3	9	2
	2.2 การรักษาข้อมูลและความปลอดภัย		✔	3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 แผนงานการดำเนินโครงการมีความซับซ้อน	✔		4	4	16	3
	3.2 ความเชี่ยวชาญ ความเข้าใจ และสามารถปฏิบัติได้ถูกต้อง	✔		3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ความต้องการของผู้รับบริการ จากชุมชนและสังคม	✔		3	3	9	2
	4.2 ความสามารถของบุคคลมีความแตกต่าง	✔		4	4	16	1

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ผู้ที่เกี่ยวข้องขาดความเข้าใจการนำผลการดำเนินงานของแผนงานไปใช้ประโยชน์		✔	3	3	9	2
	5.2 หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้ประกอบการท้องถิ่นมีความแตกต่างกัน ส่งผลอาจทำให้โครงการขาดความต่อเนื่อง		✔	3	3	9	2

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานการส่งเสริม และยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้ เทคโนโลยี และการส่งเสริมการสร้างภาคีเครือข่ายการเรียนรู้ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายงานบริการวิชาการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน

1 เพื่อส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้และบริการวิชาการ ของนักศึกษา และอาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้มีการเรียนรู้และเกิดประโยชน์ต่อชุมชนอย่างแท้จริง

2 ยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน สังคม ด้วยองค์ความรู้ของนักศึกษา อาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

3 สร้างภาคีเครือข่ายแห่งการเรียนรู้ ของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

งบประมาณ 139,600 **บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2566 **ถึง** กันยายน 2567

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การตระหนักรู้ถึงวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายของแผนงานและความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์	✔		กลั่นกรองวัตถุประสงค์ เป้าหมายของแผนงาน ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของ คณะฯ มหาวิทยาลัย	ตุลาคม 2566
	1.2 การเปลี่ยนแปลงสภาวการณ์อาจส่งผลต่อการเบิกจ่ายเงินที่ล่าช้า	✔			
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ประมาณค่าใช้จ่ายในแผนงาน กรณีงบประมาณไม่เพียงพอ	✔		ประสานงานเพื่อดำเนินส่งรายละเอียด รูปแบบรายการ ให้สำนักงานงบประมาณพิจารณาตามความเหมาะสม	ตุลาคม 2566
	2.2 การรักษาข้อมูลและความปลอดภัย		✔	ตรวจสอบข้อมูลส่วนบุคคลก่อนการเผยแพร่ทุกครั้ง	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 แผนงานการดำเนินโครงการมีความซับซ้อน	✔		ประสานงานกับคณะกรรมการฯ ในการบริหารจัดการ	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
	3.2 ความเชี่ยวชาญ ความเข้าใจ และสามารถปฏิบัติได้ถูกต้อง	✔			
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	ความต้องการของผู้รับบริการ จากชุมชนและสังคม	✔		รวบรวม ศึกษา ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาวิเคราะห์ และสรุปผลของงานด้านต่าง ๆ	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
	ความสามารถของบุคคลมีความแตกต่าง	✔			

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ผู้ที่เกี่ยวข้องขาดความเข้าใจการนำผลการดำเนินงานของแผนงานไปใช้ประโยชน์		✔	วิเคราะห์ข้อมูลต่าง ๆ โดยแยกองค์ประกอบของการสนับสนุนทุน การบริการวิชาการ เพื่อสามารถแยกลักษณะของความต้องการของข้อมูล	ตุลาคม 2566 - กันยายน 2567
	5.2 หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้ประกอบการท้องถิ่นมีความแตกต่างกัน ส่งผลอาจทำให้โครงการขาดความต่อเนื่อง		✔		

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....นายอดิศักดิ์ ฝนห่าแก้ว.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน ฝ่ายบริหารและแผนยุทธศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. ชื่อแผนงาน แผนพัฒนางานด้านบริหารจัดการ (แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ)

2. ผู้รับผิดชอบ ฝ่ายบริหารและแผนยุทธศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

องค์กรที่มีศักยภาพ คือองค์กรที่เติบโตขึ้นเรื่อยๆ และพัฒนาตัวเองอยู่เสมอ องค์กรที่ต้องมีการปรับตัวตลอดจนพัฒนาให้ก้าวทันโลกที่เปลี่ยนแปลงในแต่ละยุคด้วย ดังนั้นเป้าหมายหนึ่งของทุกองค์กรก็คือการมุ่งพัฒนาระบบการบริหารงานให้มีประสิทธิภาพสู่ความเป็นเลิศเพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้นอยู่ตลอดเวลา โดยการการพัฒนาองค์กรยังรวมถึงการยกระดับองค์กรอย่างสร้างสรรค์และให้เกิดประสิทธิผลสูงสุด โดยที่ยังให้ความสำคัญกับบุคลากรทุกระดับ ตอบสนองต่อวิสัยทัศน์ (Vision) พันธกิจ (Mission) ตลอดจนค่านิยม (Core Value) ขององค์กรด้วย การพัฒนาองค์กรที่มีเป้าหมายชัดเจนและการปฏิบัติการเชิงกลยุทธ์ให้เกิดความสำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งนั่นจะทำให้องค์กรพัฒนาได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นหน่วยงานจัดการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัย มีหน้าที่ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีความรอบรู้ มีคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณ และมีสมรรถนะวิชาชีพสอดคล้องกับความต้องการเพื่อพัฒนาประเทศ นอกจากจากการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นตามมาตรฐานการศึกษาแล้ว คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ยังเป็นหน่วยงานที่มุ่งเน้นการบริหารจัดการหน่วยงานให้มีประสิทธิภาพ ซึ่งมีความจำเป็นอย่างยิ่งในปัจจุบันที่การปฏิบัติงานของหน่วยงานจะต้องดำเนินการให้ทันยุคสมัย รวดเร็ว ถูกต้อง มีระบบการทำงานที่คล่องตัว ปรับเปลี่ยนกระบวนทัศน์ในการทำงาน เน้นการคิดริเริ่มสร้างสรรค์ การพัฒนาขีดสมรรถนะของบุคลากรในหน่วยงาน และรองรับการเปลี่ยนแปลงในชีวิตวิถีใหม่ที่นำระบบดิจิทอล และเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการดำเนินงานมากขึ้น เพื่อให้การบริหารจัดการหน่วยงานมีประสิทธิภาพเป็นองค์กรที่มีสมรรถนะสูง สามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานและเมื่อผสานกับเทคโนโลยีการสื่อสารกับแนวการบริหารจัดการสมัยใหม่ รวมถึงทักษะการปฏิบัติในทศวรรษหน้า จะทำให้หน่วยงานทำงานได้เต็มสมรรถนะอย่างยั่งยืน

จากเหตุผลข้างต้น ฝ่ายบริหารและแผนยุทธศาสตร์ จึงได้กำหนดแผนงานพัฒนาระบบการบริหารงานแบบคล่องตัว เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่สู่ความเป็นเลิศของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ เพื่อส่งเสริมระบบการบริหารหน่วยงานแบบมีส่วนร่วม พัฒนาคณะฯ ให้มีขีดสมรรถนะสูงและทันสมัย บุคลากรมีความเป็นมืออาชีพมีความเชี่ยวชาญทั้งทางด้านวิชาการและวิชาชีพ ส่งเสริมและพัฒนาหน่วยงานไปสู่ความเป็นดิจิทัล (Digital Faculty) ยกระดับการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศที่มีมาตรฐาน และเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อส่งเสริมระบบการบริหารหน่วยงานแบบมีส่วนร่วม พัฒนาคณะฯ ให้มีขีดสมรรถนะสูงและทันสมัย

5.2 เพื่อพัฒนาบุคลากรทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุนให้มีความเป็นมืออาชีพและมีความเชี่ยวชาญทั้งทางด้านวิชาการและวิชาชีพ

5.3 เพื่อส่งเสริมและพัฒนาหน่วยงานไปสู่ความเป็นดิจิทัล (Digital Faculty) ยกระดับการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศที่มีมาตรฐานและเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 **เป้าหมายที่ 4** สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายที่ 16 ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุม เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิผล รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ

เป้าหมายย่อย 4.3 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีราคาที่สามารถจ่ายได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

4.c เพิ่มจำนวนครูที่มีคุณภาพ รวมถึงการดำเนินการผ่านทางความร่วมมือระหว่างประเทศในการฝึกอบรมครูในประเทศกำลังพัฒนา เฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด และรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก ภายในปี 2573

16.6 พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิผล มีความรับผิดชอบ และโปร่งใสในทุกระดับ

16.7 สร้างหลักประกันว่าจะมีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วม และมีความเป็นตัวแทนที่ดี ในทุกระดับการตัดสินใจ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่สู่ความเป็นเลิศ

8.2 กลยุทธ์ที่ 1. การปรับปรุงระบบบริหารจัดการองค์กรให้มีธรรมาภิบาล

2. การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย

8.3 ตัวชี้วัดที่ 1. ร้อยละความสำเร็จในการลดระดับความเสี่ยงตามแผนบริหารความเสี่ยงของมหาวิทยาลัย

2. ร้อยละความสำเร็จของการปฏิบัติตามแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคลของมหาวิทยาลัย

3. ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายงบประมาณแผ่นดิน(งบลงทุน)เป็นไปตามมาตรฐานเร่งรัดการเบิกจ่ายงบประมาณและการใช้จ่ายภาครัฐของกระทรวงการคลัง

4. ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายงบประมาณเงินรายได้(ภาพรวม)ประจำปีของมหาวิทยาลัย

5. ระดับความสำเร็จของการจัดทำแผนกลยุทธ์ทางการเงิน

6. ระดับความสำเร็จของการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารเทศของมหาวิทยาลัย

7. ระดับความสำเร็จในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย

8. ความพึงพอใจของบุคลากรในการใช้ระบบฐานข้อมูลหรือการปรับเปลี่ยนความเป็นดิจิทัลของมหาวิทยาลัย

9. ระดับความสำเร็จของการจัดทำแผนตามหลักเกณฑ์ของสำนักงานสีเขียว (GREEN - OFFICE) ของมทร. ล้านนาเชียงใหม่

10. การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA)

11. การจัดอันดับที่ดีขึ้นในด้านนวัตกรรม (Time Higher Education: THE) ของมหาวิทยาลัยในระดับนานาชาติ (SDGs ด้าน 2,4,8,9,11,12,17)

12. การจัดอันดับที่ดีขึ้นในด้านนวัตกรรม (U - Multirank) ของมหาวิทยาลัยในระดับนานาชาติ

13. ความพึงพอใจต่อการบริหารจัดการของผู้บริหารมหาวิทยาลัย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ สามารถดำเนินงานด้านการบริหารจัดการหน่วยงานที่มีมาตรฐานตามเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน อยู่ในระดับดี (มากกว่า 3.51)

9.1.2 มีผลการพัฒนาบุคลากรทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุนไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากจำนวนบุคลการทั้งหมด

9.1.3 บุคลการของคณะบริหารธุรกิจและศิลปะศาสตร์ มีความพึงพอใจต่อการบริหารจัดการของผู้บริหารทั้งระดับคณะฯ และมหาวิทยาลัย อยู่ในระดับดี

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ เป็นหน่วยงานที่มีการบริหารจัดการแบบมีส่วนร่วม พัฒนาคณะฯ ให้มีขีดสมรรถนะสูงและทันสมัย บุคลากรมีความเป็นมืออาชีพมีความเชี่ยวชาญทั้งทางด้านวิชาการและวิชาชีพ ส่งเสริมและพัฒนาหน่วยงานไปสู่ความเป็นดิจิทัล (Digital Faculty) ยกระดับการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศที่มีมาตรฐาน และเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ สามารถยกระดับการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศที่มีมาตรฐาน และเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล บุคลากรได้รับการพัฒนา มีสิ่งสนับสนุนการดำเนินงานทั้งทางด้านโครงสร้างการบริหาร เทคโนโลยี บุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ และสามารถส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานตามพันธกิจของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ให้ไปสู่เป้าหมายที่กำหนดได้อย่างมีประสิทธิภาพ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. ความพึงพอใจของบุคลากรในสังกัดคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ต่อการบริหารจัดการและธรรมภิบาลของผู้บริหารคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	ระดับ	ดี
2. การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใส ในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA)	ระดับ	ดี
3. ผลการประเมินคุณภาพตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ EdPEx	คะแนน	ไม่น้อยกว่า 100
4. ระดับความพึงพอใจของบุคลากรในการใช้ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศตามภารกิจของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	ระดับ	ดี

5. ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ได้รับการพัฒนาให้มีความรู้ทักษะ สมรรถนะ ตามมาตรฐานกำหนดตำแหน่งที่มหาวิทยาลัยกำหนด	ร้อยละ	80
6. จำนวนของบุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุนของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ได้รับการพัฒนาให้มีตำแหน่งทางวิชาการและวิชาชีพที่สูงขึ้น	ร้อยละ	20

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการพัฒนาบุคลากรเพื่อสร้างความเชี่ยวชาญ และการพัฒนากำลังคนให้มีความพร้อมต่อการจัดตำแหน่งทางวิชาการให้สูงขึ้น

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการพัฒนาความเชี่ยวชาญทางด้านวิชาการสำหรับการบุคลากรเพื่อทำตำแหน่งทางวิชาการให้สูงขึ้น

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มพูนความรู้ของบุคลากรสายสนับสนุนคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ เพื่อพัฒนาความสำเร็จในการบริหารองค์กรสู่ความเป็นเลิศ

10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการส่งเสริมความเชี่ยวชาญในสายงานของบุคลากร และเพิ่มพูนทักษะการทำผลงานเพื่อการกำหนดตำแหน่งงานที่สูงขึ้น

10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศของคณะบริหารธุรกิจและศิลปะศาสตร์เพื่อปรับเปลี่ยนความเป็นดิจิทัลของหน่วยงาน (Digital Faculty)

10.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการทบทวนแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ และการจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ 2569

10.7 รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 โครงการการจัดการความรู้ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ประจำปี 2568

10.8 รหัส _-_ _ _-_ _ - 08 โครงการยกระดับ/สร้างภาพลักษณ์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ระดับชาติและนานาชาติ (การสื่อสาร)

10.9 รหัส _-_ _ _-_ _ - 9 โครงการน้อมนำคำสอน ย้อนมองตัวตน ถ่ายทอดประสบการณ์ทักษะความเชี่ยวชาญเพื่อการต่อยอดแนวปฏิบัติที่ดีของบุคลากรอาวุโส

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													100,000	รองคณบดีฝ่ายบริหาร
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02													50,0000	รองคณบดีฝ่ายบริหาร
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03													120,000	รองคณบดีฝ่ายบริหาร
4.รหัส_-_ _ _-_ _- 04													70,000	รองคณบดีฝ่ายบริหาร
5.รหัส_-_ _ _-_ _- 05													50,000	รองคณบดีฝ่ายบริหาร
6.รหัส_-_ _ _-_ _- 06													250,000	รองคณบดีฝ่ายบริหาร
7.รหัส_-_ _ _-_ _- 07													15,000	รองคณบดีฝ่ายบริหาร
8.รหัส_-_ _ _-_ _- 08													55,840	รองคณบดีฝ่ายบริหาร
9.รหัส_-_ _ _-_ _- 09													144,000	รองคณบดีฝ่ายบริหาร

13. งบประมาณ ..... 854,840.00 ...บาท (.....แปดแสนห้าหมื่นสี่พันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน.....)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนวิทยากรภายใน - ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก	**84,000.-**
2.ค่าใช้สอย - ค่าเดินทาง/ค่าพาหนะ - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม - ค่าอาหารกลางวันและอาหารเย็น - ค่าเบี้ยเลี้ยง - ค่าเช่าสถานที่ - ค่าจ้างเหมาบริการ	**728,100.-**
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุในโครงการ	**42,740.-**
จำนวนเงิน	**854,840.-**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....แผนงานพัฒนาระบบการบริหารงานแบบคล่องตัว เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่ สู่ความเป็นเลิศ **.....**

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....ฝ่ายบริหารและแผนยุทธศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์**.....**

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อส่งเสริมระบบการบริหารหน่วยงานแบบมีส่วนร่วม พัฒนาคณะฯ ให้มีขีดสมรรถนะสูงและทันสมัย

2 เพื่อพัฒนาบุคลากรทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุนให้มีความเป็นมืออาชีพและมีความเชี่ยวชาญทั้งทางด้านวิชาการและวิชาชีพ

3 เพื่อส่งเสริมและพัฒนาหน่วยงานไปสู่ความเป็นดิจิทัล (Digital Faculty) ยกระดับการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศที่มีมาตรฐานและเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล

งบประมาณ.. 854,840.00..บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ตุลาคม 2567.....ถึง.....กันยายน 2568.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 มีการปรับปรุงประเด็นยุทธศาสตร์หรือตัวชี้วัดใหม่ที่ทำให้ผลการดำเนินงานตามแผนงานไม่สอดคล้องต่อยุทธศาสตร์/ตัวชี้วัด		/	2	2	4	Take - การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานตามแผนงานอาจไม่เป็นไปตามแผนงานของโครงการ	/		2	3	6	Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ในการปฏิบัติงานตามแผนงานอาจมีการเบิกจ่ายหรือการใช้งบประมาณไม่เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับ	/		1	3	3	Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	- ไม่มี						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ระยะเวลาของการดำเนินงานตามแผนงานอาจจะไม่เป็นไปตามกำหนดเนื่องจากกิจกรรม/โครงการของหน่วยงานมีหลากหลายกิจกรรม	/		2	2	4	Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....แผนงานพัฒนาระบบการบริหารงานแบบคล่องตัว เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่ สู่ความเป็นเลิศ **.....**

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....ฝ่ายบริหารและแผนยุทธศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์**.....**

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อส่งเสริมระบบการบริหารหน่วยงานแบบมีส่วนร่วม พัฒนาคณะฯ ให้มีขีดสมรรถนะสูงและทันสมัย

2 เพื่อพัฒนาบุคลากรทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุนให้มีความเป็นมืออาชีพและมีความเชี่ยวชาญทั้งทางด้านวิชาการและวิชาชีพ

3 เพื่อส่งเสริมและพัฒนาหน่วยงานไปสู่ความเป็นดิจิทัล (Digital Faculty) ยกระดับการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศที่มีมาตรฐานและเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล

งบประมาณ.. 854,840.00..บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ตุลาคม 2567.....ถึง.....กันยายน 2568.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 มีการปรับปรุงประเด็นยุทธศาสตร์หรือตัวชี้วัดใหม่ที่ทำให้ผลการดำเนินงานตามแผนงานไม่สอดคล้องต่อยุทธศาสตร์/ตัวชี้วัด		/	กำหนดแผนงาน/โครงการ ที่สอดคล้องต่อพันธกิจหลัก และประเด็นยุทธศาสตร์หลักที่มีผลต่อการปฏิบัติงาน และสามารถดำเนินการได้แม้จะมีการปรับเปลี่ยนประเด็นยุทธศาสตร์ใหม่	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานตามแผนงานอาจไม่เป็นไปตามแผนงานของโครงการ	/		มีการติดตามผลการใช้งบประมาณอย่างน้อย 3-6 เดือน เพื่อนำผลการใช้งบประมาณมาทบทวนและจัดการให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ในการปฏิบัติงานตามแผนงานอาจมีการเบิกจ่ายหรือการใช้งบประมาณไม่เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับ	/		ศึกษาและปฏิบัติตามระเบียบ จข้อบังคับให้เกิดความถูกต้องก่อนการดำเนินโครงการ/กิจกรรม หรือหารือผู้ที่มีความเชี่ยวชาญเพื่อให้เกิดความถูกต้อง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง)	- ไม่มี				กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ระยะเวลาของการดำเนินงานตามแผนงานอาจจะไม่เป็นไปตามกำหนดเนื่องจากกิจกรรม/โครงการของหน่วยงานมีหลากหลายกิจกรรม	/		มีการติดตามผลการดำเนินงานอย่างน้อย 3-6 เดือน เพื่อนำผลการมาทบทวนและจัดการแผนงาให้เป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนด	กันยายน 2568

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(...ผศ.ดร.ไพรพันธ์ ธนเลิศโศภิต...)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** แผนพัฒนางานด้านวิจัยและพัฒนา (แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ))
2. **ผู้รับผิดชอบ** รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนากำหนดวิสัยทัศน์ในการมุ่งสู่มหาวิทยาลัยชั้นนำด้านวิชาชีพและเทคโนโลยีในการผลิต บัณฑิตนักปฏิบัติ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชมขนท้องถิ่นสังคมอย่างยั่งยืน ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพเพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับชุมชุนสังดมประเทศ จึงนำมาสู่แผนงานของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์พันธกิจด้านที่ ๒ บริหารเครือข่ายความร่วมมือและสร้างพันธมิตรทางวิชาการ การทำงานร่วมกันกับองค์กรภาครัฐ ภาคเอกชนสู่ความเป็นระดับชาติและนานาชาติ จึงเห็นควรดำเนินการโครงการที่ขับเคลื่อนงานวิจัยและบริการวิชาการเพื่อนำไปสู่การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา โครงการที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมและสนับสนุนการตีพิมพ์และเผยแพร่งานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ การพัฒนานักวิจัยและการเขียนโครงการวิจัยเพื่อส่งเสริมงานวิจัย นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ให้ได้งบประมาณจากภายนอก ตลอดจนการส่งเสริมการพัฒนาบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์บนฐานข้อมูลวิชาการระดับชาติและนานาชาติ เพื่อให้การดำเนินงานด้านวิจัยและบริการวิชาการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประโยชน์ในการพัฒนาบุคลากร

5. **วัตถุประสงค์**
   - 5.1 เพื่อขับเคลื่อนงานวิจัยและบริการวิชาการเพื่อนำไปสู่การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา
   - 5.2 เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการตีพิมพ์และเผยแพร่งานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ
   - 5.3 เพื่อพัฒนานักวิจัยและการเขียนโครงการวิจัยเพื่อส่งเสริมงานวิจัยนวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ให้ได้งบประมาณจากภายนอก
   - 5.4 เพื่อส่งเสริมการพัฒนาบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์บนฐานข้อมูลวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**
   - 6.1 .....
   - 6.2 .....
   - 6.3 .....

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต เป็นการส่งเสริมให้เพิ่มจำนวนผู้ที่มีทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน และการเป็นผู้ประกอบการ (4.4) และเน้นให้ทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืนอีกด้วย

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะทางด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี พ.ศ. 2573

เป้าหมายย่อย 4.c เพิ่มจำนวนครูที่มีคุณวุฒิ รวมถึงการดำเนินการผ่านความร่วมมือระหว่างประเทศในการฝึกอบรมครูในประเทศกำลังพัฒนา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด และรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็ก ภายในปี พ.ศ. 2573

7.2 เป้าหมายที่ 9: สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม

เป้าหมายย่อย 9.5 เพิ่มพูนการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ยกระดับขีดความสามารถทางเทคโนโลยีของภาคอุตสาหกรรมในทุกประเทศ โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา และให้ภายในปี พ.ศ. 2573 มีการส่งเสริมนวัตกรรมและให้เพิ่มจำนวนผู้ทำงานวิจัยและพัฒนา ต่อประชากร 1 ล้านคน และเพิ่มค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาในภาครัฐและเอกชน

เป้าหมายย่อย 9.b สนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยี การวิจัยและนวัตกรรมภายในประเทศกำลังพัฒนา รวมถึงการให้มีสภาพแวดล้อมทางนโยบายที่นำไปสู่ความหลากหลายของอุตสาหกรรมและการเพิ่มมูลค่าของสินค้าโภคภัณฑ์

7.3 เป้าหมายที่ 17 เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงานและฟื้นฟูสภาพหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อย 17.14 ยกระดับความสอดดดล้องเชิงนโยบายเพื่อการพัฒนาที่ยังยืน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 **ยุทธศาสตร์ที่** 3 การสร้างพันธมิตรทางการศึกษาเป็นเครือข่ายความร่วมมือการเรียนรู้ระดับชาติและนานาชาติ

8.2 **กลยุทธ์ที่** 1 การพัฒนาระบบบริหาร งานวิจัยและนวัตกรรม Ecosystem ด้านการวิจัย เพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

กลยุทธ์ที่ 2 ความเป็นนานาชาติของ มทร. ล้านนา

8.3 **ตัวชี้วัดที่** 13) ทรัพย์สินทางปัญญาที่ยื่นขอจดทะเบียน

14) ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล หรือ มีการยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น หรือ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย หรือ ลดต้นทุนกำไรสูงขึ้น รายได้สูงขึ้น

15) การจัดอันดับที่ดีขึ้นในด้านนวัตกรรม (Time Higher Education: THE) ของมหาวิทยาลัยในระดับนานาชาติ (SDGs ด้านที่ 2,4,8,9,11,12,17)

16) การจัดอันดับที่ดีขึ้นในด้านนวัตกรรม (U-Multirank) ของมหาวิทยาลัยในระดับนานาชาติ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

- คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ได้ส่งเสริมให้บุคลากรผลิตผลงานวิชาการ งานวิจัย หรืองานบริการวิชาการที่มีคุณภาพสามารถยื่นขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา
- ผลงานเข้าสู่กระบวนการยื่นขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา จำนวน 10 ผลงาน
- ผู้รับบริการจากงานวิจัย มีความพึงพอใจต่อการบริหารจัดการ การบริการของงานวิจัย อยู่ในระดับดี

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

- คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์เป็นหน่วยงานที่มีระบบบริหาร งานวิจัยและนวัตกรรม Ecosystem ด้านการวิจัยในการส่งเสริมศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถให้กับบุคลากรทางด้านวิจัยสามารถสร้างประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และเกิดการพัฒนาสังคม ชุมชน สังคมและประเทศชาติอย่างยั่งยืนต่อไป
- ผลงานเข้าสู่กระบวนการยื่นขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา ได้อย่างถูกต้องและนำไปขอตำแหน่งทางวิชาการได้

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

- ผลงานวิจัยสามารถนำไปตีพิมพ์เผยแพร่ทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ
- ผลงานวิจัยสามารถยื่นขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญายังประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และเกิดการพัฒนาสังคม ชุมชน สังคมและประเทศชาติอย่างยั่งยืนต่อไป รวมถึงนำไปประยุกต์กับการเรียนการสอน
- หน่วยงานต้นสังกัดได้รับคะแนนตัวชี้วัดในตีพิมพ์ผลงานวิจัยทั้งระดับชาติและนานาชาติของบุคลากร
- หน่วยงานต้นสังกัดได้รับคะแนนตัวชี้วัดในการยื่นขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาของบุคลากร
- หน่วยงานต้นสังกัดได้รับคะแนนตัวชี้วัดของคณาจารย์ผู้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการเพิ่มขึ้น

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ทรัพย์สินทางปัญญาที่ยื่นขอจดทะเบียนและ/หรือสร้างรายได้	จำนวนทรัพย์สินทางปัญญา	10
งบประมาณจากที่สนับสนุนงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมจากแหล่งทุนภายนอก	ค่าเฉลี่ยต่อโครงการ (บาท)	300,000
ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการรายใหม่ที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (นับจากคนบรรจุใหม่ย้อนหลัง 3 ปี)	ร้อยละ	ร้อยละ 5
จำนวนงบประมาณวิจัยต่ออาจารย์ประจำ	บาท	60,000
จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่	ผลงาน	100
จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับทุนวิจัย	โครงการวิจัย	45
จำนวนนักวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมจากแหล่งทุนภายนอก	คน	60
จำนวนบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในระดับชาติ	บทความ	97
จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับนานาชาติ	ผลงาน	3
จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ	ผลงาน	3

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการส่งเสริมความรู้ความเข้าใจและทักษะในการขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาในนักวิจัยและนักบริการวิชาการ

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการประเมินศักยภาพผลงานวิจัย ผลงานสร้างสรรค์เพื่อเตรียมพร้อมสู่การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการติดตามผลงานวิจัย ผลงานสร้างสรรค์ในการบริการวิชาการสู่การยื่นจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการประชุมวิชาการระดับชาติร่วมกับ CRCI 2025

10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการเขียนงานวิจัยให้ได้ทุน

10.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการส่งเสริมการพัฒนาบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์บนฐานข้อมูลวิชาการระดับชาติและนานาชาติ ตามเกณฑ์ ก.พ.อ

10.7 รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 โครงการส่งเสริมนักวิจัยดีเด่น พี่เลี้ยงนักวิจัยดีเด่น และนักบริการวิชาการดีเด่นในการถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์แก่นักวิจัยและนักบริการวิชาการรุ่นใหม่

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													20,000	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02													65,000	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03													25,000	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
4. รหัส _-_ _ _-_ _ - 04													700,000	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
5. รหัส _-_ _ _-_ _ - 05													85,000	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
6. รหัส _-_ _ _-_ _ - 06													55,000	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
7. รหัส _-_ _ _-_ _ - 07													50,000	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

13. งบประมาณ 1,000,000.00 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนวิทยากรภายใน - ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก	50,000
2.ค่าใช้สอย - ค่าเดินทาง/ค่าพาหนะ - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม - ค่าอาหารกลางวันและอาหารเย็น - ค่าเบี้ยเลี้ยง - ค่าเช่าสถานที่ - ค่าจ้างเหมาบริการ	800,000
3.ค่าวัสดุ ค่าวัสดุโครงการ	150,000
จำนวนเงิน	1,000,000

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ

ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนพัฒนางานด้านวิจัยและพัฒนา (แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ))

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ**.....**

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อขับเคลื่อนงานวิจัยและบริการวิชาการเพื่อนำไปสู่การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา
2 เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการตีพิมพ์และเผยแพร่งานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ
3 เพื่อพัฒนานักวิจัยและการเขียนโครงการวิจัยเพื่อส่งเสริมงานวิจัยนวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ให้ได้งบประมาณจากภายนอก
4 เพื่อส่งเสริมการพัฒนาบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์บนฐานข้อมูลวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

งบประมาณ.....1,000,000.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ตุลาคม 2567**.....**ถึง.....กันยายน 2568**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 ประเด็นยุทธศาสตร์หรือตัวชี้วัดมีการเปลี่ยนแปลงทำให้ผลการดำเนินงานตามแผนงานไม่ครอบคลุมตัวชี้วัดของแผนงานที่ดำเนินการ		/	2	2	4	Take - การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณที่ดำเนินการอาจไม่เป็นไปตามแผนงานของโครงการ	/		2	3	6	Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 การดำเนินงานตามแผนงานอาจมีการเบิกจ่ายงบประมาณที่ไม่เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับการเบิกจ่ายได้	/		1	3	3	Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การปฏิบัติงานตามแผนงานระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม Ecosystem ด้านการวิจัยอาจไม่ครอบคลุมตัวชี้วัดของแผนงานที่ดำเนินการ	/		1	3	3	Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 การดำเนินงานตามแผนงานอาจไม่เป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนดตามแผนงานเนื่องจากผู้รับผิดชอบและ/หรือวิทยากรและ/หรือผู้ร่วมโครงการติดภารกิจของหน่วยงาน	/		2	2	4	Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนพัฒนางานด้านวิจัยและพัฒนา (แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ))

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ.....

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อขับเคลื่อนงานวิจัยและบริการวิชาการเพื่อนำไปสู่การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา
2 เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการตีพิมพ์และเผยแพร่งานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ
3 เพื่อพัฒนานักวิจัยและการเขียนโครงการวิจัยเพื่อส่งเสริมงานวิจัยนวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ให้ได้งบประมาณจากภายนอก
4 เพื่อส่งเสริมการพัฒนาบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์บนฐานข้อมูลวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

งบประมาณ.....1,000,000.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ตุลาคม 2567**.....**ถึง.....กันยายน 2568**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 ประเด็นยุทธศาสตร์และ/หรือตัวชี้วัดมีการเปลี่ยนแปลงทำให้ผลการดำเนินงานตามแผนงานไม่ครอบคลุมตัวชี้วัดของแผนงานที่ดำเนินการ		/	ปรับปรุงแผนงานให้ครอบคลุมเพื่อให้สามารถสะท้อนผลการดำเนินงานได้ตรงกับประเด็นยุทธศาสตร์และตัวชี้วัด	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณที่ดำเนินการอาจไม่เป็นไปตามแผนงานของโครงการ	/		ตั้งงบประมาณโดยคำนึงถึงทุกปัจจัยที่เกี่ยวข้อง รวมถึงค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตอย่างละเอียด จัดทำแผนสำรองเพื่อจัดการกับความเสี่ยงด้านงบประมาณต่อแผนงาน	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 การดำเนินงานตามแผนงานอาจมีการเบิกจ่ายงบประมาณที่ไม่เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับการเบิกจ่ายได้	/		ปรับปรุงกระบวนการและขั้นตอนที่พบว่าไม่เหมาะสมหรือไม่เป็นไปตามระเบียบ	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การปฏิบัติงานตามแผนงานระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม Ecosystem ด้านการวิจัยอาจไม่ครอบคลุมตัวชี้วัดของแผนงานที่ดำเนินการ	/		วางแผนพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม Ecosystem ด้านการวิจัยอาจให้ครอบคลุมตัวชี้วัดของแผนงานที่ดำเนินการ	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 การดำเนินงานตามแผนงานอาจไม่เป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนดตามแผนงานเนื่องจากผู้รับผิดชอบและ/หรือวิทยากรและ/หรือผู้ร่วมโครงการติดภารกิจของหน่วยงาน	/		การวางแผนและประชาสัมพันธ์โครงการให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบล่วงหน้าอย่างต่อเนื่อง รวมถึงกำหนดแผนสำรองเพื่อรับมือกับความล่าช้าที่อาจเกิดขึ้น	กันยายน 2568

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(นายตะวัน วาทกิจ)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 099-2954656

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน แผนพัฒนางานด้านวิชาการ (แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ))

2. ผู้รับผิดชอบ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

การถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือการยกระดับทักษะของบุคลากรในประเทศไทยจะเกิดขึ้นได้อย่างแท้จริงนั้น สถาบันการศึกษาที่ผลิตคนเข้าสู่ตลาดแรงงานจะต้องปรับทักษะต่าง ๆ ที่ใส่ลงไปในหลักสูตรให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในโลกศตวรรษที่ 21 การจัดกระบวนการเรียนรู้ (Pedagogy) ในศตวรรษที่ 21 จะต้องออกแบบกิจกรรมให้ผู้เรียนใช้เป็นเครื่องมือในการสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง การอำนวยความสะดวกและการเสนอแนะเพื่อการเข้าถึงองค์ความรู้ผ่าน Technology ทำให้ผู้เรียนเข้าถึงความรู้ได้รวดเร็วและกว้างขวางมากขึ้นโดยลำดับ เราเรียกกระบวนการเรียนรู้แบบนี้ว่า Active Learning ที่ยึดผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง (Student-centered) ในศตวรรษที่ 21 สถานการณ์โลกมีความแตกต่างจากศตวรรษที่ 20 และ 19 ระบบการศึกษาจึงต้องมีการพัฒนาเพื่อให้สอดคล้องกับภาวะความเป็นจริง ในประเทศสหรัฐอเมริกาแนวคิดเรื่อง “ทักษะแห่งอนาคตใหม่ : การเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21” ได้ถูกพัฒนาขึ้น โดยบริษัทแอปเปิ้ล บริษัทไมโครซอฟ บริษัทวอล์ดิสนีย์ องค์กรวิชาชีพระดับประเทศ และสำนักงานด้านการศึกษาของรัฐ รวมตัวและก่อตั้งเป็นเครือข่ายองค์กรความร่วมมือเพื่อทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 (Partnership for 21st Century Skills) หรือเรียกย่อ ๆ ว่า เครือข่าย P21 หน่วยงานเหล่านี้มีความกังวลและเห็นความจำเป็นที่เยาวชนจะต้องมีทักษะสำหรับการออกไปดำรงชีวิตและเข้าสู่โลกอาชีพที่เปลี่ยนไปจากศตวรรษที่ 19 และ 20 จึงพัฒนาวิสัยทัศน์และกรอบความคิดเพื่อการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21ขึ้น ซึ่งสามารถสรุปทักษะสำคัญอย่างย่อ ที่เยาวชนควรมี คือ ทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม หรือ 3R และ 4C ซึ่งมีองค์ประกอบ ดังนี้ 3 R ได้แก่ (1) Reading หรือ การอ่าน (2) Writing หรือ การเขียน (3) Arithmetic หรือ คณิตศาสตร์ 4 C ได้แก่ (1) Critical Thinking หรือ การคิดวิเคราะห์ (2) Communication หรือ การสื่อสาร (3) Collaboration หรือ การร่วมมือ และ (4) Creativity หรือ ความคิดสร้างสรรค์ รวมถึงทักษะชีวิตและอาชีพและทักษะด้านสารสนเทศสื่อและเทคโนโลยี และการบริหารจัดการด้านการศึกษาแบบใหม่ศตวรรษที่ 21 เป็นยุคแห่งการพัฒนาต่อยอดการคิดค้นผลิตภัณฑ์ที่ใช้อำนวยความสะดวกในการพัฒนาคุณภาพชีวิต ถ้าประชาชนไทยเป็นผู้ซื้อหรือผู้บริโภคแต่ฝ่ายเดียว เราก็จะเสียดุลการค้าและที่สำคัญคือคนในชาติจะถูกชักจูงทางความคิดได้ง่าย สำหรับการจัดกระบวนการเรียนรู้ นักการศึกษาให้ความเห็นว่าต้องเปลี่ยนจาก Passive Learning มาเป็น Active Learning

การส่งเสริมความเข้าใจในเนื้อหาวิชาแกนหลักและสอดแทรกทักษะแห่งศตวรรษที่ 21 เข้าไปในทุกวิชาแกนหลักสามารถทำได้ดังนี้

1) ทักษะด้านการเรียนรู้และนวัตกรรม จะเป็นตัวกำหนดความพร้อมของผู้เรียนเข้าสู่โลกการทำงานที่มีความซับซ้อนมากขึ้นในปัจจุบัน ได้แก่ ความริเริ่มสร้างสรรค์และนวัตกรรม การคิดอย่างมีวิจารณญาณและการแก้ปัญหา และการสื่อสารและการร่วมมือ

2) ทักษะด้านสารสนเทศสื่อและเทคโนโลยี เนื่องด้วยในปัจจุบันมีการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารผ่านทางสื่อและเทคโนโลยีมากมาย ผู้เรียนจึงต้องมีความสามารถในการแสดงทักษะการคิดอย่างมีวิจารณญาณและปฏิบัติงานได้หลากหลายโดยอาศัยความรู้ในหลายด้าน ได้แก่ ความรู้ด้านสารสนเทศความรู้เกี่ยวกับสื่อและความรู้ด้านเทคโนโลยี

3) ทักษะด้านชีวิตและอาชีพ ในการดำรงชีวิตและทำงานในยุคปัจจุบันให้ประสบความสำเร็จผู้เรียนจะต้องพัฒนาทักษะชีวิตที่สำคัญ ได้แก่ ความยืดหยุ่นและการปรับตัว การริเริ่มสร้างสรรค์และเป็นตัวของตัวเอง ทักษะสังคมและสังคมข้ามวัฒนธรรม การเป็นผู้สร้างหรือผู้ผลิต (Productivity) และความรับผิดชอบเชื่อถือได้ (Accountability) และ ภาวะผู้นำและความรับผิดชอบ (Responsibility)

สถาบันการศึกษาไทยต้องเตรียมคนให้พร้อมเพื่อผลิตแรงงานที่มีคุณภาพในศตวรรษที่ 21 การสร้างคนในอนาคตที่มีความสามารถในการใช้และเลือกใช้แต่ไม่ตกเป็นทาสของเทคโนโลยี การเป็นผู้ที่มีคุณธรรมจริยธรรมและความรับผิดชอบยิ่งสำคัญมากในการพัฒนาคนรุ่นใหม่ที่จะสร้างโลกให้น่าอยู่ รวมถึงทักษะอื่น ๆ เช่น ความสามารถในการติดต่อสื่อสาร การทำความเข้าใจกับเพื่อนร่วมงานซึ่งเป็นชาวต่างชาติความสามารถในการทำงานเป็นทีม ความสามารถในการเลือกใช้ข้อมูล ความคิดวิเคราะห์ ความคิดเชิงวิจารณญาณ ตัดสินจากเหตุผล ไม่ใช้อคติ อารมณ์ หรือเอาพวกพ้องเป็นสำคัญ ทั้งหมดนี้ก็เป็นเป้าหมายของแรงงานในศตวรรษที่ 21 ด้วยเช่นกัน การปลูกต้นกล้าทางปัญญาตามทักษะแห่งอนาคตใหม่ของการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21ที่เครือข่าย P21 ได้ให้แนวทางรวมถึง Future Work Skills 2020 ที่ IFTF ได้เสนอไว้นั้นน่าจะพอเป็นพื้นฐานให้สถาบันการศึกษาจะต้องสร้างให้เกิดขึ้นในเนื้อแท้และตัวตนของแรงงานในศตวรรษที่ 21 ที่จะต้องเติบโตในเชิงคุณภาพมากกว่าเชิงปริมาณถ้าทำได้สำเร็จประเทศไทยจะก้าวกระโดดและแข่งขันกับประเทศต่าง ๆ ได้อย่างแน่นอน

จากเหตุผลดังกล่าว คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ จึงได้จัดทำแผนงาน**แผนพัฒนางานด้านวิชาการ (แผนงานหลักสูตรปริญญาตรี (ภาคพิเศษ))** เพื่อเพิ่มทักษะความรู้และประสบการณ์แก่นักศึกษา โดยขอใช้งบประมาณในปีงบประมาณ 2568 สนับสนุนการดำเนินการส่งนักศึกษาเข้าร่วมแข่งขันและประกวดผลงาน เพื่อสร้างชื่อเสียงและภาพพจน์ที่ดีแก่มหาวิทยาลัยต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้นักศึกษาได้เพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนรู้การทำกิจกรรมเพื่อการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ

5.2 เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการเรียนรู้นอกห้องเรียนโดยผ่านกระบวนการนำเสนอผลงานในสาขาวิชาชีพ

5.3 เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพนักศึกษาสู่ศตวรรษที่ 21 ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ 5 ด้าน

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนับสุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายที่ 16 ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุม เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิผล รับผิดชอบ และครอบคลุมไมทุกระดับ

เป้าหมายย่อย 4.3 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีราคาที่สามารถจ่ายได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

4.4 เพิ่มจำนวนครูที่มีคุณภาพ รวมถึงการดำเนินการผ่านทางความร่วมมือระหว่างประเทศในการฝึกอบรมครูในประเทศกำลังพัฒนา เฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด และรัฐกำลังพัฒนาที่เป็นเกาะขนาดเล็กภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

กลยุทธ์ที่ 1 สร้างหรือบูรณาการหลักสูตรตามเอกลักษณ์หรือความเป็นเลิศของพื้นที่โดยให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอน

กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

กลยุทธ์ที่ 4 ยกระดับความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศเพื่อสนับสนุนการพัฒนาผู้เรียน

กลยุทธ์ที่ 5 สร้างความตระหนักให้สังคมทราบถึงชื่อเสียงและคุณภาพของมหาวิทยาลัย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

- มุ่งเน้นให้ผู้เรียนมีพัฒนาการเรียนรู้ตลอดชีวิต
- มุ่งเน้นให้ผู้เรียนมีความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพิ่มมากยิ่งขึ้น
- มุ่งผลิตบัณฑิตให้เป็นผู้ประกอบการที่มีทักษะสูงตอบสนองต่อการพัฒนาประเทศได้ในอนาคต

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

- คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความสามารถ ที่มีสมรรถนะด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมและสอดคล้องต่อความต้องการของประเทศ โดยมีความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการ เพื่อเป็นแหล่งเสริมทักษะการทำงานจริงในระหว่างการศึกษา และพร้อมรับเข้าทำงานหากสำเร็จการศึกษา

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

- บัณฑิตคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล มีทักษะทางวิชาชีพและศักยภาพในตลาดแรงงาน มีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วมต่อตนเอง สถาบัน และประเทศชาติ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน (ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ผลการประเมินคุณภาพตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษา ระดับหลักสูตร ตามเกณฑ์ AUN-QA	ระดับ	ไม่น้อยกว่า 2
ผลการประเมินคุณภาพตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษา ระดับคณะ ตามเกณฑ์ EdPEx	คะแนน	ไม่น้อยกว่า 100
จำนวนรายวิชาที่ส่งเสริมการเพิ่มทักษะในรายวิชาที่สนับสนุนการเป็นนวัตกรหรือผู้ประกอบการในทุกหลักสูตร	จำนวนรายวิชา	3
จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศเพื่อสนับสนุนและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม	จำนวนเครือข่าย	2
จำนวนรางวัล หรือประกาศเกียรติคุณที่สร้างชื่อเสียงและภาพลักษณ์ให้แก่มหาวิทยาลัย	จำนวนรางวัล	5
จำนวนผลงานที่ได้รับการประชาสัมพันธ์	จำนวนผลงาน	5

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการจัดแสดงนิทรรศการและผลงานความเป็นเลิศทางด้านวิชาการ วิชาชีพ ของนักศึกษา เพื่อส่งเสริมศักยภาพนักศึกษาสู่ระดับชาติ และนานาชาติ (BALA Exhibition 2025)

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการเสริมสร้างภาพลักษณ์บัณฑิตยุคใหม่เพื่อยกระดับด้านวิชาการวิชาชีพ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. รหัส_-_ _ _-_ _- 01													400,000	ฝ่ายวิชาการฯ หลักสูตร
2. รหัส_-_ _ _-_ _- 02													500,000	ฝ่ายวิชาการฯ หลักสูตร
3. รหัส_-_ _ _-_ _- 03													227,470	ฝ่ายวิชาการฯ หลักสูตร

13. งบประมาณ 1,127,470 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนวิทยากร - ค่าตอบแทนคณะกรรมการตัดสิน - ค่าตอบแทนบุคลากรในการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	100,000.00
2.ค่าใช้สอย - ค่าอาหาร - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม - ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง - ค่าเบี้ยเลี้ยง - ค่าที่พัก - ค่าจ้างเหมาในการให้บริการ	900,000.00
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดกิจกรรม - ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสาร - ค่าจ้างเหมาการจัดประชุม/สัมมนา/จัดฝึกอบรม	127,470.00
จำนวนเงิน	**1,127,470.00**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการ ประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงานพัฒนาการจัดการศึกษา

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อพัฒนาการเรียนรู้ตลอดชีวิตให้กับผู้เรียนในคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มุ่งผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติให้มีสมรรถนะวิชาชีพด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมและเป็นผู้ประกอบการที่มีทักษะสูงตอบสนองต่อการพัฒนาประเทศ

งบประมาณ 1,127,470.00 บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 มีการปรับปรุงประเด็นยุทธศาสตร์หรือตัวชี้วัดใหม่ที่ทำให้ผลการดำเนินงานตามแผนงานไม่สอดคล้องต่อยุทธศาสตร์/ตัวชี้วัด		/	2	2	4	1
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานตามแผนงานอาจไม่เป็นไปตามแผนงานของโครงการ	/		2	3	6	2
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ในการปฏิบัติงานตามแผนงานอาจมีการเบิกจ่ายหรือการใช้งบประมาณไม่เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับ	/		1	3	3	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ปัญหาความเข้าใจในการแยกหลักสูตรที่คลุมเคลือ แต่มีความเข้าใจที่แตกต่างกัน รวมถึงการดำเนินงานที่มีหลายจังหวัดทำให้การสื่อสารและการปฏิบัติไม่สอดคล้องกันในบริบทของพื้นที่		/	3	4	12	2
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ระยะเวลาของการดำเนินงานตามแผนงานอาจจะไม่เป็นไปตามกำหนดเนื่องจากกิจกรรม/โครงการของหน่วยงานมีหลากหลายกิจกรรม	/		2	2	4	2

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

แผนงานพัฒนาการจัดการศึกษา

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อพัฒนาการเรียนรู้ตลอดชีวิตให้กับผู้เรียนในคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มุ่งผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติให้มีสมรรถนะวิชาชีพด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมและเป็นผู้ประกอบการที่มีทักษะสูงตอบสนองต่อการพัฒนาประเทศ

งบประมาณ 1,127,470.00 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 มีการปรับปรุงประเด็นยุทธศาสตร์หรือตัวชี้วัดใหม่ที่ทำให้ผลการดำเนินงานตามแผนงานไม่สอดคล้องต่อยุทธศาสตร์/ตัวชี้วัด		/	กำหนดแผนงาน/โครงการ ที่สอดคล้องต่อพันธกิจหลักและประเด็นยุทธศาสตร์หลักที่มีผลต่อการปฏิบัติงาน และสามารถดำเนินการได้แม้จะมีการปรับเปลี่ยนประเด็นยุทธศาสตร์ใหม่	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานตามแผนงานอาจไม่เป็นไปตามแผนงานของโครงการ	/		มีการติดตามผลการใช้งบประมาณอย่างน้อย 3-6 เดือน เพื่อนำผลการใช้งบประมาณมาทบทวนและจัดการให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด	กันยายน 256
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ในการปฏิบัติงานตามแผนงานอาจมีการเบิกจ่ายหรือการใช้งบประมาณไม่เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับ	/		ศึกษาและปฏิบัติตามระเบียบ จข้อบังคับให้เกิดความถูกต้องก่อนการดำเนินโครงการ/กิจกรรม หรือหารือผู้ที่มีความเชี่ยวชาญเพื่อให้เกิดความถูกต้อง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ปัญหาความเข้าใจในการแยกหลักสูตรที่คลุมเคลือ แต่มีความเข้าใจที่แตกต่างกัน รวมถึงการดำเนินงานที่มีหลายจังหวัดทำให้การสื่อสารและการปฏิบัติไม่สอดคล้องกันในบริบทของพื้นที่	/		หาเวทีประชุมหารือและหากหาคำตอบไม่ได้ให้จัดเวทีเชิญผู้เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกร่วมเวทีหารือ	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ระยะเวลาของการดำเนินงานตามแผนงานอาจจะไม่เป็นไปตามกำหนดเนื่องจากกิจกรรม/โครงการของหน่วยงานมีหลากหลายกิจกรรม		/	มีการติดตามผลการดำเนินงานอย่างน้อย 3-6 เดือน เพื่อนำผลการมาทบทวนและจัดการแผนงาให้เป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนด	กันยายน 2567

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายอนาวิน สุวรรณะ)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

๑. ชื่อแผนงาน โครงการบริหารการจัดการงบประมาณการจัดการศึกษา ภาคพิเศษ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมไฟฟ้า ภาคพิเศษ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๒. ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์

๓. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

๔. หลักการและเหตุผล

การผลิตกำลังคนด้านวิศวกรรมศาสตร์ ถือว่าเป็นหน้าที่หลักของสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ด้วยชื่อเสียงของสาขาวิศวกรรมไฟฟ้าที่เปิดการเรียนการสอนมานาน มีเครือข่ายศิษย์เก่าไม่ต่ำกว่า ๘,๐๐๐ คน ทำให้ได้รับความไว้วางใจจากหลายหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน

จากชื่อเสียงดังกล่าวทำให้เกิดความร่วมมือระหว่างการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค กับ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยที่ผ่านมาสาขาวิศวกรรมไฟฟ้าได้เริ่มจัดทำโครงการดังกล่าวมา รุ่นที่ ๑ เข้าศึกษาปี พ.ศ. ๒๕๕๒ จนถึงปีการศึกษาปัจจุบัน เพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้กับพนักงานการไฟฟ้าที่มีวุฒิการศึกษาระดับ ปวส. ได้มีโอกาสได้เรียนต่อระดับที่สูงขึ้น และขยายโอกาสให้กับอาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ที่ต้องการปรับวุฒิ ระดับปริญญาตรี มาเป็นวุฒิ วศ.บ. วิศวกรรมไฟฟ้า และหน่วยงานอื่นที่มีความสนใจ เข้าศึกษาต่อ สามารถนำความรู้ที่ได้รับมาสร้างเสริมประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน และเพื่อเพิ่มโอกาสก้าวหน้าในอาชีพ

ดังนั้น โครงการดังกล่าว ถือว่าเป็นการหารายได้ให้กับมหาวิทยาลัย เพื่อพัฒนาด้านต่าง ๆ ที่ปฏิบัติมาอย่างยาวนาน ทำให้สาขาสามารถนำเงินรายได้มาบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า ภาคพิเศษ พัฒนาครุภัณฑ์สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ให้ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ และเพื่อคุณภาพการเรียนการสอนของนักศึกษาต่อไป

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๕.๒ เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและหน่วยงานอื่นที่มีความสนใจ เข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี

๕.๓ เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาระหว่างหน่วยงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และหน่วยงานอื่น กับ มทร.ล้านนา

๖. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

๖.๑ เป้าหมาย : เพื่อผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพและความต้องการของประเทศ

๖.๒ ตัวชี้วัด : เชิงคุณภาพ คือ ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษา

๗. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๗.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักปฏิบัติ (Hands-on)

๗.๒ กลยุทธ์ที่ ๑.๑ สร้างเครือข่ายร่วมผลิตกำลังคนสายวิชาชีพ

๑.๒ พัฒนากระบวนการจัดการศึกษาแบบนักปฏิบัติ (Hands-on)

๗.๓ ตัวชี้วัดที่ .....

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

๘.๑ ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

๑) ได้บริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพ

๒) ได้ขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและหน่วยงานอื่นที่มีความสนใจ เข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี

๓) ได้สร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาระหว่างหน่วยงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และหน่วยงานอื่น กับ มทร.ล้านนา

๘.๒. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

๑) นักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า ภาคพิเศษ มีคุณภาพตรงความต้องการของสถานประกอบการ

๒) มีครุภัณฑ์ สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนให้กับนักศึกษา

๘.๓ ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

๑) นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนดเพิ่มขึ้น

๒) นักศึกษาสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาสร้างเสริมประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน และพิ่มโอกาสก้าวหน้าในอาชีพ

9. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

9.1 รหัส _ _ _ _ _ _ - 01.....

9.2 รหัส _ _ _ _ _ _ - 02.....

9.3 รหัส _ _ _ _ _ _ - 03.....

๑๐. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๖๗			ปี พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑.รหัส _ _ _ _ _ _ - ๐๑														อ.สาคร ปันตา
๒.รหัส _ _ _ _ _ _ - ๐๒														
๓.รหัส _ _ _ _ _ _ - ๐๓														

๑๑. งบประมาณ ๔,๔๑๖,๑๐๐ บาท (สี่ล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

ได้รับการจัดสรรให้ใช้งบประมาณดำเนินงาน	**๔,๔๑๖,๑๐๐**	**บาท**
๑. ค่าตอบแทนกรรมการปฏิบัติงานสนับสนุนและจัดการเรียนการสอนภาคพิเศษ ๑๕%		๖๖๒,๔๑๕ บาท
๒. ค่าสอน ๔๐%		๑,๗๖๖,๔๔๐ บาท
๓. ค่าวัสดุ ครุภัณฑ์ ๔๕%		๑,๙๘๗,๒๔๕ บาท
๓.๑ ค่าวัสดุ	๙๘๗,๒๔๕	
๓.๒ ค่าครุภัณฑ์	๑,๐๐๐,๐๐๐	
รวมรายจ่ายสุทธิงบดำเนินงาน		**๔,๔๑๖,๑๐๐ บาท**
เงินคงเหลือ		**- บาท**

หมายเหตุ - งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

- ขอถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกหมวดรายการ

๑๓.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

๑๓.๑ แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารการจัดการงบประมาณการจัดการศึกษา ภาคพิเศษ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมไฟฟ้า ภาคพิเศษ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

วัตถุประสงค์แผนงาน..... ๑.เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ ๒.เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้เรียนต่อระดับปริญญาตรี ๓.เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาระหว่างหน่วยงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค กับ มทร.ล้านนา

งบประมาณ ๔,๔๑๖,๑๐๐ บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	๑.๑. เป็นการตอบสนองยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยโดยอ้อม		✓	๒	๓	๖	๒
	๑.๒...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	๒.๑ ขั้นตอนในการดำเนินการขออนุมัติใช้เงินงบประมาณใช้เวลานาน	✓		๔	๔	๑๖	๓
	๒.๒ นักศึกษาอาจจะลาออกในแต่ละปีการศึกษา ทำให้ประมาณการรายได้และค่าใช้จ่ายคลาดเคลื่อน		✓	๓	๕	๑๕	๔
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑ การจัดทำเอกสารขออนุมัติโครงการดำเนินการหลังจากเปิดการศึกษาแล้ว	✓		๓	๕	๑๕	๒
	๓.๒...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	๔.๑						
	๔.๒.						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	๕.๑...						
	๕.๒...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน ๑-๓ = ต่ำ ค่าคะแนน ๔-๙ = ปานกลาง ค่าคะแนน ๑๐-๑๖ = สูง ค่าคะแนน ๑๗-๒๕ = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง ๑. Take - การยอมรับความเสี่ยง ๒. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง ๓. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง ๔. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

๑๓.๒ แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารการจัดการงบประมาณการจัดการศึกษา ภาคพิเศษ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมไฟฟ้า ภาคพิเศษ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

วัตถุประสงค์แผนงาน..... ๑.เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ ๒.เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้เรียนต่อระดับปริญญาตรี ๓.เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาระหว่างหน่วยงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค กับ มทร.ล้านนา

งบประมาณ ๔,๔๑๖,๑๐๐ บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	๑.๑. เป็นการตอบสนองยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยโดยอ้อม		✓	หาแนวทางในการวัดและประเมินผลโครงการที่สามารถแสดงถึงผลการตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย	
	๑.๒...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	๒.๑ ขั้นตอนในการดำเนินการขออนุมัติใช้เงินงบประมาณใช้เวลานาน	✓		วางแผนในการดำเนินการขออนุมัติใช้เงินงบประมาณ	
	๒.๒ นักศึกษาอาจจะลาออกในแต่ละปีการศึกษา ทำให้ประมาณการรายได้และค่าใช้จ่ายคลาดเคลื่อน		✓	ขออนุมัติงบประมาณโครงการฯ เป็นปีการศึกษา	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑ การจัดทำเอกสารขออนุมัติโครงการดำเนินการหลังจากเปิดการศึกษาแล้ว	✓		วางแผนการขออนุมัติงบประมาณในปีถัดไป ควรขออนุมัติก่อนเปิดภาคการศึกษา	
	๓.๒.				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	๔.๑				
	๔.๒.				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	๕.๑...				
	๕.๒...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายสาคร ปันตา)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐๘๘-๒๕๒๑๒๗๒

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

๑. ชื่อแผนงาน โครงการบริหารการจัดการงบประมาณการจัดการศึกษา ภาคพิเศษ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมโทรคมนาคม ภาคพิเศษ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๒. ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์

๓. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

๔. หลักการและเหตุผล

วิศวกรรมศาสตร์ เป็นศาสตร์ที่ว่าด้วยการนำวิทยาการและความรู้ทางวิทยาศาสตร์ มาประยุกต์ คิดค้น ออกแบบและประดิษฐ์สิ่งต่าง ๆ รวมทั้งการนำทรัพยากรธรรมชาติที่มีอยู่มาดัดแปลงและปรับปรุงเพื่อยกระดับมาตรฐานการครองชีพของมนุษย์ให้ดีขึ้น การศึกษาทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ต้องมีพื้นฐานที่ดีทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ และมีความถนัดเชิงวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการต่อไปในภายภาคหน้า สาขาวิศวกรรมโทรคมนาคมเน้น การวิเคราะห์ ออกแบบและสร้างสิ่งประดิษฐ์อุปกรณ์และระบบไฟฟ้ากำลัง ไฟฟ้าสื่อสาร อิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม การผลิตบุคลากรด้านวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมโทรคมนาคม ได้เปิดสอนมาเป็นเวลามากกว่า ๑๐ ปี มีเครือข่ายศิษย์เก่าไม่ต่ำกว่าเป็นจำนวนมาก ได้รับความไว้วางใจจากหลายหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน

เนื่องจากได้รับความนิยมของนักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมโทรคมนาคม ทำให้จำนวนผู้เข้าเรียนในภาคปกติเต็ม จึงได้มีการเปิดการเรียนการสอนในภาคพิเศษ เพื่อต่อสนองความต้องการของผู้เรียนโครงการดังกล่าว ถือว่าเป็นการหารายได้ให้กับมหาวิทยาลัย เพื่อพัฒนาด้านต่าง ๆ ที่ปฏิบัติมาอย่างยาวนาน ทำให้สาขาสามารถนำเงินรายได้มาบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมโทรคมนาคม ภาคพิเศษ พัฒนาครุภัณฑ์ สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ให้ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ และเพื่อคุณภาพการเรียนการสอนของนักศึกษาต่อไป

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมโทรคมนาคม ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๕.๒ เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาเพิ่มมากขึ้น

๖. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

๖.๑ เป้าหมาย : เพื่อผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพและความต้องการของประเทศ

๖.๒ ตัวชี้วัด : เชิงคุณภาพ คือ ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษา

๗. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๗.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักปฏิบัติ (Hands-on)

๗.๒ กลยุทธ์ที่ ๑.๑ สร้างเครือข่ายร่วมผลิตกำลังคนสายวิชาชีพ

๑.๒ พัฒนากระบวนการจัดการศึกษาแบบนักปฏิบัติ (Hands-on)

๗.๓ ตัวชี้วัดที่ .....

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

๘.๑ ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

๑) ได้บริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมโทรคมนาคม ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๒) ได้ขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับผู้ที่มีความสนใจ เข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี

๘.๒. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

๑) นักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมโทรคมนาคม ภาคพิเศษ มีคุณภาพตรงความต้องการของสถานประกอบการ

๒) มีครุภัณฑ์ สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนให้กับนักศึกษา

๘.๓ ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

๑) นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนดเพิ่มขึ้น

๒) นักศึกษาสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาสร้างเสริมประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน และพิ่มโอกาสก้าวหน้าในอาชีพ

๙. โครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

๙.๑ รหัส _-_ _ _-_ _ -

๐๑.....

๙.๒ รหัส _-_ _ _-_ _ -

๐๒.....

๙.๓ รหัส _-_ _ _-_ _ -

๐๓.....

๑๐. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๖๗			ปี พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑.รหัส_-_ _ _-_ _-๐๑													**๑,๐๓๐,๙๐๐**	ผศ.ระพินทร์ ขัดปิก
๒.รหัส_-_ _ _-_ _-๐๒														
๓.รหัส_-_ _ _-_ _-๐๓														

๑๑. งบประมาณ ๑,๐๓๐,๙๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)

ได้รับการจัดสรรให้ใช้งบประมาณดำเนินงาน	**๑,๐๓๐,๙๐๐**	**บาท**
๑. ค่าตอบแทนกรรมการปฏิบัติงานสนับสนุนและจัดการเรียนการสอนภาคพิเศษ ๑๕%		๑๕๔,๖๓๕ บาท
๒. ค่าสอน ๔๐%		๔๑๒,๓๖๐ บาท
๓. ค่าวัสดุ ครุภัณฑ์ ๔๕%		๔๖๓,๙๐๕ บาท
๓.๑ ค่าวัสดุ	๒๑๔,๙๐๕	
๓.๒ ค่าครุภัณฑ์	๒๔๙,๐๐๐	
รวมรายจ่ายสุทธิงบดำเนินงาน		**๑,๐๓๐,๙๐๐ บาท**
เงินคงเหลือ	**-**	**บาท**

หมายเหตุ - งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

- ขอถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกหมวดรายการ

๑๓.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

๑๓.๑ แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารการจัดการงบประมาณการจัดการศึกษา ภาคพิเศษ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมโทรคมนาคม ภาคพิเศษ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

วัตถุประสงค์แผนงาน..... ๑.เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมโทรคมนาคม ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ ๒.เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้เรียนต่อระดับปริญญาตรี ๓.เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาระหว่างหน่วยงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค กับ มทร.ล้านนา

งบประมาณ ๑,๐๓๐,๙๐๐ บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	๑.๑. เป็นการตอบสนองยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยโดยอ้อม		✓	๒	๓	๖	๒
	๑.๒...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	๒.๑ ขั้นตอนในการดำเนินการขออนุมัติใช้เงินงบประมาณใช้เวลานาน	✓		๔	๔	๑๖	๓
	๒.๒ นักศึกษาอาจจะลาออกในแต่ละปีการศึกษา ทำให้ประมาณการรายได้และค่าใช้จ่ายคลาดเคลื่อน		✓	๓	๕	๑๕	๔
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑ การจัดทำเอกสารขออนุมัติโครงการดำเนินการหลังจากเปิดการศึกษาแล้ว	✓		๓	๕	๑๕	๒
	๓.๒...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	๔.๑						
	๔.๒.						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	๕.๑...						
	๕.๒...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน ๑-๓ = ต่ำ ค่าคะแนน ๔-๙ = ปานกลาง ค่าคะแนน ๑๐-๑๖ = สูง ค่าคะแนน ๑๗-๒๕ = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง ๑. Take - การยอมรับความเสี่ยง ๒. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง ๓. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง ๔. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

๑๓.๒ แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารการจัดการงบประมาณการจัดการศึกษา ภาคพิเศษ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมโทรคมนาคม ภาคพิเศษ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมโทรคมนาคม

วัตถุประสงค์แผนงาน..... ๑.เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมโทรคมนาคม ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ ๒.เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับผู้ที่สนใจได้เรียนต่อระดับปริญญาตรี

งบประมาณ ๑,๐๓๐,๙๐๐ บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	๑.๑. เป็นการตอบสนองยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยโดยอ้อม		✓	หาแนวทางในการวัดและประเมินผลโครงการที่สามารถแสดงถึงผลการตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยฯ	
	๑.๒...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	๒.๑ ขั้นตอนในการดำเนินการขออนุมัติใช้เงินงบประมาณใช้เวลานาน	✓		วางแผนในการดำเนินการขออนุมัติใช้เงินงบประมาณ	
	๒.๒ นักศึกษาอาจจะลาออกในแต่ละปีการศึกษา ทำให้ประมาณการรายได้และค่าใช้จ่ายคลาดเคลื่อน		✓	ขออนุมัติงบประมาณโครงการฯ เป็นปีการศึกษา	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑ การจัดทำเอกสารขออนุมัติโครงการดำเนินการหลังจากเปิดการศึกษาแล้ว	✓		วางแผนการขออนุมัติงบประมาณในปีถัดไป ควรขออนุมัติก่อนเปิดภาคการศึกษา	
	๓.๒.				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	๔.๑				
	๔.๒.				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	๕.๑...				
	๕.๒...				

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ระพินทร์ ขัดปิก)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐๘๖-๒๕๐๘๘๒๓

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการบริหารการจัดการงบประมาณการจัดการศึกษาภาคพิเศษ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ภาคพิเศษ ประจำปีงบประมาณ 2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. **ประเภทแผนงาน** (...✓....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

วิศวกรรมศาสตร์ เป็นศาสตร์ที่ว่าด้วยการนำวิทยาการและความรู้ทางวิทยาศาสตร์ มาประยุกต์ คิดค้น ออกแบบและประดิษฐ์สิ่งต่าง ๆ รวมทั้งการนำทรัพยากรธรรมชาติที่มีอยู่มาดัดแปลงและปรับปรุงเพื่อยกระดับมาตรฐานการครองชีพของมนุษย์ให้ดีขึ้น การศึกษาทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ต้องมีพื้นฐานที่ดีทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ และมีความถนัดเชิงวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการต่อไปในภายภาคหน้า สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์มุ่งเน้น การวิเคราะห์ออกแบบ และสร้างสิ่งประดิษฐ์ อันประกอบด้วย อุปกรณ์เครื่องคอมพิวเตอร์ ไมโครโพรเซสเซอร์ ระบบเครือข่ายสื่อสารข้อมูลดิจิตอล การพัฒนาระบบซอฟต์แวร์ประยุกต์ใช้งานด้านต่างๆ รวมถึงระบบปัญญาประดิษฐ์และการเรียนรู้ของเครื่อง ถือว่าเป็นสาขาเทคโนโลยีที่สำคัญต่อการพัฒนาประเทศ เป็นที่ต้องการของภาคอุตสาหกรรม ที่กำลังขยายตัวในปัจจุบันและอนาคตอันใกล้ ตลอดจนเป็นเทคโนโลยีที่เข้าถึงชีวิตประจำวันของประชาชนด้วย

การผลิตบุคลากรด้านวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ได้เปิดสอนมาเป็นเวลามากกว่า 12 ปี มีเครือข่ายศิษย์เก่าเป็นจำนวนมาก ได้รับความไว้วางใจจากหลายหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน เป็นสาขาวิชาที่มีผู้ต้องการเข้าเรียนมากที่สุดเป็นอันดับ 3 ในคณะวิศวกรรมศาสตร์ จากความนิยมที่ได้รับของนักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อในหลักสูตร ทำให้จำนวนผู้เข้าเรียนในภาคปกติเต็มจำนวน จึงได้มีการเปิดการเรียนการสอนในภาคพิเศษ เพื่อต่อสนองความต้องการของผู้เรียนบางกลุ่มที่มีความจำเป็นต้องเรียนนอกเวลาราชการให้มีโอกาศศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น รวมทั้งถือว่าเป็นการหารายได้ให้กับมหาวิทยาลัย เพื่อพัฒนาด้านต่าง ๆ ที่ปฏิบัติมาอย่างยาวนาน ทำให้สาขาสามารถนำเงินรายได้มาบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ภาคพิเศษ พัฒนาครุภัณฑ์ สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ ในปีงบประมาณ 2568 ให้ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ เพื่อคุณภาพการเรียนการสอนของนักศึกษาต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

5.2 เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาเพิ่มมากขึ้น

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 เป้าหมาย : เพื่อผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพและความต้องการของประเทศ

6.2 ตัวชี้วัด : เชิงปริมาณ คือ นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามเวลาที่กำหนดในหลักสูตร มากกว่าร้อยละ 90
เชิงคุณภาพ คือ ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษา มากกว่า 4 ใน 5 คะแนน

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.3 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัย ที่มีราคา ที่สามารถจ่ายได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑

8.2 กลยุทธ์ที่ 1.1 มุ่งผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีสมรรถนะด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมและสอดคล้องกับความต้องการของผู้ประกอบการ

8.3 ตัวชี้วัดที่ .....

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) นักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ภาคพิเศษ มีคุณภาพตรงความต้องการของสถานประกอบการ

2) มีครุภัณฑ์ สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนให้กับนักศึกษา

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) ได้บริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

2) ได้ขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับผู้ที่มีความสนใจ เข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนดเพิ่มขึ้น

2) นักศึกษาสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาสร้างเสริมประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน และเพิ่มโอกาสก้าวหน้าในอาชีพ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามเวลาที่กำหนดในหลักสูตร	ร้อยละ	90
ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษา	คะแนน	4 ใน 5

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _ _ _ _ _ _ - 01.....

10.2 รหัส _ _ _ _ _ _ - 02.....

10.3 รหัส _ _ _ _ _ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส _ _ _ _ _ _ - 01														
2.รหัส _ _ _ _ _ _ - 02														
3.รหัส _ _ _ _ _ _ - 03														

13. งบประมาณ 1,472,250 บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ได้รับการจัดสรรให้ใช้งบประมาณดำเนินงาน	**1,472,250**	**บาท**
1. ค่าตอบแทนกรรมการปฏิบัติงานสนับสนุนและจัดการเรียนการสอนภาคพิเศษ 15%	**220,837.00**	**บาท**
2. ค่าสอน 40%	**588,900**	**บาท**
3. ค่าวัสดุ ครุภัณฑ์ 45%	**662,513.00**	**บาท**
3.1 ค่าวัสดุ	119,513.00	บาท
3.2 ค่าครุภัณฑ์	543,000.00	บาท
รวมรายจ่ายสุทธิงบดำเนินงาน	**1,472,250.00**	**บาท**
เงินคงเหลือ	**-**	**บาท**

หมายเหตุ - งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

- ขอถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกหมวดรายการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการบริหารการจัดการงบประมาณการจัดการศึกษา ภาคพิเศษ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ภาคพิเศษ ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 5.1 เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

5.2 เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาเพิ่มมากขึ้น

งบประมาณ 1,472,250 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 - กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 เป็นการตอบสนองยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยโดยอ้อม		✓	2	3	6	2
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ขั้นตอนในการดำเนินการขออนุมัติใช้เงินงบประมาณใช้เวลานาน	✓		4	4	16	3
	2.2 นักศึกษาอาจจะลาออกในแต่ละปีการศึกษา ทำให้ประมาณการรายได้และค่าใช้จ่ายคลาดเคลื่อน		✓	3	5	15	4
	2.3 ครุภัณฑ์ชำรุดระหว่างการเรียนการสอน	✓		3	5	15	2
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การจัดทำเอกสารขออนุมัติโครงการ ดำเนินการหลังจากเปิดการศึกษาแล้ว	✓		3	5	15	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการบริหารการจัดการงบประมาณการจัดการศึกษา ภาคพิเศษ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ภาคพิเศษ ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 5.1 เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

5.2 เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาเพิ่มมากขึ้น

งบประมาณ 1,472,250 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 - กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 เป็นการตอบสนองยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยโดยอ้อม		✓	หาแนวทางในการวัดและประเมินผลโครงการที่สามารถแสดงถึงผลการตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ขั้นตอนในการดำเนินการขออนุมัติใช้เงินงบประมาณใช้เวลานาน	✓		วางแผนในการดำเนินการขออนุมัติใช้เงินงบประมาณ	
	2.2 นักศึกษาอาจจะลาออกในแต่ละปีการศึกษา ทำให้ประมาณการรายได้และค่าใช้จ่ายคลาดเคลื่อน		✓	ขออนุมัติงบประมาณโครงการฯ เป็นรายปีการศึกษา	
	2.3 ครุภัณฑ์ชำรุดระหว่างการเรียนการสอน	✓		สำรวจความพร้อมของครุภัณฑ์เป็นประจำ ทำแผนเสนอขอซ่อมแซมหรือจัดซื้อ	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การจัดทำเอกสารขออนุมัติโครงการ ดำเนินการหลังจากเปิดการศึกษาแล้ว	✓		วางแผนการขออนุมัติงบประมาณในปีถัดไป ควรขออนุมัติก่อนเปิดภาคการศึกษา	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จักรภพ ใหม่เสน)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการบริหารการจัดการงบประมาณการเรียนการสอนภาคพิเศษ วศ.บ.สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

2. ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีชื่อเสียงในการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพมาอย่างยาวนาน โดยมีบัณฑิตที่เรียนจบและทำงานทั้งในหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน

เนื่องด้วยบุคลากรในสถานประกอบการหรือบุคคลทั่วไปที่ประกอบธุรกิจส่วนตัวที่ไม่สามารถเรียนในเวลาราชการได้ มีความสนใจในการศึกษาต่อในสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่อพัฒนาศักยภาพในการทำงานของตนเองและหน่วยงานไปสู่การพัฒนาบุคลากรทางด้านเทคโนโลยีของประเทศ ดังนั้น หลักสูตร วศ.บ.สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล จึงเห็นความสำคัญในการจัดทำโครงการบริหารการจัดการงบประมาณการเรียนการสอนภาคพิเศษจำนวน 1 รุ่น ในปีการศึกษา พ.ศ. 2566 ถึง พ.ศ. 2569 เพื่อให้บุคลากรในสถานประกอบการหรือบุคคลทั่วไปที่ประกอบธุรกิจส่วนตัว ที่มีวุฒิการศึกษาระดับ ปวส. ได้มีโอกาสได้เรียนต่อระดับที่สูงขึ้นเป็นคุณวุฒิระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรม สามารถนำความรู้ที่ได้รับมาสร้างเสริมประสิทธิภาพในการเพิ่มทักษะการปฏิบัติงาน และเพื่อเพิ่มโอกาสก้าวหน้าในอาชีพ

ดังนั้น โครงการดังกล่าว ถือว่าเป็นการหารายได้ให้กับมหาวิทยาลัยฯ เพื่อพัฒนาด้านต่าง ๆ ที่ปฏิบัติมาอย่างยาวนาน ทำให้สาขาวิศวกรรมเครื่องกล สามารถนำเงินรายได้ มาบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ภาคพิเศษ พัฒนาครุภัณฑ์ สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ ให้ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ และเพื่อคุณภาพการเรียนการสอนของนักศึกษาต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

5.2 เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับบุคคลากรในสถานประกอบการหรือบุคคลทั่วไปที่ประกอบธุรกิจส่วนตัวได้เรียนต่อระดับปริญญาตรี

5.3 เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาระหว่าง มทร.ล้านนากับสถานประกอบการ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 เป้าหมาย : เพื่อผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพและความต้องการของประเทศ

6.2 ตัวชี้วัด : เชิงคุณภาพ คือ ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษา

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 มีคุณภาพด้านการศึกษา

เป้าหมายย่อย 4.3 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิคอาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยในราคาที่ทุกคนเข้าถึงได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

2) ได้ขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับบุคคลากรในสถานประกอบการหรือบุคคลทั่วไปที่ประกอบธุรกิจส่วนตัวได้เรียนต่อระดับปริญญาตรี

3) ได้เครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาระหว่าง มทร.ล้านนากับสถานประกอบการ

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) นักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล ภาคพิเศษ มีคุณภาพตรงความต้องการของสถานประกอบการ

2) มีครุภัณฑ์ สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนให้กับนักศึกษา

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนดเพิ่มขึ้น

2) นักศึกษาสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาสร้างเสริมประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน และเพิ่มโอกาสก้าวหน้าในอาชีพ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนเงินงบประมาณบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล ภาคพิเศษ	บาท	594,750
จำนวนบุคคลากรในสถานประกอบการหรือบุคคลทั่วไปที่ประกอบธุรกิจส่วนตัวได้เรียนต่อระดับปริญญาตรี	คน	15
จำนวนเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาระหว่างสถานประกอบการ กับ มทร.ล้านนา	เครือข่าย	1

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

11.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....

11.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _-_ _-01														นายศรีธร อุปคำ
2.รหัส_-_ _-_ _-02														
3.รหัส_-_ _-_ _-03														

13. งบประมาณ 594,750 บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ได้รับการจัดสรรให้ใช้งบประมาณดำเนินงาน **594,750 บาท**

1. ค่าตอบแทนธุระการบริหารหลักสูตร 15% 89,212 บาท
2. ค่าสอน 40% 237,900 บาท
3. ค่าวัสดุ ครุภัณฑ์ 45% 267,638 บาท
   - 3.1 ค่าวัสดุ 29,638 บาท
   - 3.2 ค่าครุภัณฑ์ 238,000 บาท

เงินคงเหลือ - บาท

หมายเหตุ - งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

- ขอถัวเฉลี่ยตามรายจ่ายจริงทุกรายการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารการจัดการงบประมาณการเรียนการสอนภาคพิเศษ วศ.บ.สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

วัตถุประสงค์แผนงาน.....1. เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับบุคคลากรในสถานประกอบการได้เรียนต่อระดับปริญญาตรี
3. เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาระหว่าง มทร.ล้านนากับสถานประกอบการ

งบประมาณ 594,750 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 - กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1. เป็นการตอบสนองยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยโดยอ้อม		✓	2	3	6	2
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ขั้นตอนในการดำเนินการขออนุมัติใช้เงินงบประมาณใช้เวลานาน	✓		5	5	25	2
	2.2 นักศึกษาอาจจะตกออกในแต่ละปีการศึกษา ทำให้ประมาณการรายได้และค่าใช้จ่ายคลาดเคลื่อน		✓	4	5	20	4
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การจัดทำเอกสารขออนุมัติโครงการดำเนินการหลังจากเปิดการศึกษาแล้ว	✓		3	5	15	2
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1						
	4.2.						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารการจัดการงบประมาณการเรียนการสอนภาคพิเศษ วศ.บ.สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

วัตถุประสงค์แผนงาน.....1. เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับบุคคลากรในสถานประกอบการได้เรียนต่อระดับปริญญาตรี
3. เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาระหว่าง มทร.ล้านนากับสถานประกอบการ

งบประมาณ 594,750 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 - กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1. เป็นการตอบสนองยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยโดยอ้อม		✓	หาแนวทางในการวัดและประเมินผลโครงการที่สามารถแสดงถึงผลการตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย	
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ขั้นตอนในการดำเนินการขออนุมัติใช้เงินงบประมาณใช้เวลานาน	✓		วางแผนในการดำเนินการขออนุมัติใช้เงินงบประมาณ	
	2.2 นักศึกษาอาจจะตกออกในแต่ละปีการศึกษา ทำให้ประมาณการรายได้และค่าใช้จ่ายคลาดเคลื่อน		✓	วางแผนการคัดเลือกผู้เข้าศึกษา การปรับพื้นฐานก่อนการเข้าศึกษา	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การจัดทำเอกสารขออนุมัติโครงการดำเนินการหลังจากเปิดการศึกษาแล้ว	✓		วางแผนการขออนุมัติงบประมาณในปีถัดไป ควรขออนุมัติก่อนเปิดภาคการศึกษา	
	3.2.				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1				
	4.2.				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(นายศรีธร อุปคำ)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 2215

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. ชื่อแผนงาน โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ

2. ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรการจัดการธุรกิจ ลำปาง ร่วม บริษัท เอ็ม เอส พี อินเตอร์ฟู้ดส์ จำกัด (หมูอินเตอร์)

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

เป้าหมายหลักของแผนพัฒนาเศษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ.2566-2670) หมุดหมายที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต โดยมุ่งตอบสนองเป้าหมายหลักของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 จำนวน 2 เป้าหมาย ได้แก่ เป้าหมายที่ 2) การพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่ โดยคนทุกช่วงวัยได้รับการพัฒนาในทุกมิติ การพัฒนากำลังคนสมรรถนะสูงสอดคล้องกับความต้องการของภาคการผลิตเป้าหมาย สามารถสร้างงานอนาคต และสร้างผู้ประกอบการอัจฉริยะที่มีความสามารถในการสร้างและใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมทั้งเป้าหมายที่ 3) การมุ่งสู่สังคมแห่งโอกาส และความเป็นธรรม ด้วยการส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต ทั้งการพัฒนาระบบนิเวศเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต และพัฒนาทางเลือกในการเข้าถึงการเรียนรู้สำหรับผู้ที่ไม่สามารถเรียนในระบบการศึกษาปกติ สอดคล้องกับเป้าหมายแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - พ.ศ. 2580) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ มีเป้าหมายคนไทยได้รับการพัฒนาอย่างเต็มศักยภาพในทุกช่วงวัยมีสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับโลกยุคใหม่ มีคุณลักษณะตามบรรทัดฐานที่ดีของสังคม มีคุณธรรม จริยธรรม และมีภูมิคุ้มกัน ต่อการเปลี่ยนแปลงอย่างพลิกโฉมฉับพลันของโลก สามารถดำรงชีวิตร่วมกันในสังคมได้อย่างสงบสุขนั้น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นสถานบันอุดมศึกษาที่มีภารกิจหลักในการจัดการเรียนการสอน การวิจัยและการสร้างนวัตกรรมแก่ภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคม ซึ่งถือเป็นหนึ่งในหน่วยงานที่ต้องขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติดังกล่าวข้างต้น ให้เป็นไปตามวิสัยทัศน์ของประเทศไทย คือ“ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ในแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - พ.ศ. 2580)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีพันธกิจในการจัดการศึกษาด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี และผลิตครูวิชาชีพทั้งในระดับชาติและนานาชาติ โดยมุ่งเน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ ที่มีคุณธรรม จริยธรรม พึ่งพาตนเองได้ และเป็นที่พึ่งทางวิชาการให้กับประเทศ ภูมิภาค และชุมชน ทั้งภาครัฐและเอกชน ผลิตผลงานวิจัยที่เป็นการสร้าง และประยุกต์ใช้องค์ความรู้สร้างสรรค์นวัตกรรม หรือทรัพย์สินทางปัญญาที่ตอบสนองยุทธศาสตร์ชาติ ความต้องการของสังคม ชุมชน ภาครัฐและเอกชนและประเทศ ตามปรัชญา **“มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนา”** ที่มุ่งเน้น**การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน ท้องถิ่น สังคมอย่างยั่งยืน** จึงได้ให้ความสำคัญและสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนที่บูรณาการการเรียนรู้เข้ากับการทำงานในสถานประกอบการ (Work-integrated Learning: WIL)

ปีการศึกษา 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา และสถานประกอบการจะได้มีข้อตกลงทำความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา และบริษัท เอ็ม เอส พี อินเตอร์ฟู้ดส์ จำกัด (หมูอินเตอร์) โดยจัดทำโครงการความร่วมมือทางวิชาการจัดการเรียนการสอนร่วมสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ ในหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ วิชาเอกการจัดการธุรกิจ เพื่อให้นักศึกษาเข้าทำการศึกษาทั้งในภาควิชาการและภาคปฏิบัติ สร้างประสบการณ์การเรียนรู้จากสภาพงานจริง ตลอดจนพัฒนาผู้สอนให้มีการปรับกระบวนการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตรให้ทันต่อยุคสมัย และการเพิ่มแนวทางที่จะยกระดับของการพัฒนาหลักสูตรด้านวิชาชีพทางบริหารธุรกิจใน

อนาคตต่อไป และยังตอบโจทย์การพัฒนาประเทศตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ตอบสนองต่อนโยบายของกระทรวงการอุดมศึกษาฯ และ สอดคล้องยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักปฏิบัติ (Hands-On) อีกทั้งเป็นไปตามอัตลักษณ์ของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ที่มีเป้าหมายการสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติผู้รอบรู้ต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อสร้างและผลิตกำลังคนที่มีสมรรถนะทางวิชาชีพและศักยภาพสูงสำหรับการทำงานในภาคธุรกิจการค้าและการบริการ ด้วยการผลิตกำลังคนที่มีความสามารถตรงกับความต้องการของสถานประกอบการและตอบสนองต่อการพัฒนาประเทศ

5.2 เพื่อพัฒนารูปแบบด้านการเรียนการสอนระดับอุดมศึกษาด้านบริหารธุรกิจ ให้มีกระบวนการ จัดการเรียนการสอน สร้างประสบการณ์การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติงานของผู้เรียนในสถานที่จริงเป็นสำคัญ ตลอดจนการพัฒนาองค์ความรู้ของผู้สอนให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของยุคสมัยที่เปลี่ยนไป

5.3 เพื่อขยายโอกาสการเข้าถึงการศึกษาในระดับปริญญาตรี ลดความเหลื่อมล้ำในสังคมและเพิ่มการสร้างงานสร้างกำลังคน พัฒนาทุนมนุษย์ให้เป็นไปตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ.2566-2570)

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 9 หลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (Cooperative and Work Integrated Education : CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ผลิตกำลังคนด้านบริหารธุรกิจ ที่มีสมรรถนะทางวิชาชีพและมีศักยภาพสูงสำหรับการทำงานในภาคอุตสาหกรรมการบริการ ที่มีความสามารถตรงความต้องการของสถาน ประกอบการที่มีการรองรับการขยายเขตเศรษฐกิจของประเทศ และนักศึกษามีงานทำเมื่อสำเร็จการศึกษา 100%

9.1.2 รูปแบบการเรียนการสอนด้านบริหารธุรกิจ (การจัดการธุรกิจ) ได้มีการพัฒนาและบรูณาการ กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่สร้างประสบการณ์เรียนรู้และปฏิบัติงานของผู้เรียนและผู้สอนในสภาพจริง

9.1.3 ขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับผู้ที่สนใจศึกษา ลดความเลื่อมล้ำและเพิ่มการสร้างงานสร้าง กำลังคน

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 นักศึกษาเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands-On) ที่มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพของมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

9.2.2 เครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาและภาคอุตสาหกรรม

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

เกิดความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัย คณะฯ หลักสูตรฯ และหน่วยงานภายนอก

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ นักศึกษาหลักสูตรการจัดการธุรกิจคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	ร้อยละ	80
เชิงคุณภาพ นักศึกษาหลักสูตรการจัดการธุรกิจคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพ ได้รับการบรรจุตามตำแหน่งมี่ต้องการ	ร้อยละ	75
เชิงเวลา โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ติดตามและประเมินผลหลังจากแสร็จสิ้นโครงการ ภายใน 15 วัน		

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ -_ _ - 01 โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ ภาคเรียนที่ 2/2567

10.2 รหัส _-_ _ -_ _ - 02 โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ ภาคเรียนที่ 1/2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568										งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ตค.		
1.โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ ภาคเรียนที่ 2/2567	←	—	—	—	—	→								216,000	หัวหน้าหลักสูตรการจัดการธุรกิจฯ
2.โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ ภาคเรียนที่ 1/2568									←	—	—	—	→	456,000	หัวหน้าหลักสูตรการจัดการธุรกิจฯ

13. งบประมาณ 672,000 บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

13.1 ประมาณงบประมาณ ภาคเรียนที่ 2/2567

<u>การรายรับ</u> ยอดรวมทั้งสิ้น 216,000 บาท

ค่าลงทะเบียนเรียน ชั้นปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2/2567 แบบเหมาจ่ายอัตราคนละ 12,000 x 18 คน = 216,000 บาท

รวม 216,000 บาท

<u>รายการหักค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ภาคเรียนที่ 2/2567</u>

1. หักค่ากิจกรรมนักศึกษาคนละ 1,500 บาท จำนวน 18 คน รวมเป็นเงิน = 27,000 บาท

ฉะนั้นรายรับที่คงเหลือหลังจากหักกิจกรรมนักศึกษา สามารถเบิกจ่ายได้ 216,0000 – 27,000 = 189,000 บาท

2. หักเพื่อนำส่งฯ ตามประกาศ มทร.ล้านนา เรื่องการบริหารการเงินเพื่อจัดการศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี ภาคพิเศษ พ.ศ. 2558

- หัก นำส่งสมทบ มทร.ล้านนา 25% = 47,250 บาท
- หัก นำส่งค่าสาธารณูปโภค 10% = 18,900 บาท

รวมหักทั้งหมด 47,250 + 18,900 = 66,150 บาท

รายรับคงเหลือหลังจากหักค่านำส่งฯ สามารถเบิกจ่ายได้ 189,000 – 66,150 = 122,850 บาท

3. หักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ (มทร.ล้านนา ลำปาง)

- หัก ค่าคณะกรรมการดำเนินงาน 15% = 18,427 บาท

ฉะนั้นรายรับคงเหลือหลังจากหักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ สามารถเบิกจ่ายได้ : 122,850 – 18,427 = 104,423 บาท

สรุปยอดเงินที่สามารถเบิกจ่ายได้ของหลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ ในภาคเรียนที่ 2/2567 เป็นเงินทั้งสิ้น 104,423 บาท

รายรับที่สามารถเบิกจ่ายได้ 104,423 บาท

- ค่าตอบแทน	จำนวนเงิน	3,600	บาท
- ค่าใช้สอย	จำนวนเงิน	51,928	บาท
- ค่าวัสดุ	จำนวนเงิน	38,453	บาท
- ค่าครุภัณฑ์	จำนวนเงิน	-	บาท
- ค่าบริหารจัดการสาขาบริหารธุรกิจ	จำนวนเงิน	5,221	บาท
- ค่าบริหารจัดการคณะฯ	จำนวนเงิน	5,221	บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
1.โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ ภาคเรียนที่ 2/2567		
กิจกรรมที่ 1 เตรียมความพร้อมก่อนออกปฏิบัติงานในสาขา 2/2567		
ค่าตอบแทน - ค่าวิทยากรภายใน (1 คน/วัน จำนวน 6 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท x 1 วัน)	1,800	
ค่าใช้สอย (นักศึกษา 18 อาจารย์และเจ้าหน้าที่ 8 รวม 26 คน) - ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 26 คน x 1 มื้อ x 1 วัน) - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 26 คน x 2 มื้อ x 1 วัน)	2,080 1,820	
ค่าวัสดุ - ค่าถ่ายเอกสารประกอบการอบรม (18 เล่ม ๆ ละ 50 บาท) - ค่าวัสดุสำนักงาน กระดาษ หมึกพิมพ์	900 3,000	
รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 1		**9,600**

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
กิจกรรมที่ 2 นิเทศงานนักศึกษาปฏิบัติงานในสาขา 2/2567		
ค่าตอบแทน	-	
ค่าใช้สอย		
ค่าใช้จ่ายสำหรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบโครงการ (จำนวน 1 คน)		
- ค่าชดเชยพาหนะส่วนตัว ตรวจเยี่ยมนักศึกษา = 1,744 บาท ต่อครั้ง x 2 ครั้ง	3,488	
- ค่าที่พัก จำนวน 3 คืน ๆ ละ 1,200 บาท = 3,600 บาท ต่อครั้ง x 2 ครั้ง	7,200	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 4 วัน ๆ ละ 240 บาท = 960 บาท ต่อครั้ง x 2 ครั้ง	1,920	
ค่าใช้จ่ายสำหรับอาจารย์ผู้สอนหลักและสอนร่วม (จำนวน 6 คน)		
- ค่าชดเชยพาหนะส่วนตัว ตรวจเยี่ยมนักศึกษา 1 ครั้ง/เทอม = 1,744 ต่อคน อาจารย์ผู้สอนหลักและสอนร่วม 6 คน	8,720	
- ค่าที่พัก จำนวน 3 คืน ๆ ละ 1,200 บาท = 3,600 บาท x อาจารย์ผู้สอน จำนวน 5 คน	18,000	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 4 วัน ๆ ละ 240 บาท = 960 บาท x อาจารย์ผู้สอน จำนวน 5 คน	4,800	
ค่าวัสดุ		
- กระดาษ , ปากกา, หมึก ฯลฯ	30,653	
รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 2		74,781
กิจกรรมที่ 3 แลกเปลี่ยนเรียนรู้หลังการปฏิบัติงาน 2/2567		
ค่าตอบแทน		
- ค่าวิทยากรภายใน 1 คน/วัน จำนวน 6 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท x 1 วัน	1,800	
ค่าใช้สอย (นักศึกษา 18 อาจารย์และเจ้าหน้าที่ 8 รวม 26 คน)		
- ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 26 คน x 1 มื้อ x 1 วัน)	2,080	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 26 คน x 2 มื้อ x 1 วัน)	1,820	
ค่าวัสดุ		
- ค่าถ่ายเอกสารประกอบการอบรม (18 เล่ม ๆ ละ 50 บาท)	900	
- ค่าวัสดุสำนักงาน กระดาษ หมึกพิมพ์	3,000	
รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 3		9,600
ค่าบริหารจัดการสาขาบริหารธุรกิจฯ		5,221
ค่าบริหารจัดการคณะ		5,221
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		104,423

13.2 ประมาณงบประมาณ ภาคเรียนที่ 1/2568

การรายรับ ยอดรวมทั้งสิ้น 456,000 บาท

ค่าลงทะเบียนเรียน ชั้นปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1/2568 แบบเหมาจ่ายอัตราคนละ 12,000 x 20 คน = 240,000 บาท

ค่าลงทะเบียนเรียน ชั้นปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1/2568 แบบเหมาจ่ายอัตราคนละ 12,000 x 18 คน = 216,000 บาท

รวม 456,000 บาท

รายการหักค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ภาคเรียนที่ 1/2568

1. หักค่ากิจกรรมนักศึกษาคนละ 1,500 บาท จำนวน 38 คน รวมเป็นเงิน = 57,000 บาท

ฉะนั้นรายรับที่คงเหลือหลังจากหักกิจกรรมนักศึกษา สามารถเบิกจ่ายได้ 456,000 – 57,000 = 399,000 บาท

2. หักเพื่อนำส่งฯ ตามประกาศ มทร.ล้านนา เรื่องการบริหารการเงินเพื่อจัดการศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี ภาคพิเศษ พ.ศ. 2558

- หัก นำส่งสมทบ มทร.ล้านนา 25% = 99,750 บาท
- หัก นำส่งค่าสาธารณูปโภค 10% = 39,900 บาท

รวมหักทั้งหมด 99,750 + 39,900 = 139,650 บาท

รายรับคงเหลือหลังจากหักค่านำส่งฯ สามารถเบิกจ่ายได้ 399,000 – 139,650 = 259,350 บาท

3. หักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ (มทร.ล้านนา ลำปาง)

- หัก ค่าคณะกรรมการดำเนินงาน 15% = 38,902 บาท

ฉะนั้นรายรับคงเหลือหลังจากหักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ สามารถเบิกจ่ายได้ : 259,350 – 38,902 = 220,448 บาท

สรุปยอดเงินที่สามารถเบิกจ่ายได้ของหลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ ในภาคเรียนที่ 1/2568 เป็นเงินทั้งสิ้น 220,448 บาท

รายรับที่สามารถเบิกจ่ายได้ 220,448 บาท

- ค่าตอบแทน	จำนวนเงิน	14,400	บาท
- ค่าใช้สอย	จำนวนเงิน	104,100	บาท
- ค่าวัสดุ	จำนวนเงิน	79,904	บาท
- ค่าครุภัณฑ์	จำนวนเงิน	-	บาท
- ค่าบริหารจัดการสาขาบริหารธุรกิจ	จำนวนเงิน	11,022	บาท
- ค่าบริหารจัดการคณะฯ	จำนวนเงิน	11,022	บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
2.โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ ภาคเรียนที่ 1/2568		
กิจกรรมที่ 1 เตรียมความพร้อมก่อนออกปฏิบัติงานในสาขา 1/2568		
ค่าตอบแทน - ค่าวิทยากรภายใน (2 คน/วัน จำนวน 6 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท x 2 วัน)	7,200	
ค่าใช้สอย (นักศึกษา 38 อาจารย์และเจ้าหน้าที่ 8 รวม 46 คน) - ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 46 คน x 1 มื้อ x 2 วัน) - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 46 คน x 2 มื้อ x 2 วัน)	7,360 6,440	
ค่าวัสดุ - ค่าถ่ายเอกสารประกอบการอบรม (38 เล่ม ๆ ละ 50 บาท) - ค่าวัสดุสำนักงาน กระดาษ หมึกพิมพ์	1,900 10,000	
รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 1		**32,900**

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
กิจกรรมที่ 2 นิเทศงานนักศึกษาปฏิบัติงานในสาขา 1/2568		
ค่าตอบแทน	-	
ค่าใช้สอย		
<u>ค่าใช้จ่ายสำหรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบโครงการ (จำนวน 1 คน)</u>		
- ค่าชดเชยพาหนะส่วนตัว ตรวจเยี่ยมนักศึกษา = 2,500 บาท ต่อครั้ง x 2 ครั้ง	5,000	
- ค่าที่พัก จำนวน 4 คืน ๆ ละ 1,200 บาท = 4,800 บาท ต่อครั้ง x 2 ครั้ง	9,600	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 5 วัน ๆ ละ 240 บาท = 1,200 บาท ต่อครั้ง x 2 ครั้ง	2,400	
<u>ค่าใช้จ่ายสำหรับอาจารย์ผู้สอนหลักและสอนร่วม (จำนวน 7 คน)</u>		
- ค่าชดเชยพาหนะส่วนตัว ตรวจเยี่ยมนักศึกษา 1 ครั้ง/เทอม = 2,500 ต่อคน อาจารย์ผู้สอนหลักและสอนร่วม 7 คน	17,500	
- ค่าที่พัก จำนวน 4 คืน ๆ ละ 1,200 บาท = 4,800 บาท x อาจารย์ผู้สอน จำนวน 7 คน	33,600	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 5 วัน ๆ ละ 240 บาท = 1,200 บาท x อาจารย์ผู้สอน จำนวน 7 คน	8,400	
ค่าวัสดุ		
- กระดาษ , ปากกา, หมึก ฯลฯ	56,104	
รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 2		**132,604**
กิจกรรมที่ 3 แลกเปลี่ยนเรียนรู้หลังการปฏิบัติงาน 1/2568		
ค่าตอบแทน		
- ค่าวิทยากรภายใน 2 คน/วัน จำนวน 6 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท x 2 วัน	7,200	
ค่าใช้สอย (นักศึกษา 38 อาจารย์และเจ้าหน้าที่ 8 รวม 46 คน)		
- ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 46 คน x 1 มื้อ x 2 วัน)	7,360	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 46 คน x 2 มื้อ x 2 วัน)	6,440	
ค่าวัสดุ		
- ค่าถ่ายเอกสารประกอบการอบรม (38 เล่ม ๆ ละ 50 บาท)	1,900	
- ค่าวัสดุสำนักงาน กระดาษ หมึกพิมพ์	10,000	
รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 3		**32,900**
ค่าบริหารจัดการสาขาบริหารธุรกิจฯ		11,022
ค่าบริหารจัดการคณะ		11,022
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		220,448

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงเกี่ยวกับการทำงานจริงในสถานประกอบการ

2. ศึกษาเรียนรู้เรื่องการจัดและบริหารงานในสถานประกอบการอย่างละเอียด

3. ได้พบปัญหาต่างๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการและคิดค้นวิธีแก้ปัญหาเฉพาะหน้า

4. ศึกษาเกี่ยวกับบุคลากรส่วนต่างๆ ของผู้ร่วมปฏิบัติงานสถานประกอบการทั้งด้านบุคลิกภาพ หน้าที่ ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกัน และการปฏิบัติงานเฉพาะ

5. การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

งบประมาณ 672,000 บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กำหนดกลยุทธ์ผิดพลาด ไม่นำไปสู่วิสัยทัศน์ และเป้าหมายขององค์กร	✓		3	3	ปานกลาง	การยอมรับความเสี่ยง
	1.2 กิจกรรมตามแผนกลยุทธ์ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์องค์กรได้						
	1.3 กลยุทธ์ขององค์กรขาดการพัฒนาให้ทันต่อสถานการณ์จนไม่สามารถแข่งขันกับคู่แข่งได้						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 เบิกจ่ายงบประมาณไม่ทันเวลาตามกำหนด	✓		4	4	สูง	การยอมรับความเสี่ยง
	2.2 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน						
	2.3 องค์กรขาดสภาพคล่องในการชำระหนี้						
	2.4 การเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบ อัตราเปลี่ยนแปลง ดอกเบี้ย						

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ตามแนวทางปฏิบัติขององค์กร	✓		2	2	ปานกลาง	การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
	3.2 กระบวนการดำเนินงานไม่เป็นไปตามข้อตกลง						
	3.3 ผู้เสียผลประโยชน์หรือบุคลากรในองค์กรต่อต้านกฎระเบียบใหม่						
	3.4 องค์กรได้รับความเสียหายในทางใดทางหนึ่งจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย						
	4.1 บุคลากรในหน่วยงาน ขาดทักษะ ความชำนาญและความรู้เฉพาะทาง	✓	✓	2	2	ปานกลาง	การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
	4.2 การดำเนินงานล่าช้า ล้มเหลว						
	4.3 เทคโนโลยีล้าสมัย ถูกละเมิดลิขสิทธิ์						
	4.4 สร้างผลพิษแก่ชุมชนรอบข้าง หรือความเดือนร้อนแก่ประชาชน						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1.						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงเกี่ยวกับการทำงานจริงในสถานประกอบการ

2. ศึกษาเรียนรู้เรื่องการจัดและบริหารงานในสถานประกอบการอย่างละเอียด

3. ได้พบปัญหาต่างๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการและคิดค้นวิธีแก้ปัญหาเฉพาะหน้า

4. ศึกษาเกี่ยวกับบุคลากรส่วนต่างๆ ของผู้ร่วมปฏิบัติงานสถานประกอบการทั้งด้านบุคลิกภาพ หน้าที่ ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกัน และการปฏิบัติงานเฉพาะ

5. การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

งบประมาณ 672,000 บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กำหนดกลยุทธ์ผิดพลาด ไม่นำไปสู่วิสัยทัศน์ และเป้าหมายขององค์กร	✓		1.1 มีการกลั่นกรองกลยุทธ์ให้สอดคล้องกับนโยบายขององค์กร	ตุลาคม 2567
	1.2 กิจกรรมตามแผนกลยุทธ์ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์องค์กรได้				
	1.3 กลยุทธ์ขององค์กรขาดการพัฒนาให้ทันต่อสถานการณ์จนไม่สามารถแข่งขันกับคู่แข่งได้				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 เบิกจ่ายงบประมาณไม่ทันเวลาตามกำหนด	✓	✓	2.1 ประสานงานกับคณะกรรมการดำเนินการเพื่อนำส่งข้อมูลรายละเอียดคุณลักษณะ รูปแบบรายการ ให้สำนักงบประมาณพิจารณาตามความเหมาะสมก่อนขึ้นงบประมาณใหม่	ตุลาคม 2567
	2.2 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน				
	2.3 องค์กรขาดสภาพคล่องในการชำระหนี้				
	2.4 การเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบ อัตราเปลี่ยนแปลง ดอกเบี้ย				

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ตามแนวทางปฏิบัติขององค์กร	✓		3.1 ประสานความร่วมมือกับองค์กรเพื่อร่วมผลักดันนโยบาย 3.2 องค์กรควรจัดทำคู่มือ นโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ ให้เป็นปัจจุบันและกระจายข้อมูลไปยังผู้ปฏิบัติงานทุกส่วนที่เกี่ยวข้องทราบ 3.3 รวบรวม ศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับนโยบายขององค์กรและทิศทางการพัฒนาองค์กรที่เกี่ยวข้อง 3.4 ประชุม สร้างความรู้ความเข้าใจและแนวทางปฏิบัติงานตามกฎ ระเบียบข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้องขององค์กร	ตุลาคม 2567
	3.2 กระบวนการดำเนินงานไม่เป็นไปตามข้อตกลง				
	3.3 ผู้เสียผลประโยชน์หรือบุคลากรในองค์กรต่อต้านกฎระเบียบใหม่				
	3.4 องค์กรได้รับความเสียหายในทางใดทางหนึ่งจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 บุคลากรในหน่วยงาน ขาดทักษะ ความชำนาญและความรู้เฉพาะทาง	✓		4.1 ให้ติดตามผล รายงานผลการดำเนินงานทุก 1 เดือน 3 เดือน หรือ 6 เดือน	ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568
	4.2 การดำเนินงานล่าช้า ล้มเหลว				
	4.3 เทคโนโลยีล้าสมัย ถูกละเมิดลิขสิทธิ์				
	4.4 สร้างผลพิษแก่ชุมชนรอบข้าง หรือความเดือนร้อนแก่ประชาชน				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัญจพร ศรีชนาพันธ์)

รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 112

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

๑. ชื่อแผนงาน โครงการ บริหารการจัดการงบประมาณการจัดการศึกษา ภาคพิเศษ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า ภาคพิเศษ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

๒. ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา ลำปาง

๓. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง

๔. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง เปิดการเรียนการสอนระดับปริญญาตรี ในสาขาวิชา วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๐ ซึ่งเป็นหลักสูตรที่ได้รับการรับรอง จากสภาวิศวกร เพื่อให้นักศึกษามีสิทธิ์สอบขอใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ตลอด ๗ ปีที่ผ่านมา มีนักศึกษาเข้าศึกษาในหลักสูตรเต็มจำนวนในทุก ๆ ปี ซึ่งแสดงให้เห็นว่าหลักสูตรที่เปิดโดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง เป็นหลักสูตรที่ได้รับความนิยม และเป็นหลักสูตรที่ยังคงขาดแคลนบุคลากร นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาแล้วสามารถประกอบอาชีพได้ตรงตามสาขาที่จบการศึกษา และยังมีส่วนหนึ่งที่ศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา

ที่ผ่านมา หลักสูตรได้รับการติดต่อจากศิษย์เก่า และบุคลากรในหน่วยงานต่าง ๆ ที่ทางหลักสูตรได้เข้าไปนิเทศนักศึกษาสหกิจ และนักศึกษาฝึกงาน เนื่องจากมีความต้องการที่จะปรับวุฒิการศึกษาให้สูงขึ้น เพื่อปรับตำแหน่งงาน ในปีการศึกษา ๒๕๖๕ หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า ได้ทำการปรับปรุงหลักสูตรใหม่จากปี ๒๕๖๐ ซึ่งทำให้หน่วยกิตน้อยลงจาก ๑๔๕ หน่วยกิต เหลือ ๑๓๘ หน่วยกิต ทำให้มีแนวโน้มที่จะเปิดการเรียนการสอนภาคพิเศษ และจัดการเรียนการสอนให้สำเร็จการศึกษาได้ภายใน ๓ ปี ดังนั้นทางหลักสูตรจึงจัดทำโครงการ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า ภาคพิเศษ เพื่อเป็นการขยายโอกาสทางการศึกษาต่อไป

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับบุคคลได้เรียนต่อระดับปริญญาตรี

๕.๒ เพื่อให้การบริหารงบประมาณจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๖. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

๖.๑ เป้าหมาย : เพื่อผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพและความต้องการของประเทศ

๖.๒ ตัวชี้วัด : เชิงคุณภาพ คือ ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษา

๗. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๗.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักปฏิบัติ (Hands-on)

๗.๒ กลยุทธ์ที่ ๑.๑ สร้างเครือข่ายร่วมผลิตกำลังคนสายวิชาชีพ

๑.๒ พัฒนากระบวนการจัดการศึกษาแบบนักปฏิบัติ (Hands-on)

๗.๓ ตัวชี้วัดที่ .....

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

๘.๑ ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

๑) ได้ขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับนักศึกษาจบใหม่ที่ต้องการหางานทำ และพนักงานในหน่วยงานต่าง ๆ ได้เรียนต่อระดับปริญญาตรี

๒) ได้สร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาระหว่างหน่วยงาน

๓) การบริหารจัดการงบประมาณการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า ภาคพิเศษ ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๘.๒. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

๑) นักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า ภาคพิเศษ มีคุณภาพตรงความต้องการของสถานประกอบการ

๒) มีครุภัณฑ์ สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนให้กับนักศึกษา

๘.๓ ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

๑) นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนด

๒) นักศึกษาสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาสร้างเสริมประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน และพิ่มโอกาสก้าวหน้าในอาชีพ

๙. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนเงินงบประมาณบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า ภาคพิเศษประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘	บาท	๒,๒๒๘,๐๐๐
จำนวนรวมบุคคลที่ได้รับการพัฒนาให้ศึกษาต่อระดับปริญญาตรีโดยการขยายโอกาสทางการศึกษาภาคการศึกษา ๒/๒๕๖๗	คน	๓๔
จำนวนรวมบุคคลที่ได้รับการพัฒนาให้ศึกษาต่อระดับปริญญาตรีโดยการขยายโอกาสทางการศึกษาภาคการศึกษา ๑/๒๕๖๘	คน	๔๐

๑๐. แผนการดำเนินการภาคการศึกษา ๒/๖๗

๑๐.๑ แผนการศึกษา ภาคการศึกษา ๒/๖๗ นักศึกษารหัส ๖๕

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	คาบ		อาจารย์ผู้สอน
			ท.	ป.	
GEBLC105	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะการทำงาน	3	3	0	อาจารย์ผู้สอน
ENGEE110	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3	3	0	รศ.วันไชย
ENGEE111	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	1	0	3	รศ.วันไชย
ENGEE136	การป้องกันระบบไฟฟ้า	3	2	3	ผศ.จิรพนธ์
ENGIE152	โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า 2	2	0	6	ผศ.อำนาจ
ENGEE113	ระบบควบคุม	3	3	0	อ.กวีวัชธ์
GEBSC305	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	3	0	อ.ศิริประภา
	รวม	**20**	**14**	**12**	

๑๐.๒ แผนการศึกษา ภาคการศึกษา ๒/๖๗ นักศึกษารหัส ๖๖

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	คาบ		อาจารย์ผู้สอน
			ท.	ป.	
ENGEE126	การออกแบบระบบไฟฟ้า	3	3	0	ผศ.ปณิฐิ
ENGEE127	ปฏิบัติการออกแบบระบบไฟฟ้า	1	0	3	ผศ.ปณิฐิ
ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	3	0	อ.ศราวุธ
ENGEE142	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3	3	0	ผศ.จิรพนธ์
ENGEE162	เครื่องจักรกลไฟฟ้า	3	3	0	ผศ.อำนาจ
ENGEE180	เตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่สถานประกอบการ	1	0	3	อ.เกษม
GEBSC305	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	3	0	อ.ศิริประภา
ENGEE184	คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า	3	2	3	ผศ.จิรพนธ์
	รวม	**20**	**17**	**9**	

๑๐.๓ แผนการศึกษา ภาคการศึกษา ๒/๖๗ นักศึกษารหัส ๖๗

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	คาบ		อาจารย์ผู้สอน
			ท.	ป.	
GEBIN702	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	3	0	อ.ผู้สอน
ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	2	3	ผศ.จิรพนธ์
FUNSC115	ฟิสิกส์มูลฐานสำหรับวิศวกร	3	3	3	ผศ.ณฤทธิ์
ENGEE206	เทคโนโลยีการสื่อสาร	3	3	0	อ.กวีวัชธ์
ENGEL161	วงจรดิจิทัลและการออบแบบลอจิก	3	2	3	อ.ทวินันท์
ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	3	3	0	ผศ.จิรพนธ์
ENGEE107	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1	0	3	ผศ.จิรพนธ์
	รวม	**20**	**16**	**2**	

๑๐.๔ การบริหารงบประมาณการจัดการศึกษา ภาคพิเศษ ๒/๖๗

รายรับ

ภาคการศึกษา	ชั้นปีที่	รหัสนักศึกษา	จำนวนนักศึกษา	อัตราค่าลงทะเบียน	จำนวนเงิน
2/2567	1	67	10	32,000	320,000
	2	66	10	32,000	320,000
	3	65	14	22,000	308,000
รวม					**948,000**

รายจ่าย

หักค่ากิจกรรม	1500x33 คิดเป็น	51,000 บาท
คงเหลือคิดเป็น 100%		**897,000 บาท**
1. เงินนำส่งมหาวิทยาลัย	ร้อยละ 25 คิดเป็น	224,250 บาท
2. เงินนำส่งค่าสาธารณูปโภค	ร้อยละ 10 คิดเป็น	89,700 บาท
คงเหลือ (65%)		**583,050 บาท**

การจัดสรรค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน คิดเป็น 100%		**583,050 บาท**
ค่าตอบแทน		
1. ค่าตอบแทนในการดำเนินงาน	ไม่เกินร้อยละ 15 คิดเป็น	87,458 บาท
2. ค่าสอน	ไม่เกินร้อยละ 40 คิดเป็น	233,220 บาท
3. ค่าวัสดุฝึกและค่าครุภัณฑ์	ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 45 คิดเป็น	262,373 บาท
รวมค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษา		**583,050 บาท**
เงินคงเหลือ		**0 บาท**

๑๑. แผนการดำเนินการภาคการศึกษา ๑/๖๘

๑๑.๑ แผนการศึกษา ภาคการศึกษา ๑/๖๘ นักศึกษารหัส ๖๖

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	คาบ		อาจารย์ผู้สอน
			ท.	ป.	
ENGEE126	การออกแบบระบบไฟฟ้า	3	3	0	อาจารย์ผู้สอน
ENGEE127	ปฏิบัติการออกแบบระบบไฟฟ้า	1	0	3	รศ.วันไชย
ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	3	0	รศ.วันไชย
ENGEE142	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3	3	0	ผศ.จิรพนธ์
ENGEE162	เครื่องจักรกลไฟฟ้า	3	0	0	ผศ.อำนาจ
ENGEE180	เตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่สถานประกอบการ	1	3	0	อ.กวีวัชธ์
GEBSC305	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	3	0	อ.ศิริประภา
ENGEE184	คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า	3	2	3	ผศ.จิรพนธ์
	รวม	**20**	**17**	**6**	

๑๑.๒ แผนการศึกษา ภาคการศึกษา ๑/๖๘ นักศึกษารหัส ๖๗

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	คาบ		อาจารย์ผู้สอน
			ท.	ป.	
ENGEE125	วิศวกรรมส่องสว่าง	3	2	3	ผศ.ปณิฐิ
ENGEE160	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3	2	3	อ.กวีวัชธ์
ENGEE303	วัสดุวิศวกรรม	3	3	0	อ.ฤทัยภัทร
ENGEE163	สัญญาณและระบบ	3	3	0	อ.เกษม
ENGEE162	เครื่องจักรกลไฟฟ้า	3	3	0	ผศ.อำนาจ
ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	3	0	อ.ศราวุธ
ENGEE164	การผลิต การส่ง และการจ่ายกำลังไฟฟ้า	3	3	0	ผศ.จิรพนธ์
	รวม	**21**	**19**	**6**	

๑๑.๓ แผนการศึกษา ภาคการศึกษา ๑/๖๘ นักศึกษารหัส ๖๘

รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต	คาบ		อาจารย์ผู้สอน
			ท.	ป.	
GEBLC101	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	3	3	0	อ.ผู้สอน
GEBIN701	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	3	0	อ.ผู้สอน
FUNMA110	แคลคูลัสมูลฐานสำหรับวิศวกร	3	3	0	อ.ศุภินันท์
FUNSC203	เคมีมูลฐานสำหรับวิศวกร	4	3	3	ผศ.ญาณี
ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	2	3	อ.วัฒนา
ENGEE165	การกักเก็บพลังงาน	3	3	0	อ.ทวินันท์
ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	2	3	ผศ.วิษณุ
	รวม	**22**	**19**	**9**	

๑๑.๔ การบริหารงบประมาณการจัดการศึกษา ภาคพิเศษ ๑/๖๘

รายรับ

ภาคการศึกษา	ชั้นปีที่	รหัสนักศึกษา	จำนวนนักศึกษา	อัตราค่าลงทะเบียน	จำนวนเงิน
1/2568	1	68	20	32,000	640,000
	2	67	10	32,000	320,000
	3	66	10	32,000	320,000
รวม					**1,280,000**

รายจ่าย

หักค่ากิจกรรม	1500x40 คิดเป็น	60,000 บาท
คงเหลือคิดเป็น 100%		**1,220,000 บาท**
1. เงินนำส่งมหาวิทยาลัย	ร้อยละ 25 คิดเป็น	305,000 บาท
2. เงินนำส่งค่าสาธารณูปโภค	ร้อยละ 10 คิดเป็น	120,000 บาท
คงเหลือ (65%)		**793,000 บาท**

การจัดสรรค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน คิดเป็น 100%		**793,000 บาท**
<u>ค่าตอบแทน</u>		
1. ค่าตอบแทนในการดำเนินงาน	ไม่เกินร้อยละ 15 คิดเป็น	118,950 บาท
2. ค่าสอน	ไม่เกินร้อยละ 40 คิดเป็น	317,200 บาท
3. ค่าวัสดุฝึกและค่าครุภัณฑ์	ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 45 คิดเป็น	356,850 บาท
รวมค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษา		**793,000 บาท**
เงินคงเหลือ		**0 บาท**

หมายเหตุ **ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ**

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิรพนธ์ ทาแกง)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐๘๖๓๖๙๗๙

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. ชื่อแผนงาน โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ)

2. ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรการจัดการธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

เพื่อเป็นการพัฒนาคุณภาพ ความรู้ความสามารถให้กับบุคลากรทั้งของภาครัฐและเอกชนในการเตรียมความพร้อมสำหรับการพัฒนาประเทศ ซึ่งจะต้องมีการขยายตัวในภาคอุตสาหกรรม จึงจำเป็นต้องเร่งผลิตบัณฑิตที่มีทั้งความรู้ความสามารถ ทักษะและคุณธรรมให้มีจำนวนเพียงพอต่อความต้องการของตลาดแรงงานให้มีศักยภาพในการจัดการและปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งมีการขยายตัวเพิ่มขึ้นในอนาคตอันใกล้นี้

ดังนั้น คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง จึงได้ตระหนักถึงปัญหาดังกล่าวและเป็นการสนับสนุนวัตถุประสงค์หลักของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ที่จะเพิ่มสัดส่วนนักศึกษาในระดับปริญญาตรีให้มีสูงขึ้น จึงได้เสนอโครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ) ขึ้นโดยรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษาปฏิบัติงานในวิชาชีพและหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

5.2 เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษามีความรู้ ความสามารถปฏิบัติงานได้เชิงวิชาการด้านบริหารธุรกิจทั่วไปเกี่ยวกับการติดต่อประสานงาน การตัดสินใจ การวางแผน การควบคุมและการมอบหมายงาน การรวบรวมข้อมูลการวิเคราะห์ การติดตามประเมินผลงานเพื่อเสนอผู้บริหาร

5.3 เพื่อฝึกอบรมให้มีความคิดริเริ่ม มีกิจนิสัยในการค้นคว้าปรับปรุงตนเองให้ก้าวหน้าอยู่เสมอ สามารถแก้ปัญหาและตัดสินใจด้วยหลักการและเหตุผล อำนวยการและปฏิบัติการด้วยหลักวิชาการที่มีการวางแผนการปฏิบัติงาน การมอบหมายงาน และการควบคุมงานอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งจะก่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายอย่างประหยัด รวดเร็ว ตรงต่อเวลาและมีคุณภาพ ซึ่งสามารถวัดผลงานนั้นได้ทั้งเชิงคุณภาพและปริมาณ

5.4 เพื่อปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม ความมีระเบียบวินัย ความซื่อสัตย์สุจริต ความขยันหมั่นเพียร ความสำนึกในจรรยาบรรณวิชาชีพ ความรับผิดชอบต่อหน้าที่และสังคม ตลอดจนธำรงรักษาไว้ซึ่งขนบธรรมเนียมประเพณี ศิลปวัฒนธรรมอันดีงามของไทย

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 9 หลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (Cooperative and Work Integrated Education : CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 การจัดการเรียนการสอนระดับปริญญาตรี เป็นส่วนหนึ่งของภาพลักษณ์แห่งความสำเร็จในการเป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ

9.1.2 บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาได้รับการยอมรับจากชุมชนและสังคม

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาได้รับการยอมรับจากชุมชนและสังคม

9.2.2 เสริมสร้างความมั่นใจแก่ผู้สนใจศึกษาต่อในระดับบัณฑิตของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

เกิดความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัย คณะฯ หลักสูตรฯ และหน่วยงานภายนอก

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ นักศึกษาหลักสูตรการจัดการธุรกิจคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	ร้อยละ	80
เชิงคุณภาพ นักศึกษาหลักสูตรการจัดการธุรกิจคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพ ได้รับการบรรจุตามตำแหน่งที่ต้องการ	ร้อยละ	80
เชิงเวลา โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ติดตามและประเมินผลหลังจากแสร็จสิ้นโครงการ ภายใน 15 วัน		

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ) ประจำภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

11.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ) ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร บธ.บ. บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ) ประจำภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567	←							→					48,000	หัวหน้าหลักสูตรฯ
2.โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร บธ.บ. บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ) ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568													240,000	หัวหน้าหลักสูตรฯ

13. งบประมาณ 288,000 บาท (สองแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

13.1 ประมาณงบประมาณ

<u>การรายรับ</u> ยอดรวมทั้งสิ้น 48,000 บาท

ค่าลงทะเบียนเรียน ชั้นปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2/2567 แบบเหมาจ่ายอัตราคนละ 24,000 x 2 คน = 48,000 บาท

รวม 48,000 บาท

<u>รายการหักค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ภาคเรียนที่ 2/2567</u>

1. หักค่ากิจกรรมนักศึกษาคนละ 1,500 บาท จำนวน 2 คน รวมเป็นเงิน = 3,000 บาท

ฉะนั้นรายรับที่คงเหลือหลังจากหักกิจกรรมนักศึกษา สามารถเบิกจ่ายได้ 48,000 – 3,000 = 45,000 บาท

2. หักเพื่อนำส่งฯ ตามประกาศ มทร.ล้านนา เรื่องการบริหารการเงินเพื่อจัดการศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี ภาคพิเศษ พ.ศ. 2558

- หัก นำส่งสมทบ มทร.ล้านนา 25% = 11,250 บาท
- หัก นำส่งค่าสาธารณูปโภค 10% = 4,500 บาท

รวมหักทั้งหมด 11,250 + 4,500 = 15,750 บาท

รายรับคงเหลือหลังจากหักค่านำส่งฯ สามารถเบิกจ่ายได้ 45,000 – 15,750 = 29,250 บาท

3. หักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ (มทร.ล้านนา ลำปาง)

- หัก ค่าคณะกรรมการดำเนินงาน 15% = 4,387 บาท

ฉะนั้นรายรับคงเหลือหลังจากหักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ สามารถเบิกจ่ายได้ : 29,250 – 4,387 = 24,863 บาท

สรุปยอดเงินที่สามารถเบิกจ่ายได้ของหลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ ในภาคเรียนที่ 2/2567 เป็นเงินทั้งสิ้น 24,863 บาท

รายรับที่สามารถเบิกจ่ายได้ 24,863 บาท

- ค่าตอบแทน (ค่าสอน) จำนวนเงิน 24,840 บาท
- ค่าใช้สอย จำนวนเงิน - บาท
- ค่าวัสดุ จำนวนเงิน 23 บาท
- ค่าครุภัณฑ์ จำนวนเงิน - บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
ค่าตอบแทน (ค่าสอน)	24,840	
ค่าใช้สอย		
-		
ค่าวัสดุ		
- ค่าวัสดุสำนักงาน กระดาษ หมึกพิมพ์	23	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		**24,863**

13.2 ประมาณงบประมาณ

<u>การรายรับ</u> **ยอดรวมทั้งสิ้น 240,000 บาท**

ค่าลงทะเบียนเรียน ชั้นปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1/2568 แบบเหมาจ่ายอัตราคนละ 24,000 x 10 คน = 240,000 บาท

รวม 240,000 บาท

<u>รายการหักค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ภาคเรียนที่ 1/2567</u>

1. หักค่ากิจกรรมนักศึกษาคนละ 1,500 บาท จำนวน 10 คน รวมเป็นเงิน = 15,000 บาท

ฉะนั้นรายรับที่คงเหลือหลังจากหักกิจกรรมนักศึกษา สามารถเบิกจ่ายได้ 240,000 – 15,000 = 225,000 บาท

2. หักเพื่อนำส่งฯ ตามประกาศ มทร.ล้านนา เรื่องการบริหารการเงินเพื่อจัดการศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี ภาคพิเศษ พ.ศ. 2558

- หัก นำส่งสมทบ มทร.ล้านนา 25% = 56,250 บาท
- หัก นำส่งค่าสาธารณูปโภค 10% = 22,500 บาท

รวมหักทั้งหมด 56,250 + 22,500 = 78,750 บาท

รายรับคงเหลือหลังจากหักค่านำส่งฯ สามารถเบิกจ่ายได้ 225,000 – 78,750 = 146,250 บาท

3. หักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ (มทร.ล้านนา ลำปาง)

- หัก ค่าคณะกรรมการดำเนินงาน 15% = 21,938 บาท

ฉะนั้นรายรับคงเหลือหลังจากหักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ สามารถเบิกจ่ายได้ : 146,250 – 21,938 = 124,312 บาท

สรุปยอดเงินที่สามารถเบิกจ่ายได้ของหลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ ในภาคเรียนที่ 1/2568 เป็นเงินทั้งสิ้น 124,312 บาท

รายรับที่สามารถเบิกจ่ายได้ 124,312 บาท

- ค่าตอบแทน (ค่าสอน) จำนวนเงิน 89,500 บาท
- ค่าใช้สอย จำนวนเงิน - บาท
- ค่าวัสดุ จำนวนเงิน 34,812 บาท
- ค่าครุภัณฑ์ จำนวนเงิน - บาท
-

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
ค่าตอบแทน (ค่าสอน)	89,500	
ค่าใช้สอย		
-		
ค่าวัสดุ		
- ค่าวัสดุสำนักงาน กระดาษ หมึกพิมพ์	34,812	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		**124,312**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ)

ผู้รับผิดชอบแผนงาน รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษาปฏิบัติงานในวิชาชีพและหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

2. เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษามีความรู้ ความสามารถปฏิบัติงานได้เชิงวิชาการด้านบริหารธุรกิจฯ

3. เพื่อฝึกอบรมให้มีความคิดริเริ่ม มีกิจนิสัยในการค้นคว้าปรับปรุงตนเองให้ก้าวหน้าอยู่เสมอ

4. เพื่อปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม ความมีระเบียบวินัย ความซื่อสัตย์สุจริต ความขยันหมั่นเพียร

งบประมาณ 288,000 บาท (สองแสนแปดหมื่นแปดพันบาทบาทถ้วน) **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กำหนดกลยุทธ์ผิดพลาด ไม่นำไปสู่วิสัยทัศน์ และเป้าหมายขององค์กร	✓		3	3	ปานกลาง	การยอมรับความเสี่ยง
	1.2 กิจกรรมตามแผนกลยุทธ์ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์องค์กรได้						
	1.3 กลยุทธ์ขององค์กรขาดการพัฒนาให้ทันต่อสถานการณ์จนไม่สามารถแข่งขันกับคู่แข่งได้						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 เบิกจ่ายงบประมาณไม่ทันเวลาตามกำหนด	✓		4	4	สูง	การยอมรับความเสี่ยง
	2.2 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน						
	2.3 องค์กรขาดสภาพคล่องในการชำระหนี้						
	2.4 การเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบ อัตราเปลี่ยนแปลง ดอกเบี้ย						

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ตามแนวทางปฏิบัติขององค์กร	✓		2	2	ปานกลาง	การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
	3.2 กระบวนการดำเนินงานไม่เป็นไปตามข้อตกลง						
	3.3 ผู้เสียผลประโยชน์หรือบุคลากรในองค์กรต่อต้านกฎระเบียบใหม่						
	3.4 องค์กรได้รับความเสียหายในทางใดทางหนึ่งจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย						
	4.1 บุคลากรในหน่วยงาน ขาดทักษะ ความชำนาญและความรู้เฉพาะทาง	✓	✓	2	2	ปานกลาง	การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
	4.2 การดำเนินงานล่าช้า ล้มเหลว						
	4.3 เทคโนโลยีล้าสมัย ถูกละเมิดลิขสิทธิ์						
	4.4 สร้างผลพิษแก่ชุมชนรอบข้าง หรือความเดือนร้อนแก่ประชาชน						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1.						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ)

ผู้รับผิดชอบแผนงาน รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษาปฏิบัติงานในวิชาชีพและหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

2. เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษามีความรู้ ความสามารถปฏิบัติงานได้เชิงวิชาการด้านบริหารธุรกิจฯ

3. เพื่อฝึกอบรมให้มีความคิดริเริ่ม มีกิจนิสัยในการค้นคว้าปรับปรุงตนเองให้ก้าวหน้าอยู่เสมอ

4. เพื่อปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม ความมีระเบียบวินัย ความซื่อสัตย์สุจริต ความขยันหมั่นเพียร

งบประมาณ 288,000 บาท (สองแสนแปดหมื่นแปดพันบาทบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กำหนดกลยุทธ์ผิดพลาด ไม่นำไปสู่วิสัยทัศน์ และเป้าหมายขององค์กร	✓		1.1 มีการกลั่นกรองกลยุทธ์ให้สอดคล้องกับนโยบายขององค์กร	ตุลาคม 2567
	1.2 กิจกรรมตามแผนกลยุทธ์ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์องค์กรได้				
	1.3 กลยุทธ์ขององค์กรขาดการพัฒนาให้ทันต่อสถานการณ์จนไม่สามารถแข่งขันกับคู่แข่งได้				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 เบิกจ่ายงบประมาณไม่ทันเวลาตามกำหนด	✓	✓	2.1 ประสานงานกับคณะกรรมการดำเนินการเพื่อนำส่งข้อมูลรายละเอียดคุณลักษณะ รูปแบบรายการ ให้สำนักงบประมาณพิจารณาตามความเหมาะสมก่อนขึ้นงบประมาณใหม่	ตุลาคม 2567
	2.2 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน				
	2.3 องค์กรขาดสภาพคล่องในการชำระหนี้				
	2.4 การเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบ อัตราเปลี่ยนแปลง ดอกเบี้ย				

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ตามแนวทางปฏิบัติขององค์กร	✓		3.1 ประสานความร่วมมือกับองค์กรเพื่อร่วมผลักดันนโยบาย 3.2 องค์กรควรจัดทำคู่มือ นโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ ให้เป็นปัจจุบันและกระจายข้อมูลไปยังผู้ปฏิบัติงานทุกส่วนที่เกี่ยวข้องทราบ 3.3 รวบรวม ศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับนโยบายขององค์กรและทิศทางการพัฒนาองค์กรที่เกี่ยวข้อง 3.4 ประชุม สร้างความรู้ความเข้าใจและแนวทางปฏิบัติงานตามกฎ ระเบียบข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้องขององค์กร	ตุลาคม 2567
	3.2 กระบวนการดำเนินงานไม่เป็นไปตามข้อตกลง				
	3.3 ผู้เสียผลประโยชน์หรือบุคลากรในองค์กรต่อต้านกฎระเบียบใหม่				
	3.4 องค์กรได้รับความเสียหายในทางใดทางหนึ่งจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 บุคลากรในหน่วยงาน ขาดทักษะ ความชำนาญและความรู้เฉพาะทาง	✓		4.1 ให้ติดตามผล รายงานผลการดำเนินงานทุก 1 เดือน 3 เดือน หรือ 6 เดือน	ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568
	4.2 การดำเนินงานล่าช้า ล้มเหลว				
	4.3 เทคโนโลยีล้าสมัย ถูกละเมิดลิขสิทธิ์				
	4.4 สร้างผลพิษแก่ชุมชนรอบข้าง หรือความเดือนร้อนแก่ประชาชน				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัญจพร ศรีชนาพันธ์)

รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 112

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☐ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ)
2. ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรการจัดการธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. หลักการและเหตุผล

เพื่อเป็นการพัฒนาคุณภาพ ความรู้ความสามารถให้กับบุคลากรทั้งของภาครัฐและเอกชนในการเตรียมความพร้อมสำหรับการพัฒนาประเทศ ซึ่งจะต้องมีการขยายตัวในภาคอุตสาหกรรม จึงจำเป็นต้องเร่งผลิตบัณฑิตที่มีทั้งความรู้ความสามารถ ทักษะและคุณธรรมให้มีจำนวนเพียงพอต่อความต้องการของตลาดแรงงานให้มีศักยภาพในการจัดการและปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งมีการขยายตัวเพิ่มขึ้นในอนาคตอันใกล้นี้

ดังนั้น คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง จึงได้ตระหนักถึงปัญหาดังกล่าวและเป็นการสนับสนุนวัตถุประสงค์หลักของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ที่จะเพิ่มสัดส่วนนักศึกษาในระดับปริญญาตรีให้มีสูงขึ้น จึงได้เสนอโครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ) ขึ้นโดยรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษาปฏิบัติงานในวิชาชีพและหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

5.2 เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษามีความรู้ ความสามารถปฏิบัติงานได้เชิงวิชาการด้านบริหารธุรกิจทั่วไปเกี่ยวกับการติดต่อประสานงาน การตัดสินใจ การวางแผน การควบคุมและการมอบหมายงาน การรวบรวมข้อมูลการวิเคราะห์ การติดตามประเมินผลงานเพื่อเสนอผู้บริหาร

5.3 เพื่อฝึกอบรมให้มีความคิดริเริ่ม มีกิจนิสัยในการค้นคว้าปรับปรุงตนเองให้ก้าวหน้าอยู่เสมอ สามารถแก้ปัญหาและตัดสินใจด้วยหลักการและเหตุผล อำนวยการและปฏิบัติการด้วยหลักวิชาการที่มีการวางแผนการปฏิบัติงาน การมอบหมายงาน และการควบคุมงานอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งจะก่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายอย่างประหยัด รวดเร็ว ตรงต่อเวลาและมีคุณภาพ ซึ่งสามารถวัดผลงานนั้นได้ทั้งเชิงคุณภาพและปริมาณ

5.4 เพื่อปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม ความมีระเบียบวินัย ความซื่อสัตย์สุจริต ความขยันหมั่นเพียร ความสำนึกในจรรยาบรรณวิชาชีพ ความรับผิดชอบต่อหน้าที่และสังคม ตลอดจนธำรงรักษาไว้ซึ่งขนบธรรมเนียมประเพณี ศิลปวัฒนธรรมอันดีงามของไทย

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 9 หลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (Cooperative and Work Integrated Education : CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 การจัดการเรียนการสอนระดับปริญญาตรี เป็นส่วนหนึ่งของภาพลักษณ์แห่งความสำเร็จในการเป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ

9.1.2 บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาได้รับการยอมรับจากชุมชนและสังคม

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาได้รับการยอมรับจากชุมชนและสังคม

9.2.2 เสริมสร้างความมั่นใจแก่ผู้สนใจศึกษาต่อในระดับบัณฑิตของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

เกิดความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัย คณะฯ หลักสูตรฯ และหน่วยงานภายนอก

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ นักศึกษาหลักสูตรการจัดการธุรกิจคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	ร้อยละ	80
เชิงคุณภาพ นักศึกษาหลักสูตรการจัดการธุรกิจคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพ ได้รับการบรรจุตามตำแหน่งมี่ต้องการ	ร้อยละ	80
เชิงเวลา โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ติดตามและประเมินผลหลังจากแสร็จสิ้นโครงการ ภายใน 15 วัน		

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ) ประจำภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

11.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ) ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

1.โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร บธ.บ. บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ) ประจำภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567	◄							►					48,000	หัวหน้าหลักสูตรฯ
2.โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร บธ.บ. บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ) ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568													**240,000**	หัวหน้าหลักสูตรฯ

13. งบประมาณ 288,000 บาท (สองแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

13.1 ประมาณงบประมาณ

<u>การรายรับ</u> ยอดรวมทั้งสิ้น 48,000 บาท

ค่าลงทะเบียนเรียน ชั้นปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2/2567 แบบเหมาจ่ายอัตราคนละ 24,000 x 2 คน = 48,000 บาท

รวม 48,000 บาท

<u>รายการหักค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ภาคเรียนที่ 2/2567</u>

1. หักค่ากิจกรรมนักศึกษาคนละ 1,500 บาท จำนวน 2 คน รวมเป็นเงิน = 3,000 บาท

ฉะนั้นรายรับที่คงเหลือหลังจากหักกิจกรรมนักศึกษา สามารถเบิกจ่ายได้ 48,000 – 3,000 = 45,000 บาท

2. หักเพื่อนำส่งฯ ตามประกาศ มทร.ล้านนา เรื่องการบริหารการเงินเพื่อจัดการศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี ภาคพิเศษ พ.ศ. 2558

- หัก นำส่งสมทบ มทร.ล้านนา 25% = 11,250 บาท
- หัก นำส่งค่าสาธารณูปโภค 10% = 4,500 บาท

รวมหักทั้งหมด 11,250 + 4,500 = 15,750 บาท

รายรับคงเหลือหลังจากหักค่านำส่งฯ สามารถเบิกจ่ายได้ 45,000 – 15,750 = 29,250 บาท

3. หักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ (มทร.ล้านนา ลำปาง)

- หัก ค่าคณะกรรมการดำเนินงาน 15% = 4,387 บาท

ฉะนั้นรายรับคงเหลือหลังจากหักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ สามารถเบิกจ่ายได้ : 29,250 – 4,387 = 24,863 บาท

สรุปยอดเงินที่สามารถเบิกจ่ายได้ของหลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ ในภาคเรียนที่ 2/2567 เป็นเงินทั้งสิ้น 24,863 บาท

รายรับที่สามารถเบิกจ่ายได้ 24,863 บาท

- ค่าตอบแทน (ค่าสอน) จำนวนเงิน 24,840 บาท
- ค่าใช้สอย จำนวนเงิน - บาท
- ค่าวัสดุ จำนวนเงิน 23 บาท
- ค่าครุภัณฑ์ จำนวนเงิน - บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
ค่าตอบแทน (ค่าสอน)	24,840	

ค่าใช้สอย		
-		
ค่าวัสดุ		
- ค่าวัสดุสำนักงาน กระดาษ หมึกพิมพ์	23	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		**24,863**

13.2 ประมาณงบประมาณ

<u>การรายรับ</u> ยอดรวมทั้งสิ้น 240,000 บาท

ค่าลงทะเบียนเรียน ชั้นปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1/2568 แบบเหมาจ่ายอัตราคนละ 24,000 x 10 คน = 240,000 บาท

รวม 240,000 บาท

<u>รายการหักค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ภาคเรียนที่ 1/2567</u>

1. หักค่ากิจกรรมนักศึกษาคนละ 1,500 บาท จำนวน 10 คน รวมเป็นเงิน = 15,000 บาท

ฉะนั้นรายรับที่คงเหลือหลังจากหักกิจกรรมนักศึกษา สามารถเบิกจ่ายได้ 240,000 – 15,000 = 225,000 บาท

2. หักเพื่อนำส่งฯ ตามประกาศ มทร.ล้านนา เรื่องการบริหารการเงินเพื่อจัดการศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี ภาคพิเศษ พ.ศ. 2558

- หัก นำส่งสมทบ มทร.ล้านนา 25% = 56,250 บาท
- หัก นำส่งค่าสาธารณูปโภค 10% = 22,500 บาท

รวมหักทั้งหมด 56,250 + 22,500 = 78,750 บาท

รายรับคงเหลือหลังจากหักค่านำส่งฯ สามารถเบิกจ่ายได้ 225,000 – 78,750 = 146,250 บาท

3. หักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ (มทร.ล้านนา ลำปาง)

- หัก ค่าคณะกรรมการดำเนินงาน 15% = 21,938 บาท

ฉะนั้นรายรับคงเหลือหลังจากหักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ สามารถเบิกจ่ายได้ : 146,250 – 21,938 = 124,312 บาท

สรุปยอดเงินที่สามารถเบิกจ่ายได้ของหลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ ในภาคเรียนที่ 1/2568 เป็นเงินทั้งสิ้น 124,312 บาท

รายรับที่สามารถเบิกจ่ายได้ 124,312 บาท

- ค่าตอบแทน (ค่าสอน) จำนวนเงิน 89,500 บาท
- ค่าใช้สอย จำนวนเงิน - บาท
- ค่าวัสดุ จำนวนเงิน 34,812 บาท
- ค่าครุภัณฑ์ จำนวนเงิน - บาท
-

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
ค่าตอบแทน (ค่าสอน)	89,500	
ค่าใช้สอย		
-		
ค่าวัสดุ		
- ค่าวัสดุสำนักงาน กระดาษ หมึกพิมพ์	34,812	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		**124,312**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ)

ผู้รับผิดชอบแผนงาน รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษาปฏิบัติงานในวิชาชีพและหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง
2. เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษามีความรู้ ความสามารถปฏิบัติงานได้เชิงวิชาการด้านบริหารธุรกิจฯ
3. เพื่อฝึกอบรมให้มีความคิดริเริ่ม มีกิจนิสัยในการค้นคว้าปรับปรุงตนเองให้ก้าวหน้าอยู่เสมอ
4. เพื่อปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม ความมีระเบียบวินัย ความซื่อสัตย์สุจริต ความขยันหมั่นเพียร

งบประมาณ 288,000 บาท (สองแสนแปดหมื่นแปดพันบาทบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กำหนดกลยุทธ์ผิดพลาด ไม่นำไปสู่วิสัยทัศน์ และเป้าหมายขององค์กร	✓		3	3	ปานกลาง	การยอมรับความเสี่ยง
	1.2 กิจกรรมตามแผนกลยุทธ์ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์องค์กรได้						
	1.3 กลยุทธ์ขององค์กรขาดการพัฒนาให้ทันต่อสถานการณ์จนไม่สามารถแข่งขันกับคู่แข่งได้						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 เบิกจ่ายงบประมาณไม่ทันเวลาตามกำหนด	✓		4	4	สูง	การยอมรับความเสี่ยง
	2.2 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน						
	2.3 องค์กรขาดสภาพคล่องในการชำระหนี้						
	2.4 การเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบ อัตราเปลี่ยนแปลง ดอกเบี้ย						

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)	การประเมินความเสี่ยง	การจัดการ

		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	ความเสี่ยง**
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ตามแนวทางปฏิบัติขององค์กร	✓		2	2	ปานกลาง	การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
	3.2 กระบวนการดำเนินงานไม่เป็นไปตามข้อตกลง						
	3.3 ผู้เสียผลประโยชน์หรือบุคลากรในองค์กรต่อต้านกฎระเบียบใหม่						
	3.4 องค์กรได้รับความเสียหายในทางใดทางหนึ่งจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย						
	4.1 บุคลากรในหน่วยงาน ขาดทักษะ ความชำนาญและความรู้เฉพาะทาง	✓	✓	2	2	ปานกลาง	การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
	4.2 การดำเนินงานล่าช้า ล้มเหลว						
	4.3 เทคโนโลยีล้าสมัย ถูกละเมิดลิขสิทธิ์						
	4.4 สร้างผลพิษแก่ชุมชนรอบข้าง หรือความเดือนร้อนแก่ประชาชน						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1.						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ (ภาคพิเศษ)

ผู้รับผิดชอบแผนงาน รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษาปฏิบัติงานในวิชาชีพและหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

2. เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษามีความรู้ ความสามารถปฏิบัติงานได้เชิงวิชาการด้านบริหารธุรกิจฯ
3. เพื่อฝึกอบรมให้มีความคิดริเริ่ม มีกิจนิสัยในการค้นคว้าปรับปรุงตนเองให้ก้าวหน้าอยู่เสมอ
4. เพื่อปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม ความมีระเบียบวินัย ความซื่อสัตย์สุจริต ความขยันหมั่นเพียร

งบประมาณ 288,000 บาท (สองแสนแปดหมื่นแปดพันบาทบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กำหนดกลยุทธ์ผิดพลาด ไม่นำไปสู่วิสัยทัศน์ และเป้าหมายขององค์กร	✓		1.1 มีการกลั่นกรองกลยุทธ์ให้สอดคล้องกับนโยบายขององค์กร	ตุลาคม 2567
	1.2 กิจกรรมตามแผนกลยุทธ์ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์องค์กรได้				
	1.3 กลยุทธ์ขององค์กรขาดการพัฒนาให้ทันต่อสถานการณ์จนไม่สามารถแข่งขันกับคู่แข่งได้				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 เบิกจ่ายงบประมาณไม่ทันเวลาตามกำหนด	✓	✓	2.1 ประสานงานกับคณะกรรมการดำเนินการเพื่อนำส่งข้อมูลรายละเอียดคุณลักษณะ รูปแบบรายการ ให้สำนักงบประมาณพิจารณาตามความเหมาะสมก่อนขึ้นงบประมาณใหม่	ตุลาคม 2567
	2.2 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน				
	2.3 องค์กรขาดสภาพคล่องในการชำระหนี้				
	2.4 การเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบ อัตราเปลี่ยนแปลง ดอกเบี้ย				

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ตามแนวทางปฏิบัติขององค์กร	✓		3.1 ประสานความร่วมมือกับองค์กรเพื่อร่วมผลักดันนโยบาย 3.2 องค์กรควรจัดทำคู่มือ นโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ ให้เป็นปัจจุบันและกระจายข้อมูลไปยังผู้ปฏิบัติงานทุกส่วนที่เกี่ยวข้องทราบ 3.3 รวบรวม ศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับนโยบายขององค์กรและ	ตุลาคม 2567
	3.2 กระบวนการดำเนินงานไม่เป็นไปตามข้อตกลง				
	3.3 ผู้เสียผลประโยชน์หรือบุคลากรในองค์กรต่อต้านกฎระเบียบใหม่				

	3.4 องค์กรได้รับความเสียหายในทางใดทางหนึ่งจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย			ทิศทางการพัฒนาองค์กรที่เกี่ยวข้อง 3.4 ประชุม สร้างความรู้ความเข้าใจและแนวทางปฏิบัติงานตามกฎ ระเบียบข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้องขององค์กร	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 บุคลากรในหน่วยงาน ขาดทักษะ ความชำนาญและความรู้เฉพาะทาง 4.2 การดำเนินงานล่าช้า ล้มเหลว 4.3 เทคโนโลยีล้าสมัย ถูกละเมิดลิขสิทธิ์ 4.4 สร้างผลพิษแก่ชุมชนรอบข้าง หรือความเดือนร้อนแก่ประชาชน	✓		4.1 ให้ติดตามผล รายงานผลการดำเนินงานทุก 1 เดือน 3 เดือน หรือ 6 เดือน	ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัญจพร ศรีชนาพันธ์)
รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 112

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ
2. ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรการจัดการธุรกิจ ลำปาง ร่วม บริษัท เอ็ม เอส พี อินเตอร์ฟู้ดส์ จำกัด (หมูอินเตอร์)
3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. หลักการและเหตุผล

เป้าหมายหลักของแผนพัฒนาเศษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ.2566-2670) หมุดหมายที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต โดยมุ่งตอบสนองเป้าหมายหลักของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 จำนวน 2 เป้าหมาย ได้แก่ เป้าหมายที่ 2) การพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่ โดยคนทุกช่วงวัยได้รับการพัฒนาในทุกมิติ การพัฒนากำลังคนสมรรถนะสูงสอดคล้องกับความต้องการของภาคการผลิตเป้าหมาย สามารถสร้างงานอนาคต และสร้างผู้ประกอบการอัจฉริยะที่มีความสามารถในการสร้างและใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมทั้งเป้าหมายที่ 3) การมุ่งสู่สังคมแห่งโอกาส และความเป็นธรรม ด้วยการส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต ทั้งการพัฒนาระบบนิเวศเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต และพัฒนาทางเลือกในการเข้าถึงการเรียนรู้สำหรับผู้ที่ไม่สามารถเรียนในระบบการศึกษาปกติ สอดคล้องกับเป้าหมายแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - พ.ศ. 2580) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ มีเป้าหมายคนไทยได้รับการพัฒนาอย่างเต็มศักยภาพในทุกช่วงวัยมีสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับโลกยุคใหม่ มีคุณลักษณะตามบรรทัดฐานที่ดีของสังคม มีคุณธรรม จริยธรรม และมีภูมิคุ้มกัน ต่อการเปลี่ยนแปลงอย่างพลิกโฉมฉับพลันของโลก สามารถดำรงชีวิตร่วมกันในสังคมได้อย่างสงบสุขนั้น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นสถานบันอุดมศึกษาที่มีภารกิจหลักในการจัดการเรียนการสอน การวิจัยและการสร้างนวัตกรรมแก่ภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน และสังคม ซึ่งถือเป็นหนึ่งในหน่วยงานที่ต้องขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติดังกล่าวข้างต้น ให้เป็นไปตามวิสัยทัศน์ของประเทศไทย คือ“ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ใน แผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - พ.ศ. 2580)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีพันธกิจในการจัดการศึกษาด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี และผลิตครูวิชาชีพทั้งในระดับชาติและนานาชาติ โดยมุ่งเน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ ที่มีคุณธรรม จริยธรรม พึ่งพาตนเองได้ และเป็นที่พึ่งทางวิชาการให้กับประเทศ ภูมิภาค และชุมชน ทั้งภาครัฐและเอกชน ผลิตผลงานวิจัยที่เป็นการสร้าง และประยุกต์ใช้องค์ความรู้ สร้างสรรค์นวัตกรรม หรือทรัพย์สินทางปัญญาที่ตอบสนองยุทธศาสตร์ชาติ ความต้องการของสังคม ชุมชน ภาครัฐและเอกชน และประเทศ ตามปรัชญา **“มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนา”** ที่มุ่งเน้น**การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน ท้องถิ่น สังคมอย่างยั่งยืน** จึงได้ให้ความสำคัญและสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนที่บูรณาการการเรียนรู้เข้ากับการทำงานในสถานประกอบการ (Work-integrated Learning: WIL)

ปีการศึกษา 2567 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา และสถานประกอบการจะได้มีข้อตกลงทำความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา และบริษัท เอ็ม เอส พี อินเตอร์ฟู้ดส์ จำกัด (หมูอินเตอร์) โดยจัดทำโครงการความร่วมมือทางวิชาการจัดการเรียนการสอนร่วมสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ ในหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ วิชาเอกการจัดการธุรกิจ เพื่อให้นักศึกษาเข้าทำการศึกษาทั้งในภาควิชาการและภาคปฏิบัติ สร้างประสบการณ์การเรียนรู้จากสภาพงานจริง ตลอดจนพัฒนาผู้สอนให้มีการปรับกระบวนการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตรให้ทันต่อยุคสมัย และการเพิ่มแนวทางที่จะยกระดับของการพัฒนาหลักสูตรด้านวิชาชีพทางบริหารธุรกิจในอนาคตต่อไป และยังตอบโจทย์การพัฒนาประเทศตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ตอบสนองต่อนโยบายของกระทรวงการอุดมศึกษาฯ และ สอดคล้องยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักปฏิบัติ (Hands-On) อีกทั้งเป็นไปตามอัตลักษณ์ของคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ที่มีเป้าหมายการสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติผู้รอบรู้ต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อสร้างและผลิตกำลังคนที่มีสมรรถนะทางวิชาชีพและศักยภาพสูงสำหรับการทำงานในภาคธุรกิจการค้าและการบริการ ด้วยการผลิตกำลังคนที่มีความสามารถตรงกับความต้องการของสถานประกอบการและตอบสนองต่อการพัฒนาประเทศ

5.2 เพื่อพัฒนารูปแบบด้านการเรียนการสอนระดับอุดมศึกษาด้านบริหารธุรกิจ ให้มีกระบวนการ จัดการเรียนการสอน สร้างประสบการณ์การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติงานของผู้เรียนในสถานที่จริงเป็นสำคัญ ตลอดจนการพัฒนาองค์ความรู้ของผู้สอนให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของยุคสมัยที่เปลี่ยนไป

5.3 เพื่อขยายโอกาสการเข้าถึงการศึกษาในระดับปริญญาตรี ลดความเหลื่อมล้ำในสังคมและเพิ่มการสร้างงาน สร้างกำลังคน พัฒนาทุนมนุษย์ให้เป็นไปตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ.2566-2570)

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 9 หลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (Cooperative and Work Integrated Education : CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ผลิตกำลังคนด้านบริหารธุรกิจ ที่มีสมรรถนะทางวิชาชีพและมีศักยภาพสูงสำหรับการทำงานในภาคอุตสาหกรรมการบริการ ที่มีความสามารถตรงความต้องการของสถาน ประกอบการที่มีการรองรับการขยายเขตเศรษฐกิจของประเทศ และนักศึกษามีงานทำเมื่อสำเร็จการศึกษา 100%

9.1.2 รูปแบบการเรียนการสอนด้านบริหารธุรกิจ (การจัดการธุรกิจ) ได้มีการพัฒนาและบรูณาการ กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่สร้างประสบการณ์เรียนรู้และปฏิบัติงานของผู้เรียนและผู้สอนในสภาพจริง

9.1.3 ขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับผู้ที่สนใจศึกษา ลดความเลื่อมล้ำและเพิ่มการสร้างงานสร้าง กำลังคน

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 นักศึกษาเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands-On) ที่มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพของมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

9.2.2 เครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาและภาคอุตสาหกรรม

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

เกิดความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัย คณะฯ หลักสูตรฯ และหน่วยงานภายนอก

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ		
นักศึกษาหลักสูตรการจัดการธุรกิจคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	ร้อยละ	80

เชิงคุณภาพ นักศึกษาหลักสูตรการจัดการธุรกิจคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพ ได้รับการบรรจุตามตำแหน่งมี่ต้องการ	ร้อยละ	75
เชิงเวลา โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ติดตามและประเมินผลหลังจากแสร็จสิ้นโครงการ ภายใน 15 วัน		

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ ภาคเรียนที่ 2/2567

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ ภาคเรียนที่ 1/2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568										งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ตค.		
1.โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ ภาคเรียนที่ 2/2567	←					→								216,000	หัวหน้าหลักสูตรการจัดการธุรกิจฯ
2.โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ ภาคเรียนที่ 1/2568									←				→	456,000	หัวหน้าหลักสูตรการจัดการธุรกิจฯ

13. งบประมาณ 672,000 บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

13.1 ประมาณงบประมาณ ภาคเรียนที่ 2/2567

<u>การรายรับ</u> ยอดรวมทั้งสิ้น 216,000 บาท

ค่าลงทะเบียนเรียน ชั้นปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2/2567 แบบเหมาจ่ายอัตราคนละ 12,000 x 18 คน = 216,000 บาท

รวม 216,000 บาท

<u>รายการหักค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ภาคเรียนที่ 2/2567</u>

1. หักค่ากิจกรรมนักศึกษาคนละ 1,500 บาท จำนวน 18 คน รวมเป็นเงิน = 27,000 บาท

ฉะนั้นรายรับที่คงเหลือหลังจากหักกิจกรรมนักศึกษา สามารถเบิกจ่ายได้ 216,0000 – 27,000 = 189,000 บาท

2. หักเพื่อนำส่งฯ ตามประกาศ มทร.ล้านนา เรื่องการบริหารการเงินเพื่อจัดการศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี ภาคพิเศษ พ.ศ. 2558

- หัก นำส่งสมทบ มทร.ล้านนา 25% = 47,250 บาท
- หัก นำส่งค่าสาธารณูปโภค 10% = 18,900 บาท

รวมหักทั้งหมด 47,250 + 18,900 = 66,150 บาท

รายรับคงเหลือหลังจากหักค่านำส่งฯ สามารถเบิกจ่ายได้ 189,000 – 66,150 = 122,850 บาท

3. หักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ (มทร.ล้านนา ลำปาง)

- หัก ค่าคณะกรรมการดำเนินงาน 15% = 18,427 บาท

ฉะนั้นรายรับคงเหลือหลังจากหักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ สามารถเบิกจ่ายได้ : 122,850 – 18,427 = 104,423 บาท

สรุปยอดเงินที่สามารถเบิกจ่ายได้ของหลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ ในภาคเรียนที่ 2/2567 เป็นเงินทั้งสิ้น 104,423 บาท

รายรับที่สามารถเบิกจ่ายได้ 104,423 บาท

-	ค่าตอบแทน	จำนวนเงิน	3,600	บาท
-	ค่าใช้สอย	จำนวนเงิน	51,928	บาท
-	ค่าวัสดุ	จำนวนเงิน	38,453	บาท
-	ค่าครุภัณฑ์	จำนวนเงิน	-	บาท
-	ค่าบริหารจัดการสาขาบริหารธุรกิจ	จำนวนเงิน	5,221	บาท
-	ค่าบริหารจัดการคณะฯ	จำนวนเงิน	5,221	บาท

หมวดงบประมาณ	**จำนวนเงิน**	
1.โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ ภาคเรียนที่ 2/2567		
กิจกรรมที่ 1 เตรียมความพร้อมก่อนออกปฏิบัติงานในสาขา 2/2567		
ค่าตอบแทน		
- ค่าวิทยากรภายใน (1 คน/วัน จำนวน 6 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท x 1 วัน)	1,800	
ค่าใช้สอย (นักศึกษา 18 อาจารย์และเจ้าหน้าที่ 8 รวม 26 คน)		
- ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 26 คน x 1 มื้อ x 1 วัน)	2,080	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 26 คน x 2 มื้อ x 1 วัน)	1,820	
ค่าวัสดุ		
- ค่าถ่ายเอกสารประกอบการอบรม (18 เล่ม ๆ ละ 50 บาท)	900	
- ค่าวัสดุสำนักงาน กระดาษ หมึกพิมพ์	3,000	
รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 1		**9,600**

หมวดงบประมาณ	**จำนวนเงิน**	
กิจกรรมที่ 2 นิเทศงานนักศึกษาปฏิบัติงานในสาขา 2/2567		
ค่าตอบแทน	-	
ค่าใช้สอย		
<u>ค่าใช้จ่ายสำหรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบโครงการ (จำนวน 1 คน)</u>		
- ค่าชดเชยพาหนะส่วนตัว ตรวจเยี่ยมนักศึกษา = 1,744 บาท ต่อครั้ง x 2 ครั้ง	3,488	
- ค่าที่พัก จำนวน 3 คืน ๆ ละ 1,200 บาท = 3,600 บาท ต่อครั้ง x 2 ครั้ง	7,200	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 4 วัน ๆ ละ 240 บาท = 960 บาท ต่อครั้ง x 2 ครั้ง	1,920	
<u>ค่าใช้จ่ายสำหรับอาจารย์ผู้สอนหลักและสอนร่วม (จำนวน 6 คน)</u>		
- ค่าชดเชยพาหนะส่วนตัว ตรวจเยี่ยมนักศึกษา 1 ครั้ง/เทอม = 1,744 ต่อคน อาจารย์ผู้สอนหลักและสอนร่วม 6 คน	8,720	
- ค่าที่พัก จำนวน 3 คืน ๆ ละ 1,200 บาท = 3,600 บาท x อาจารย์ผู้สอน จำนวน 5 คน	18,000	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 4 วัน ๆ ละ 240 บาท = 960 บาท x อาจารย์ผู้สอน จำนวน 5 คน	4,800	
ค่าวัสดุ		
- กระดาษ , ปากกา, หมึก ฯลฯ	30,653	
รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 2		**74,781**
กิจกรรมที่ 3 แลกเปลี่ยนเรียนรู้หลังการปฏิบัติงาน 2/2567		
ค่าตอบแทน		
- ค่าวิทยากรภายใน 1 คน/วัน จำนวน 6 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท x 1 วัน	1,800	
ค่าใช้สอย (นักศึกษา 18 อาจารย์และเจ้าหน้าที่ 8 รวม 26 คน)		
- ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 26 คน x 1 มื้อ x 1 วัน)	2,080	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 26 คน x 2 มื้อ x 1 วัน)	1,820	
ค่าวัสดุ		

- ค่าถ่ายเอกสารประกอบการอบรม (18 เล่ม ๆ ละ 50 บาท)	900	
- ค่าวัสดุสำนักงาน กระดาษ หมึกพิมพ์	3,000	
รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 3		**9,600**
ค่าบริหารจัดการสาขาบริหารธุรกิจฯ		5,221
ค่าบริหารจัดการคณะ		5,221
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		**104,423**

13.2 ประมาณงบประมาณ ภาคเรียนที่ 1/2568

<u>การรายรับ</u> ยอดรวมทั้งสิ้น 456,000 บาท

ค่าลงทะเบียนเรียน ชั้นปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1/2568 แบบเหมาจ่ายอัตราคนละ 12,000 x 20 คน = 240,000 บาท

ค่าลงทะเบียนเรียน ชั้นปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1/2568 แบบเหมาจ่ายอัตราคนละ 12,000 x 18 คน = 216,000 บาท

รวม 456,000 บาท

<u>รายการหักค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ภาคเรียนที่ 1/2568</u>

1. หักค่ากิจกรรมนักศึกษาคนละ 1,500 บาท จำนวน 38 คน รวมเป็นเงิน = 57,000 บาท

ฉะนั้นรายรับที่คงเหลือหลังจากหักกิจกรรมนักศึกษา สามารถเบิกจ่ายได้ 456,000 – 57,000 = 399,000 บาท

2. หักเพื่อนำส่งฯ ตามประกาศ มทร.ล้านนา เรื่องการบริหารการเงินเพื่อจัดการศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี ภาคพิเศษ พ.ศ. 2558

- หัก นำส่งสมทบ มทร.ล้านนา 25% = 99,750 บาท
- หัก นำส่งค่าสาธารณูปโภค 10% = 39,900 บาท

รวมหักทั้งหมด 99,750 + 39,900 = 139,650 บาท

รายรับคงเหลือหลังจากหักค่านำส่งฯ สามารถเบิกจ่ายได้ 399,000 – 139,650 = 259,350 บาท

3. หักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ (มทร.ล้านนา ลำปาง)

- หัก ค่าคณะกรรมการดำเนินงาน 15% = 38,902 บาท

ฉะนั้นรายรับคงเหลือหลังจากหักค่าคณะกรรมการดำเนินงานของพื้นที่ สามารถเบิกจ่ายได้ : 259,350 – 38,902 = 220,448 บาท

สรุปยอดเงินที่สามารถเบิกจ่ายได้ของหลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ – การจัดการธุรกิจ ในภาคเรียนที่ 1/2568 เป็นเงินทั้งสิ้น 220,448 บาท

รายรับที่สามารถเบิกจ่ายได้ 220,448 บาท

- ค่าตอบแทน	จำนวนเงิน	14,400	บาท
- ค่าใช้สอย	จำนวนเงิน	104,100	บาท
- ค่าวัสดุ	จำนวนเงิน	79,904	บาท
- ค่าครุภัณฑ์	จำนวนเงิน	-	บาท
- ค่าบริหารจัดการสาขาบริหารธุรกิจ	จำนวนเงิน	11,022	บาท
- ค่าบริหารจัดการคณะฯ	จำนวนเงิน	11,022	บาท

หมวดงบประมาณ	**จำนวนเงิน**

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

2.โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ ภาคเรียนที่ 1/2568		
กิจกรรมที่ 1 เตรียมความพร้อมก่อนออกปฏิบัติงานในสาขา 1/2568		
ค่าตอบแทน		
- ค่าวิทยากรภายใน (2 คน/วัน จำนวน 6 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท x 2 วัน)	7,200	
ค่าใช้สอย (นักศึกษา 38 อาจารย์และเจ้าหน้าที่ 8 รวม 46 คน)		
- ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 46 คน x 1 มื้อ x 2 วัน)	7,360	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 46 คน x 2 มื้อ x 2 วัน)	6,440	
ค่าวัสดุ		
- ค่าถ่ายเอกสารประกอบการอบรม (38 เล่ม ๆ ละ 50 บาท)	1,900	
- ค่าวัสดุสำนักงาน กระดาษ หมึกพิมพ์	10,000	
รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 1		**32,900**

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน	
กิจกรรมที่ 2 นิเทศงานนักศึกษาปฏิบัติงานในสาขา 1/2568		
ค่าตอบแทน	-	
ค่าใช้สอย		
<u>ค่าใช้จ่ายสำหรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบโครงการ (จำนวน 1 คน)</u>		
- ค่าชดเชยพาหนะส่วนตัว ตรวจเยี่ยมนักศึกษา = 2,500 บาท ต่อครั้ง x 2 ครั้ง	5,000	
- ค่าที่พัก จำนวน 4 คืน ๆ ละ 1,200 บาท = 4,800 บาท ต่อครั้ง x 2 ครั้ง	9,600	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 5 วัน ๆ ละ 240 บาท = 1,200 บาท ต่อครั้ง x 2 ครั้ง	2,400	
<u>ค่าใช้จ่ายสำหรับอาจารย์ผู้สอนหลักและสอนร่วม (จำนวน 7 คน)</u>		
- ค่าชดเชยพาหนะส่วนตัว ตรวจเยี่ยมนักศึกษา 1 ครั้ง/เทอม = 2,500 ต่อคน อาจารย์ผู้สอนหลักและสอนร่วม 7 คน	17,500	
- ค่าที่พัก จำนวน 4 คืน ๆ ละ 1,200 บาท = 4,800 บาท x อาจารย์ผู้สอน จำนวน 7 คน	33,600	
- ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 5 วัน ๆ ละ 240 บาท = 1,200 บาท x อาจารย์ผู้สอน จำนวน 7 คน	8,400	
ค่าวัสดุ		
- กระดาษ , ปากกา, หมึก ฯลฯ	56,104	
รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 2		**132,604**
กิจกรรมที่ 3 แลกเปลี่ยนเรียนรู้หลังการปฏิบัติงาน 1/2568		
ค่าตอบแทน		
- ค่าวิทยากรภายใน 2 คน/วัน จำนวน 6 ชั่วโมงๆ ละ 300 บาท x 2 วัน	7,200	
ค่าใช้สอย (นักศึกษา 38 อาจารย์และเจ้าหน้าที่ 8 รวม 46 คน)		
- ค่าอาหารกลางวัน (80 บาท x 46 คน x 1 มื้อ x 2 วัน)	7,360	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 46 คน x 2 มื้อ x 2 วัน)	6,440	
ค่าวัสดุ		
- ค่าถ่ายเอกสารประกอบการอบรม (38 เล่ม ๆ ละ 50 บาท)	1,900	
- ค่าวัสดุสำนักงาน กระดาษ หมึกพิมพ์	10,000	
รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 3		**32,900**
ค่าบริหารจัดการสาขาบริหารธุรกิจฯ		11,022
ค่าบริหารจัดการคณะ		11,022
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		**220,448**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงเกี่ยวกับการทำงานจริงในสถานประกอบการ
2. ศึกษาเรียนรู้เรื่องการจัดและบริหารงานในสถานประกอบการอย่างละเอียด
3. ได้พบปัญหาต่างๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการและคิดค้นวิธีแก้ปัญหาเฉพาะหน้า
4. ศึกษาเกี่ยวกับบุคลากรส่วนต่างๆ ของผู้ร่วมปฏิบัติงานสถานประกอบการทั้งด้านบุคลิกภาพ หน้าที่ ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกัน และการปฏิบัติงานเฉพาะ
5. การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

งบประมาณ 672,000 บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กำหนดกลยุทธ์ผิดพลาด ไม่นำไปสู่วิสัยทัศน์ และเป้าหมายขององค์กร	✓		3	3	ปานกลาง	การยอมรับความเสี่ยง
	1.2 กิจกรรมตามแผนกลยุทธ์ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์องค์กรได้						
	1.3 กลยุทธ์ขององค์กรขาดการพัฒนาให้ทันต่อสถานการณ์จนไม่สามารถแข่งขันกับคู่แข่งได้						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 เบิกจ่ายงบประมาณไม่ทันเวลาตามกำหนด	✓		4	4	สูง	การยอมรับความเสี่ยง
	2.2 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน						
	2.3 องค์กรขาดสภาพคล่องในการชำระหนี้						
	2.4 การเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบ อัตราเปลี่ยนแปลง ดอกเบี้ย						

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)	การประเมินความเสี่ยง	การจัดการ

		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	ความเสี่ยง**
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ตามแนวทางปฏิบัติขององค์กร	✓		2	2	ปานกลาง	การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
	3.2 กระบวนการดำเนินงานไม่เป็นไปตามข้อตกลง						
	3.3 ผู้เสียผลประโยชน์หรือบุคลากรในองค์กรต่อต้านกฎระเบียบใหม่						
	3.4 องค์กรได้รับความเสียหายในทางใดทางหนึ่งจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย						
	4.1 บุคลากรในหน่วยงาน ขาดทักษะ ความชำนาญและความรู้เฉพาะทาง	✓	✓	2	2	ปานกลาง	การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
	4.2 การดำเนินงานล่าช้า ล้มเหลว						
	4.3 เทคโนโลยีล้าสมัย ถูกละเมิดลิขสิทธิ์						
	4.4 สร้างผลพิษแก่ชุมชนรอบข้าง หรือความเดือนร้อนแก่ประชาชน						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1.						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการด้านบริหารธุรกิจ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงเกี่ยวกับการทำงานจริงในสถานประกอบการ

2. ศึกษาเรียนรู้เรื่องการจัดและบริหารงานในสถานประกอบการอย่างละเอียด
3. ได้พบปัญหาต่างๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการและคิดค้นวิธีแก้ปัญหาเฉพาะหน้า
4. ศึกษาเกี่ยวกับบุคลากรส่วนต่างๆ ของผู้ร่วมปฏิบัติงานสถานประกอบการทั้งด้านบุคลิกภาพ หน้าที่ ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกัน และการปฏิบัติงานเฉพาะ
5. การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

งบประมาณ 672,000 บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กำหนดกลยุทธ์ผิดพลาด ไม่นำไปสู่วิสัยทัศน์ และเป้าหมายขององค์กร	✓		1.1 มีการกลั่นกรองกลยุทธ์ให้สอดคล้องกับนโยบายขององค์กร	ตุลาคม 2567
	1.2 กิจกรรมตามแผนกลยุทธ์ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์องค์กรได้				
	1.3 กลยุทธ์ขององค์กรขาดการพัฒนาให้ทันต่อสถานการณ์จนไม่สามารถแข่งขันกับคู่แข่งได้				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 เบิกจ่ายงบประมาณไม่ทันเวลาตามกำหนด	✓	✓	2.1 ประสานงานกับคณะกรรมการดำเนินการเพื่อนำส่งข้อมูลรายละเอียดคุณลักษณะ รูปแบบรายการ ให้สำนักงบประมาณพิจารณาตามความเหมาะสมก่อนขึ้นงบประมาณใหม่	ตุลาคม 2567
	2.2 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน				
	2.3 องค์กรขาดสภาพคล่องในการชำระหนี้				
	2.4 การเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบ อัตราเปลี่ยนแปลง ดอกเบี้ย				

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ตามแนวทางปฏิบัติขององค์กร	✓		3.1 ประสานความร่วมมือกับองค์กรเพื่อร่วมผลักดันนโยบาย 3.2 องค์กรควรจัดทำคู่มือ นโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ ให้เป็นปัจจุบันและกระจายข้อมูลไปยังผู้ปฏิบัติงานทุกส่วนที่เกี่ยวข้องทราบ 3.3 รวบรวม ศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับนโยบายขององค์กรและ	ตุลาคม 2567
	3.2 กระบวนการดำเนินงานไม่เป็นไปตามข้อตกลง				
	3.3 ผู้เสียผลประโยชน์หรือบุคลากรในองค์กรต่อต้านกฎระเบียบใหม่				

	3.4 องค์กรได้รับความเสียหายในทางใดทางหนึ่งจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย			ทิศทางการพัฒนาองค์กรที่เกี่ยวข้อง 3.4 ประชุม สร้างความรู้ความเข้าใจและแนวทางปฏิบัติงานตามกฎ ระเบียบข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้องขององค์กร	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 บุคลากรในหน่วยงาน ขาดทักษะ ความชำนาญและความรู้เฉพาะทาง	✓		4.1 ให้ติดตามผล รายงานผลการดำเนินงานทุก 1 เดือน 3 เดือน หรือ 6 เดือน	ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568
	4.2 การดำเนินงานล่าช้า ล้มเหลว				
	4.3 เทคโนโลยีล้าสมัย ถูกละเมิดลิขสิทธิ์				
	4.4 สร้างผลพิษแก่ชุมชนรอบข้าง หรือความเดือนร้อนแก่ประชาชน				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัญจพร ศรีชนาพันธ์)
รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 112

5.17 แผนงานหลักสูตรปริญญาโท

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

๑. ชื่อแผนงาน โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ภาคปกติ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๒. ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

๓. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (...✓....) แผนงานต่อเนื่อง

๔. หลักการและเหตุผล

ภายใต้แผนยุทธศาสตร์ชาติระยะยาว ๒๐ ปี (๒๕๖๐-๒๕๗๙) แผนพัฒนาเศรษฐกิจแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (๒๕๖๐-๒๕๖๔) กลุ่มอุตสาหกรรมเดิมที่มีศักยภาพ (First S-curve) และกลุ่มอุตสาหกรรมอนาคต (New S-curve) ที่มุ่งเน้นการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ สร้างความ มั่นคง การเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน ลดความเหลื่อมล้ำในสังคม พัฒนาและเสริมสร้างทุนมนุษย์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัยและนวัตกรรม รวมทั้งการพัฒนาภูมิภาค เมืองและพื้นที่พิเศษ นอกจากนั้นยังเน้นการสร้างโอกาสการแข่งขันกับต่างประเทศ ดังนั้น มหาวิทยาลัยกลุ่มใหม่ภายใต้สถานการณ์ดังกล่าว จึงต้องมุ่งเน้นการปรับเปลี่ยนกระบวนทัศน์ทางการศึกษา เพื่อการปรับตัวเป็นสังคม เศรษฐกิจฐานความรู้โลกาภิวัฒน์ ปรับนโยบายและเส้นทางการผลิตไปสู่การเพิ่มมูลค่าของทรัพยากรโดยอาศัยองค์ความรู้ การผลิตกำลังคนที่มีคุณภาพ สนองความต้องการตลาด นอกจากนั้นมหาวิทยาลัยต้องสามารถสร้างความเข้มแข็งด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เน้นวิจัยและบริการวิชาการที่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มและประโยชน์เชิงพาณิชย์ สร้างความร่วมมือกับภาคประชารัฐในการพัฒนาเศรษฐกิจของแต่ละพื้นที่ โดยเป็นที่พึ่งทางวิชาการ ระบบข้อมูล สารสนเทศ กลไกการจัดการ การเตรียมความพร้อมในระดับพื้นที่หรือท้องถิ่น

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) ปรับปรุงภายใต้ข้อเสนอแนะของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างครบถ้วนทุกภาคส่วน ดังนั้น จึงมีความยืดหยุ่น รายวิชามีความทันสมัยสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของศาสตร์ การบริหารหลักสูตรเน้นบูรณาการด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัยและนวัตกรรมร่วมกับภาคอุตสาหกรรม และชุมชนท้องถิ่น เพื่อตอบสนองความต้องการอย่างรอบด้านภายใต้สถานการณ์ปัจจุบันและอนาคต ดังนั้น การจัดทำโครงการโครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ภาคพิเศษ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เพื่อให้หลักสูตรฯสามารถดำเนินกิจกรรมต่างๆภายใต้ปรัชญาและพันธกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๕.๒ เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร

๕.๓ เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๖. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

๖.๑ เป้าหมาย : เพื่อผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพและความต้องการของประเทศ

๖.๒ ตัวชี้วัด : เชิงคุณภาพ คือ ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษา

๗. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน ๑๗ เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

๗.๑ เป้าหมายที่ ๑ : ขจัดความยากจน

๘. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๘.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (Hands-On)

กลยุทธ์ที่ ๑.๒ พัฒนากระบวนการจัดการศึกษานักปฏิบัติ Hands-On

ตัวชี้วัดที่ ๓ ร้อยละหลักสูตรวิชาชีพหรือหลักสูตรปฏิบัติการที่สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน

๘.๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ

กลยุทธ์ที่ ๒.๑ บูรณาการงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมให้เกิดประโยชน์ส่งผลลัพธ์ต่อผู้เรียน สร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน

ตัวชี้วัดที่ ๑๕ จำนวนผลงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมที่นักศึกษามีส่วนร่วมและสามารถนำไปใช้ประโยชน์

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

๙.๑ ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

การบริหารหลักสูตรดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๙.๒. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

อาจารย์ประจำหลักสูตรและนักศึกษามีความพึงพอใจในระบบการบริหารหลักสูตร และนักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนด

๙.๓ ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนดเพิ่มขึ้น และอาจารย์ประจำหลักสูตรมีส่วนร่วมในการบริหารหลักสูตรเพิ่มขึ้น

๑๐. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ร้อยละหลักสูตรวิชาชีพหรือหลักสูตรปฏิบัติการที่สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน	ร้อยละ	๑๐๐
จำนวนผลงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมที่นักศึกษามีส่วนร่วมและสามารถนำไปใช้ประโยชน์	ผลงาน	๔๐

๑๑. โครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

๑๑.๑ รหัส ___-_____-๐๑- โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและอาจารย์ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิศวกรรมเครื่องกล

๑๑.๒ รหัส ___-_____-๐๒- ค่าวัสดุ ภาคเรียนที่ ๒/๒๕๖๗ และ ๑/๒๕๖๘

๑๑.๓ รหัส ___-_____-๐๓- โครงการส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการ หลักสูตร วศ.ม.คก.

๑๑.๔ รหัส ___-_____-๐๔- โครงการแลกเปลี่ยนงานวิจัยกับต่างมหาวิทยาลัยหรือเอกชนทั้งในและต่างประเทศ แบบมี Impact สูงหลักสูตร วศ.ม.คก.

๑๒. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๖๗			ปี พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑.รหัส _ _-_ _ _-_ _-_ _-๐๑													๕,๐๐๐	หล.วศ.ม.คก
๒.รหัส _ _-_ _ _-_ _-_ _-๐๒													๓๐,๐๐๐.๐๐	หล.วศ.ม.คก
๓.รหัส _ _-_ _ _-_ _-_ _-๐๓													๕,๐๐๐	หล.วศ.ม.คก
๔.รหัส _ _-_ _ _-_ _-_ _-๐๔													๔๗,๗๕๐	หล.วศ.ม.คก

๑๓. งบประมาณ ๘๗,๗๕๐ บาท (แปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	๕๗,๗๕๐
3.ค่าวัสดุ	๓๐,๐๐๐
จำนวนเงิน	**๘๗,๗๕๐**

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกรายการ
- งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

๑๔. การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

๑๔.๑ แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล.....

วัตถุประสงค์แผนงาน **๑.** เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร
๓. เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

งบประมาณ ๘๗,๗๕๐ บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๘**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ (จำนวนนักศึกษาตัวป้อนเพื่อสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติลดลงไม่เป็นไปตามแผนรับ)	๑.๑.กลยุทธ์การแนะแนวไม่เหมาะสม	✓		๔	๕	๒๐	๒
	๑.๒.ค่านิยมในการเลือกสถานศึกษาของนักศึกษา		✓	๔	๕	๒๐	๑
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ)	๒.๑. ศักยภาพของบุคลากรในการหางบประมาณหรือแหล่งทุนสนับสนุนงานวิจัยภายนอก	✓		๔	๔	๑๖	๒
	๒.๒ ผลกระทบจากสภาวะทางสังคม เศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓	๔	๔	๑๖	๑
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑. ระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยไม่เอื้อต่อการดำเนินงาน	✓		๔	๔	๑๖	๒
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบบริหารหลักสูตร)	๔.๑. การบริหารหลักสูตรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง	✓		๓	๔	๑๒	๓
	๔.๒. ขาดการเชื่อมโยงข้อมูลและเป้าหมายในการดำเนินการร่วมกันทั้งระบบ	✓		๓	๔	๑๒	๒

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน ๑-๓ = ต่ำ ค่าคะแนน ๔-๙ = ปานกลาง ค่าคะแนน ๑๐-๑๖ = สูง ค่าคะแนน ๑๗-๒๕ = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง ๑. Take - การยอมรับความเสี่ยง ๒. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง ๓. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง ๔. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

๑๔.๒ แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล.....

วัตถุประสงค์แผนงาน **๑.** เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร
๓. เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ จำนวนนักศึกษาตัวป้อนเพื่อสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติลดลงไม่เป็นไปตามแผนรับ	๑.๑. ค่านิยมในการเลือกสถานศึกษาของนักศึกษา	✓		- สร้างกลยุทธ์ในการแนะแนวเชิงรุก เพื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตรที่เปิดสอน หรือทำความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาต่างๆ เพื่อหาตัวป้อนตามแผนที่วางไว้ - พัฒนารูปแบบการจัดการศึกษาให้เหมาะสม และหลากหลาย	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๑.๒. กลยุทธ์การแนะแนวไม่เหมาะสม		✓		
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ)	๒.๑. ศักยภาพของบุคลากรในการหางบประมาณหรือแหล่งทุนสนับสนุนงานวิจัยภายนอก	✓		- ส่งเสริมและสนับสนุนในการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรของหลักสูตรในการหารายได้จากภายนอก - ติดตามและวิเคราะห์นโยบาย/แนวโน้ม/ทิศทางการพัฒนาทั้งระดับท้องถิ่น/ภูมิภาค/ประเทศ/โลก เช่น ทิศทางการสนับสนุนการวิจัย และการพัฒนาทักษะที่จำเป็นในด้านต่างๆ เป็นต้น - สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานทั้งภาครัฐและภาคเอกชนทั้งในและต่างประเทศ	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๒.๒ ผลกระทบจากสภาวะทางสังคม เศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑. ระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยไม่เอื้อต่อการดำเนินงาน	✓		- กำหนดนโยบายในการจัดหารายได้ ปรับปรุงระเบียบข้อบังคับ และวิธีการปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม ทันสมัย และใช้ได้จริง	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบบริหารหลักสูตร)	๔.๑. การบริหารหลักสูตรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง	✓		- พัฒนาหลักสูตรให้มีความทันสมัยและสอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนและตลาดแรงงาน - พัฒนาการบริหารจัดการหลักสูตรในด้านต่างๆ ให้มีความเหมาะสม สะดวก รวดเร็ว และเน้นการมีส่วนร่วมของอาจารย์ประจำหลักสูตร ทั้ง ๒ พื้นที่	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๔.๒. ขาดการเชื่อมโยงข้อมูลและเป้าหมายในการดำเนินการร่วมกันทั้งระบบ	✓			

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์รณชาติ มั่นศิลป์)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐๘๙๘๙๗๒๖๖๔

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

๑. ชื่อแผนงาน โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ภาคพิเศษ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๒. ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

๓. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (...✓....) แผนงานต่อเนื่อง

๔. หลักการและเหตุผล

ภายใต้แผนยุทธศาสตร์ชาติระยะยาว ๒๐ ปี (๒๕๖๐-๒๕๗๙) แผนพัฒนาเศรษฐกิจแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (๒๕๖๐-๒๕๖๔) กลุ่มอุตสาหกรรมเดิมที่มีศักยภาพ (First S-curve) และกลุ่มอุตสาหกรรมอนาคต (New S-curve) ที่มุ่งเน้นการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ สร้างความ มั่นคง การเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน ลดความเหลื่อมล้ำในสังคม พัฒนาและเสริมสร้างทุนมนุษย์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัยและนวัตกรรม รวมทั้งการพัฒนาภูมิภาค เมืองและพื้นที่พิเศษ นอกจากนั้นยังเน้นการสร้างโอกาสการแข่งขันกับต่างประเทศ ดังนั้น มหาวิทยาลัยกลุ่มใหม่ภายใต้สถานการณ์ดังกล่าว จึงต้องมุ่งเน้นการปรับเปลี่ยนกระบวนทัศน์ทางการศึกษา เพื่อการปรับตัวเป็นสังคม เศรษฐกิจฐานความรู้โลกาภิวัฒน์ ปรับนโยบายและเส้นทางการผลิตไปสู่การเพิ่มมูลค่าของทรัพยากรโดยอาศัยองค์ความรู้ การผลิตกำลังคนที่มีคุณภาพ สนองความต้องการตลาด นอกจากนั้นมหาวิทยาลัยต้องสามารถสร้างความเข้มแข็งด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เน้นวิจัยและบริการวิชาการที่สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มและประโยชน์เชิงพาณิชย์ สร้างความร่วมมือกับภาคประชารัฐในการพัฒนาเศรษฐกิจของแต่ละพื้นที่ โดยเป็นที่พึ่งทางวิชาการ ระบบข้อมูล สารสนเทศ กลไกการจัดการ การเตรียมความพร้อมในระดับพื้นที่หรือท้องถิ่น

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) ปรับปรุงภายใต้ข้อเสนอแนะของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างครบถ้วนทุกภาคส่วน ดังนั้น จึงมีความยืดหยุ่น รายวิชามีความทันสมัยสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของศาสตร์ การบริหารหลักสูตรเน้นบูรณาการด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัยและนวัตกรรมร่วมกับภาคอุตสาหกรรม และชุมชนท้องถิ่น เพื่อตอบสนองความต้องการอย่างรอบด้านภายใต้สถานการณ์ปัจจุบันและอนาคต ดังนั้น การจัดทำโครงการโครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ภาคพิเศษ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เพื่อให้หลักสูตรฯสามารถดำเนินกิจกรรมต่างๆภายใต้ปรัชญาและพันธกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๕.๒ เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร

๕.๓ เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๖. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

๖.๑ เป้าหมาย : เพื่อผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพและความต้องการของประเทศ

๖.๒ ตัวชี้วัด : เชิงคุณภาพ คือ ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษา

๗. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน ๑๗ เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

๗.๑ เป้าหมายที่ ๑ : ขจัดความยากจน

๘. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๘.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (Hands-On)

กลยุทธ์ที่ ๑.๒ พัฒนากระบวนการจัดการศึกษานักปฏิบัติ Hands-On

ตัวชี้วัดที่ ๓ ร้อยละหลักสูตรวิชาชีพหรือหลักสูตรปฏิบัติการที่สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน

๘.๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ

กลยุทธ์ที่ ๒.๑ บูรณาการงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมให้เกิดประโยชน์ส่งผลลัพธ์ต่อผู้เรียน สร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน

ตัวชี้วัดที่ ๑๕ จำนวนผลงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมที่นักศึกษามีส่วนร่วมและสามารถนำไปใช้ประโยชน์

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

๙.๑ ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

การบริหารหลักสูตรดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๙.๒. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

อาจารย์ประจำหลักสูตรและนักศึกษามีความพึงพอใจในระบบการบริหารหลักสูตร และนักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนด

๙.๓ ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนดเพิ่มขึ้น และอาจารย์ประจำหลักสูตรมีส่วนร่วมในการบริหารหลักสูตรเพิ่มขึ้น

๑๐. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ร้อยละหลักสูตรวิชาชีพหรือหลักสูตรปฏิบัติการที่สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน	ร้อยละ	๑๐๐
จำนวนผลงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมที่นักศึกษามีส่วนร่วมและสามารถนำไปใช้ประโยชน์	ผลงาน	๔๐

๑๑. โครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

๑๑.๑ รหัส _____-๐๑_ โครงการสอบหัวข้อและป้องกันวิทยานิพนธ์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ประจำภาคเรียนที่ ๒/๒๕๖๗ และ ๑/๒๕๖๘

๑๑.๒ รหัส _____-๐๒_ โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาและอาจารย์ระดับบัณฑิตศึกษากับมหาวิทยาลัยต่างประเทศ หลักสูตร วศ.ม.คก.

๑๑.๓ รหัส _____-๐๓_ โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาและอาจารย์ระดับบัณฑิตศึกษากับมหาวิทยาลัยในประเทศ หลักสูตร วศ.ม.คก.

๑๑.๔ รหัส _____-๐๔_ โครงการถอดบทเรียนการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการ หลักสูตร วศ.ม.คก.

๑๑.๕ รหัส _____-๐๕_ โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและอาจารย์ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิศวกรรมเครื่องกล

๑๑.๖ รหัส _____-๐๖_ โครงการนำเสนอผลงานวิชาการระดับนานาชาติ หลักสูตร วศ.ม.คก

๑๑.๗ รหัส_____-๐๗_ โครงการอบรมด้านวิชาการและวิชาชีพทางวิศวกรรมเครื่องกล

๑๑.๘ รหัส_____-๐๘_ ค่าตอบแทนค่าสอนภาคพิเศษ ภาคเรียนที่ ๒/๒๕๖๗ และ ๑/๒๕๖๘

๑๑.๙ รหัส_____-๐๙_ ค่าวัสดุ ภาคเรียนที่ ๒/๒๕๖๗ และ ๑/๒๕๖๘

๑๑.๑๐ รหัส_____-๑๐_ ค่าตอบแทนอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ภาคเรียนที่ ๒/๒๕๖๗ และ ๑/๒๕๖๘

๑๑.๑๑ รหัส_____-๑๑_ โครงการส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการ หลักสูตร วศ.ม.คก.

๑๑.๑๒ รหัส_____-๑๒_ โครงการแลกเปลี่ยนงานวิจัยกับต่างมหาวิทยาลัยหรือเอกชนทั้งในและต่างประเทศ แบบมี Impact สูงหลักสูตร วศ.ม.คก.

๑๒. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๖๗			ปี พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑.รหัส __-___-__-๐๑													๓๒,๘๖๓.๐๐	หล.วศ.ม.คก
๒.รหัส __-___-__-๐๒													๓๐,๐๐๐.๐๐	หล.วศ.ม.คก
๓.รหัส __-___-__-๐๓													๑๐,๐๐๐.๐๐	หล.วศ.ม.คก
๔.รหัส __-___-__-๐๔													๑๐,๐๐๐.๐๐	หล.วศ.ม.คก
๕.รหัส__-___-__-๐๕													๒๐,๐๐๐.๐๐	หล.วศ.ม.คก
๖.รหัส__-___-__-๐๖													๓๐,๐๐๐.๐๐	หล.วศ.ม.คก
๗.รหัส__-___-__-๐๗													๒๕,๙๕๐.๐๐	หล.วศ.ม.คก
๘.รหัส__-___-__-๐๘													๑๙๖,๗๕๐.๐๐	หล.วศ.ม.คก
๙.รหัส__-___-__-๐๙													๓๐,๐๐๐.๐๐	หล.วศ.ม.คก
๑๐.รหัส__-____-๑๐													๑๓,๖๖๒.๐๐	หล.วศ.ม.คก
๑๑.รหัส__-____-๑๑													๓๐,๐๐๐.๐๐	หล.วศ.ม.คก
๑๒.รหัส__-____-๑๒													๓๐,๐๐๐.๐๐	หล.วศ.ม.คก

๑๓. งบประมาณ ๔๕๙,๒๒๕.๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นเก้าพันสองร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	๒๒๙,๖๑๓
2.ค่าใช้สอย	๑๙๙,๖๑๒
3.ค่าวัสดุ	๓๐,๐๐๐
จำนวนเงิน	**๔๕๙,๒๒๕**

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกรายการ

- งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

๑๔. การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

๑๔.๑ แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล.....

วัตถุประสงค์แผนงาน **๑.** เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร
๓. เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

งบประมาณ ๔๕๙,๒๒๕.๐๐ บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๘**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ (จำนวนนักศึกษาตัวป้อนเพื่อสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติลดลงไม่เป็นไปตามแผนรับ)	๑.๑.กลยุทธ์การแนะแนวไม่เหมาะสม	✓		๔	๕	๒๐	๒
	๑.๒.ค่านิยมในการเลือกสถานศึกษาของนักศึกษา		✓	๔	๕	๒๐	๑
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ)	๒.๑. ศักยภาพของบุคลากรในการหางบประมาณหรือแหล่งทุนสนับสนุนงานวิจัยภายนอก	✓		๔	๔	๑๖	๒
	๒.๒ ผลกระทบจากสภาวะทางสังคม เศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓	๔	๔	๑๖	๑
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑. ระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยไม่เอื้อต่อการดำเนินงาน	✓		๔	๔	๑๖	๒
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบบริหารหลักสูตร)	๔.๑. การบริหารหลักสูตรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง	✓		๓	๔	๑๒	๓
	๔.๒. ขาดการเชื่อมโยงข้อมูลและเป้าหมายในการดำเนินการร่วมกันทั้งระบบ	✓		๓	๔	๑๒	๒

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน ๑-๓ = ต่ำ ค่าคะแนน ๔-๙ = ปานกลาง ค่าคะแนน ๑๐-๑๖ = สูง ค่าคะแนน ๑๗-๒๕ = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง ๑. Take - การยอมรับความเสี่ยง ๒. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง ๓. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง ๔. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

๑๔.๒ แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล.....

วัตถุประสงค์แผนงาน **๑.** เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๒. เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร

๓. เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ จำนวนนักศึกษาตัวป้อนเพื่อสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติลดลงไม่เป็นไปตามแผนรับ	๑.๑. ค่านิยมในการเลือกสถานศึกษาของนักศึกษา	✓		- สร้างกลยุทธ์ในการแนะแนวเชิงรุก เพื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตรที่เปิดสอน หรือทำความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาต่างๆ เพื่อหาตัวป้อนตามแผนที่วางไว้ - พัฒนารูปแบบการจัดการศึกษาให้เหมาะสม และหลากหลาย	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๑.๒. กลยุทธ์การแนะแนวไม่เหมาะสม		✓		
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ)	๒.๑. ศักยภาพของบุคลากรในการหางบประมาณหรือแหล่งทุนสนับสนุนงานวิจัยภายนอก	✓		- ส่งเสริมและสนับสนุนในการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรของหลักสูตรในการหารายได้จากภายนอก - ติดตามและวิเคราะห์นโยบาย/แนวโน้ม/ทิศทางการพัฒนาทั้งระดับท้องถิ่น/ภูมิภาค/ประเทศ/โลก เช่น ทิศทางการสนับสนุนการวิจัย และการพัฒนาทักษะที่จำเป็นในด้านต่างๆ เป็นต้น - สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานทั้งภาครัฐและภาคเอกชนทั้งในและต่างประเทศ	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๒.๒ ผลกระทบจากสภาวะทางสังคม เศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑. ระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยไม่เอื้อต่อการดำเนินงาน	✓		- กำหนดนโยบายในการจัดหารายได้ ปรับปรุงระเบียบข้อบังคับ และวิธีการปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม ทันสมัย และใช้ได้จริง	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบบริหารหลักสูตร)	๔.๑. การบริหารหลักสูตรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง	✓		- พัฒนาหลักสูตรให้มีความทันสมัยและสอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนและตลาดแรงงาน - พัฒนาการบริหารจัดการหลักสูตรในด้านต่างๆ ให้มีความเหมาะสม สะดวก รวดเร็ว และเน้นการมีส่วนร่วมของอาจารย์ประจำหลักสูตร ทั้ง ๒ พื้นที่	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๔.๒. ขาดการเชื่อมโยงข้อมูลและเป้าหมายในการดำเนินการร่วมกันทั้งระบบ	✓			

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์รณชาติ มั่นศิลป์)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐๘๙๘๙๗๒๖๖๔

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

๑. ชื่อแผนงาน โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ)

๒. ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

๓. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (...✓....) แผนงานต่อเนื่อง

๔. หลักการและเหตุผล

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาโท หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วศ.ม.) สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๖ เป็นต้นมา โดยมุ่งเน้นพัฒนานักวิชาการและนักวิชาชีพที่มีความรู้ความสามารถระดับสูง โดยมีกระบวนการวิจัยเพื่อให้สามารถบุกเบิก แสวงหาความรู้ใหม่ได้อย่างอิสระและสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ใหม่เพื่อการพัฒนางานและสังคมได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อตอบสนองความต้องการทั้งในระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ

หลักสูตรจึงให้ความสำคัญอย่างยิ่งสำหรับการจัดการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการบริหารจัดการศึกษาและการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตรดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ ตลอดจนส่งเสริมและสนับสนุนให้อาจารย์ประจำหลักสูตรทั้ง ๖ พื้นที่ ที่มีความรู้ความสามารถและความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาได้ทำงานวิจัยร่วมกันหรือทำงานวิจัยเป็นทีม เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายและวัตถุประสงค์ของคณะวิศวกรรมศาสตร์และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในการนี้ หลักสูตรจึงเห็นควรเสนอแผนงานโครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ) ขึ้น

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๕.๒ เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร

๕.๓ เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๖. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

๖.๑ เป้าหมาย : เพื่อผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพและความต้องการของประเทศ

๖.๒ ตัวชี้วัด : เชิงคุณภาพ คือ ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษา

๗. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๗.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (Hands-On)
- กลยุทธ์ที่ ๑.๒ พัฒนากระบวนการจัดการศึกษานักปฏิบัติ Hands-On
- ตัวชี้วัดที่ ๓ ร้อยละหลักสูตรวิชาชีพหรือหลักสูตรปฏิบัติการที่สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน

๗.๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ
- กลยุทธ์ที่ ๒.๑ บูรณาการงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมให้เกิดประโยชน์ส่งผลลัพธ์ต่อผู้เรียน สร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน
- ตัวชี้วัดที่ ๑๕ จำนวนผลงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมที่นักศึกษามีส่วนร่วมและสามารถนำไปใช้ประโยชน์

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

๘.๑ ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

การบริหารหลักสูตรดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๘.๒. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

อาจารย์ประจำหลักสูตรและนักศึกษามีความพึงพอใจในระบบการบริหารหลักสูตร และนักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนด

๘.๓ ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนดเพิ่มขึ้น และอาจารย์ประจำหลักสูตรมีส่วนร่วมในการบริหารหลักสูตรเพิ่มขึ้น

๙. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ร้อยละหลักสูตรวิชาชีพหรือหลักสูตรปฏิบัติการที่สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน	ร้อยละ	๑๐๐
จำนวนผลงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมที่นักศึกษามีส่วนร่วมและสามารถนำไปใช้ประโยชน์	ผลงาน	๔๐

๑๐. โครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

๑๐.๑ รหัส _ _-_ _ _-_ _ _-_ _-๐๑ โครงการสอบวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ/ประมวลความรู้ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ)

๑๐.๒ รหัส _ _-_ _ _-_ _ _-_ _-๐๒ โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและอาจารย์บัณฑิตศึกษา สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ)

๑๑. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๖๗			ปี พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑.รหัส _ _-_ _ _-_ _ _-๐๑													๗๐,๐๐๐	หล.วศ.ม.ฟฟ
๒.รหัส _ _-_ _ _-_ _ _-๐๒													๘๔,๑๕๐	หล.วศ.ม.ฟฟ

๑๒. งบประมาณ ๒๕๔,๑๕๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๑๒.๑ โครงการสอบวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ/ประมวลความรู้ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ) จำนวนเงิน ๗๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๑๒.๒ โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและอาจารย์บัณฑิตศึกษา สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ) จำนวนเงิน ๘๔,๑๕๐ บาท (แปดหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๑๒.๓ ค่าตอบแทนอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ) จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

๑๒.๔ ค่าวัสดุภาคปกติ จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมายเหตุ - งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

๑๓. การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

๑๓.๑ แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ).....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า.....

วัตถุประสงค์แผนงาน **๑.** เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร
๓. เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

งบประมาณ ๒๕๔,๑๕๐ บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๘**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ (จำนวนนักศึกษาตัวป้อนเพื่อสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติลดลงไม่เป็นไปตามแผนรับ)	๑.๑.กลยุทธ์การแนะแนวไม่เหมาะสม	✓		๔	๕	๒๐	๒
	๑.๒.ค่านิยมในการเลือกสถานศึกษาของนักศึกษา		✓	๔	๕	๒๐	๑
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ)	๒.๑. ศักยภาพของบุคลากรในการหางบประมาณหรือแหล่งทุนสนับสนุนงานวิจัยภายนอก	✓		๔	๔	๑๖	๒
	๒.๒ ผลกระทบจากสภาวะทางสังคม เศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓	๔	๔	๑๖	๑
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑. ระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยไม่เอื้อต่อการดำเนินงาน	✓		๔	๔	๑๖	๒
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบบริหารหลักสูตร)	๔.๑. การบริหารหลักสูตรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง	✓		๓	๔	๑๒	๓
	๔.๒. ขาดการเชื่อมโยงข้อมูลและเป้าหมายในการดำเนินการร่วมกันทั้งระบบ	✓		๓	๔	๑๒	๒

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน ๑-๓ = ต่ำ ค่าคะแนน ๔-๙ = ปานกลาง ค่าคะแนน ๑๐-๑๖ = สูง ค่าคะแนน ๑๗-๒๕ = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง ๑. Take - การยอมรับความเสี่ยง ๒. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง ๓. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง ๔. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

๑๓.๒ แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ).....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า.....

วัตถุประสงค์แผนงาน **๑.** เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร
๓. เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ จำนวนนักศึกษาตัวป้อนเพื่อสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติลดลงไม่เป็นไปตามแผนรับ	๑.๑. ค่านิยมในการเลือกสถานศึกษาของนักศึกษา	✓		- สร้างกลยุทธ์ในการแนะแนวเชิงรุก เพื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตรที่เปิดสอน หรือทำความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาต่างๆ เพื่อหาตัวป้อนตามแผนที่วางไว้ - พัฒนารูปแบบการจัดการศึกษาให้เหมาะสม และหลากหลาย	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๑.๒. กลยุทธ์การแนะแนวไม่เหมาะสม		✓		
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ)	๒.๑. ศักยภาพของบุคลากรในการหางบประมาณหรือแหล่งทุนสนับสนุนงานวิจัยภายนอก	✓		- ส่งเสริมและสนับสนุนในการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรของหลักสูตรในการหารายได้จากภายนอก - ติดตามและวิเคราะห์นโยบาย/แนวโน้ม/ทิศทางการพัฒนาทั้งระดับท้องถิ่น/ภูมิภาค/ประเทศ/โลก เช่น ทิศทางการสนับสนุนการวิจัย และการพัฒนาทักษะที่จำเป็นในด้านต่างๆ เป็นต้น - สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานทั้งภาครัฐและภาคเอกชนทั้งในและต่างประเทศ	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๒.๒ ผลกระทบจากสภาวะทางสังคม เศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑. ระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยไม่เอื้อต่อการดำเนินงาน	✓		- กำหนดนโยบายในการจัดหารายได้ ปรับปรุงระเบียบข้อบังคับ และวิธีการปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม ทันสมัย และใช้ได้จริง	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบบริหารหลักสูตร)	๔.๑. การบริหารหลักสูตรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง	✓		- พัฒนาหลักสูตรให้มีความทันสมัยและสอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนและตลาดแรงงาน - พัฒนาการบริหารจัดการหลักสูตรในด้านต่างๆ ให้มีความเหมาะสม สะดวก รวดเร็ว และเน้นการมีส่วนร่วมของอาจารย์ประจำหลักสูตร ทั้ง ๖ พื้นที่	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๔.๒. ขาดการเชื่อมโยงข้อมูลและเป้าหมายในการดำเนินการร่วมกันทั้งระบบ	✓			

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สามารถ ยะเชียงคำ)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐๘ ๗๕๗๕ ๒๘๙๒

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

๑. ชื่อแผนงาน โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ)

๒. ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

๓. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (...✓....) แผนงานต่อเนื่อง

๔. หลักการและเหตุผล

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาโท หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วศ.ม.) สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๖ เป็นต้นมา โดยมุ่งเน้นพัฒนานักวิชาการและนักวิชาชีพที่มีความรู้ความสามารถระดับสูง โดยมีกระบวนการวิจัยเพื่อให้สามารถบุกเบิก แสวงหาความรู้ใหม่ได้อย่างอิสระและสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ใหม่เพื่อการพัฒนางานและสังคมได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อตอบสนองความต้องการทั้งในระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ

หลักสูตรจึงให้ความสำคัญอย่างยิ่งสำหรับการจัดการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการบริหารจัดการศึกษาและการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตรดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ ตลอดจนส่งเสริมและสนับสนุนให้อาจารย์ประจำหลักสูตรทั้ง ๖ พื้นที่ ที่มีความรู้ความสามารถและความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาได้ทำงานวิจัยร่วมกันหรือทำงานวิจัยเป็นทีม เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายและวัตถุประสงค์ของคณะวิศวกรรมศาสตร์และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในการนี้ หลักสูตรจึงเห็นควรเสนอแผนงานโครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ) ขึ้น

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๕.๒ เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร

๕.๓ เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๖. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

๖.๑ เป้าหมาย : เพื่อผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพและความต้องการของประเทศ

๖.๒ ตัวชี้วัด : เชิงคุณภาพ คือ ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษา

๗. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๗.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (Hands-On)
กลยุทธ์ที่ ๑.๒ พัฒนากระบวนการจัดการศึกษานักปฏิบัติ Hands-On
ตัวชี้วัดที่ ๓ ร้อยละหลักสูตรวิชาชีพหรือหลักสูตรปฏิบัติการที่สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน

๗.๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ
กลยุทธ์ที่ ๒.๑ บูรณาการงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมให้เกิดประโยชน์ส่งผลลัพธ์ต่อผู้เรียน สร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน
ตัวชี้วัดที่ ๑๕ จำนวนผลงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมที่นักศึกษามีส่วนร่วมและสามารถนำไปใช้ประโยชน์

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

๘.๑ ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)
การบริหารหลักสูตรดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๘.๒. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

อาจารย์ประจำหลักสูตรและนักศึกษามีความพึงพอใจในระบบการบริหารหลักสูตร และนักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนด

๘.๓ ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนดเพิ่มขึ้น และอาจารย์ประจำหลักสูตรมีส่วนร่วมในการบริหารหลักสูตรเพิ่มขึ้น

๙. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ร้อยละหลักสูตรวิชาชีพหรือหลักสูตรปฏิบัติการที่สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน	ร้อยละ	๑๐๐
จำนวนผลงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมที่นักศึกษามีส่วนร่วมและสามารถนำไปใช้ประโยชน์	ผลงาน	๔๐

๑๐. โครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

๑๐.๑ รหัส _ _ - _ _ _ - _ _ - ๐๑ โครงการสอบวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ/ประมวลความรู้ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ)

๑๐.๒ รหัส _ _ - _ _ _ - _ _ - ๐๒ โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและอาจารย์บัณฑิตศึกษา สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ)

๑๑. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๖๗			ปี พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑.รหัส _ _ - _ _ _ - _ _ - ๐๑													๑๐๐,๐๐๐	หล.วศ.ม.ฟฟ
๒.รหัส _ _ - _ _ _ - _ _ - ๐๒													๒๓๙,๑๕๐	หล.วศ.ม.ฟฟ

๑๒. งบประมาณ ๕๗๙,๑๕๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๑๒.๑ โครงการสอบวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ/ประมวลความรู้ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ) จำนวนเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

๑๒.๒ โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและอาจารย์บัณฑิตศึกษา สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ) จำนวนเงิน ๑๑๙,๑๕๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๑๒.๓ ค่าตอบแทนค่าสอนภาคพิเศษ ภาคการศึกษาที่ ๒/๒๕๖๗ จำนวนเงิน ๑๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๑๒.๔ ค่าตอบแทนค่าสอนภาคพิเศษ ภาคการศึกษาที่ ๑/๒๕๖๘ จำนวนเงิน ๑๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๑๒.๕ ค่าตอบแทนอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ) จำนวนเงิน ๗๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๑๒.๖ ค่าวัสดุภาคพิเศษ จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมายเหตุ - งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

๑๓. การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

๑๓.๑ แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ).....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า.....

วัตถุประสงค์แผนงาน **๑.** เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร
๓. เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

งบประมาณ ๕๗๙,๑๕๐ บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๘**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ (จำนวนนักศึกษาตัวป้อนเพื่อสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติลดลงไม่เป็นไปตามแผนรับ)	๑.๑.กลยุทธ์การแนะแนวไม่เหมาะสม	✓		๔	๕	๒๐	๒
	๑.๒.ค่านิยมในการเลือกสถานศึกษาของนักศึกษา		✓	๔	๕	๒๐	๑
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ)	๒.๑. ศักยภาพของบุคลากรในการหางบประมาณหรือแหล่งทุนสนับสนุนงานวิจัยภายนอก	✓		๔	๔	๑๖	๒
	๒.๒ ผลกระทบจากสภาวะทางสังคม เศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓	๔	๔	๑๖	๑
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑. ระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยไม่เอื้อต่อการดำเนินงาน	✓		๔	๔	๑๖	๒
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบบริหารหลักสูตร)	๔.๑. การบริหารหลักสูตรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง	✓		๓	๔	๑๒	๓
	๔.๒. ขาดการเชื่อมโยงข้อมูลและเป้าหมายในการดำเนินการร่วมกันทั้งระบบ	✓		๓	๔	๑๒	๒

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน ๑-๓ = ต่ำ ค่าคะแนน ๔-๙ = ปานกลาง ค่าคะแนน ๑๐-๑๖ = สูง ค่าคะแนน ๑๗-๒๕ = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง ๑. Take - การยอมรับความเสี่ยง ๒. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง ๓. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง ๔. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

๑๓.๒ แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ).....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า.....

วัตถุประสงค์แผนงาน **๑.** เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร
๓. เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ จำนวนนักศึกษาตัวป้อนเพื่อสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติลดลงไม่เป็นไปตามแผนรับ	๑.๑. ค่านิยมในการเลือกสถานศึกษาของนักศึกษา	✓		- สร้างกลยุทธ์ในการแนะแนวเชิงรุก เพื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตรที่เปิดสอน หรือทำความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาต่างๆ เพื่อหาตัวป้อนตามแผนที่วางไว้ - พัฒนารูปแบบการจัดการศึกษาให้เหมาะสม และหลากหลาย	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๑.๒. กลยุทธ์การแนะแนวไม่เหมาะสม		✓		
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ)	๒.๑. ศักยภาพของบุคลากรในการหางบประมาณหรือแหล่งทุนสนับสนุนงานวิจัยภายนอก	✓		- ส่งเสริมและสนับสนุนในการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรของหลักสูตรในการหารายได้จากภายนอก - ติดตามและวิเคราะห์นโยบาย/แนวโน้ม/ทิศทางการพัฒนาทั้งระดับท้องถิ่น/ภูมิภาค/ประเทศ/โลก เช่น ทิศทางการสนับสนุนการวิจัย และการพัฒนาทักษะที่จำเป็นในด้านต่างๆ เป็นต้น - สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานทั้งภาครัฐและภาคเอกชนทั้งในและต่างประเทศ	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๒.๒ ผลกระทบจากสภาวะทางสังคม เศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑. ระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยไม่เอื้อต่อการดำเนินงาน	✓		- กำหนดนโยบายในการจัดหารายได้ ปรับปรุงระเบียบข้อบังคับ และวิธีการปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม ทันสมัย และใช้ได้จริง	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบบริหารหลักสูตร)	๔.๑. การบริหารหลักสูตรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง	✓		- พัฒนาหลักสูตรให้มีความทันสมัยและสอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนและตลาดแรงงาน - พัฒนาการบริหารจัดการหลักสูตรในด้านต่างๆ ให้มีความเหมาะสม สะดวก รวดเร็ว และเน้นการมีส่วนร่วมของอาจารย์ประจำหลักสูตร ทั้ง ๖ พื้นที่	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๔.๒. ขาดการเชื่อมโยงข้อมูลและเป้าหมายในการดำเนินการร่วมกันทั้งระบบ	✓			

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สามารถ ยะเชียงคำ)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐๘ ๗๕๗๕ ๒๘๙๒

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน หลักสูตร วท.ม.พืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ** โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาโท แผน ก แบบ ก1 และ ก2 หลักสูตร วท.ม.เทคโนโลยีการเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร. ล้านนา ลำปาง
2. **ผู้รับผิดชอบ** ดร.สุรพล ใจวงศ์ษา ประธานหลักสูตร วท.ม.เทคโนโลยีการเกษตร
3. **ประเภทแผนงาน** ( ) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนในระดับบัณฑิตศึกษาเริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2556 ในสาขาวิชา พืชศาสตร์ ทำให้ในปีการศึกษา 2568 มีจำนวนนักศึกษาปริญญาโทแผน ก แบบ ก.1 และ ก.2 จำนวน 21 คน เพื่อให้การจัดการศึกษามีประสิทธิภาพ จึงควรมีการจัดงบประมาณสนับสนุนเพื่อให้การจัดการเรียนการสอน การทำวิทยานิพนธ์และกิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องสามารถดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อช่วยให้นักศึกษาประสบผลสำเร็จในการเรียน มีทักษะและการเรียนรู้ให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามจุดประสงค์ของหลักสูตร สามารถเป็นมหาบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถออกไปรับใช้สังคมและประเทศชาติต่อไป

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท

5.2 เพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์การเป็นอุดมศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ให้เป็นที่ยอมรับในระดับภูมิภาคและสากลต่อไป

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

6.2 เป้าหมาย : เพื่อผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพตามความต้องการของประเทศ

6.3 ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

6.4 ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ผู้สำเร็จการศึกษาจบการศึกษาตามมาตรฐานหลักสูตร

6.5 ตัวชี้วัดเชิงเวลา : ผู้สำเร็จการศึกษาจบการศึกษาตามหลักสูตรภายในระยะเวลาที่กำหนด

6.6 ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน : ต้นทุน/ค่าใช้จ่ายการผลิตตามงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

6.1 เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพ สำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการภายในปี 2573

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

8.3 ตัวชี้วัดที่ จำนวนบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม**

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 สามารถบริหารจัดการและสนับสนุนการเรียนการสอนระดับปริญญาโทดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ

9.1.2 ได้กระบวนการสร้างและส่งเสริมการจัดการศึกษาปริญญาโทที่เป็นไปตามมาตรฐาน

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 การจัดการเรียนการสอนระดับปริญญาโทเป็นส่วนหนึ่งของภาพลักษณ์แห่งความสำเร็จในการเป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ

9.2.2 มหาบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาได้รับการยอมรับจากชุมชนและสังคม

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 มหาบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาได้รับการยอมรับจากชุมชนและสังคม

9.3.2 เสริมสร้างความมั่นใจแก่ผู้สนใจศึกษาต่อในระดับมหาบัณฑิตของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. เชิงปริมาณ		
-นักศึกษาปริญญาโท	คน	21
-อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้สอน	คน	10
2. เชิงคุณภาพ - ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ/ผู้รับบริการ	ร้อยละ	ไม่ต่ำกว่า 80
3. เชิงเวลา -ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	ไม่ต่ำกว่า 80
4. เชิงค่าใช้จ่าย -งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ	บาท	184,275

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01. โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาโท แผน ก แบบ ก1 มทร.ล้านนา ลำปาง

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาโท แผน ก แบบ ก2 มทร.ล้านนา ลำปาง

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													70,200.-	ดร.สุรพล ใจวงศ์ษา
-วางแผนการดำเนินการ	****													
-การดำเนินการจัดโครงการ		****	****	****	****	****	****	****	****	****	****			
-การติดตามและประเมินผล					****				****					
-การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขฯ												****		
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02													114,075.-	ดร.สุรพล ใจวงศ์ษา

-วางแผนการดำเนินการ	****													
-การดำเนินการจัดโครงการ		****	****	****	****	****	****	****	****	****	****			
-การติดตามและประเมินผล					****				****					
-การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขฯ												****		

13. งบประมาณ 184,275.- บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันสองร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1. ค่าตอบแทน	**112,000.-**
- ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิ และคณะกรรมการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์	36,000.-
- ค่าตอบแทนคณะกรรมการสอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์	36,000.-
- ค่าตอบแทนคณะกรรมการตรวจพิสูจน์อักษรและเล่มวิทยานิพนธ์ฯ	20,000.-
2. ค่าใช้สอย	**20,000.-**
- ค่าเดินทางผู้ทรงคุณวุฒิ และคณะกรรมการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์	10,000.-
- ค่าเดินทางคณะกรรมการสอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์	10,000.-
3. ค่าวัสดุ	**72,275.-**
- ค่าวัสดุสำหรับการเรียนการสอนรายวิชาที่มีภาคบรรยายและปฏิบัติ	40,000.-
- ค่าวัสดุสำหรับการเรียนการสอนรายวิชาที่มีภาคปฏิบัติ	20,000.-
- ค่าวัสดุสำหรับการบริหารจัดการของหลักสูตร	12,275.-
จำนวนเงิน (หนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันสองร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน)	**184,275.-**

หมายเหตุ: ขอถั่วจ่ายทุกรายการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาโท แผน ก แบบ ก1 หลักสูตร วท.ม.เทคโนโลยีการเกษตร วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....ดร.สุรพล ใจวงศ์ษา.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท.....

งบประมาณ.....70,200.-.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....ต.ค. 2567.....**ถึง**.....ก.ย. 2568.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ นักศึกษาตัวป้อมของมหาวิทยาลัยลดลง	1.1. จำนวนประชากรของประเทศมีแนวโน้มลดลง		/	4	5	20 (สูงมาก)	1
	1.2. จำนวนของมหาวิทยาลัยที่เปิดหลักสูตรคล้ายกันเพิ่มมากขึ้น		/	4	5	20 (สูงมาก)	1
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร การเงิน	2.1. การจัดเก็บรายได้จากค่าธรรมเนียมการศึกษาของนักศึกษา		/	4	5	20 (สูงมาก)	1
	2.2. การเลื่อนกำหนดการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาที่ล่าช้า		/	4	5	20 (สูงมาก)	1
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ระเบียบในการบริหารงบประมาณ	3.1. การปรับเปลี่ยนแก้ไขขอระเบียบในการเบิกเงิน	/		4	5	20 (สูงมาก)	2
	3.2. ข้อจำกัดของการใช้จ่ายงบประมาณในการบริหารงานหลักสูตร	/		4	5	20 (สูงมาก)	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน ระเบียบในการบริหารหลักสูตร	4.1. การปรับเปลี่ยนแก้ไขขอระเบียบ ข้อบังคับ	/		2	2	4 (ต่ำ)	4
	4.2. การปรับแก้ไขกฎเกณฑ์ในการประเมินการบริหารหลักสูตร		/	2	2	4 (ต่ำ)	4
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ ความล่าช้าของโครงการ	5.1. ภาระงานของอาจารย์ผู้รับผิดชอบมีงานอื่นเข้ามาแทรก	/		2	2	4 (ต่ำ)	4
	5.2. นักศึกษาดำเนินการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาที่ล่าช้า	/		2	2	4 (ต่ำ)	4

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาโท แผน ก แบบ ก2 หลักสูตร วท.ม.เทคโนโลยีการเกษตร วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร**.....**

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....ดร.สุรพล ใจวงศ์ษา**.....**

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท**.....**

งบประมาณ.....114,075.-**.....บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....**ต.ค. 2567**.....ถึง.....**ก.ย. 2568**.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ นักศึกษาตัวป้อมของมหาวิทยาลัยลดลง	1.1. จำนวนประชากรของประเทศมีแนวโน้มลดลง		/	4	5	20 (สูงมาก)	1
	1.2. จำนวนของมหาวิทยาลัยที่เปิดหลักสูตรคล้ายกันเพิ่มมากขึ้น		/	4	5	20 (สูงมาก)	1
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร การเงิน	2.1. การจัดเก็บรายได้จากค่าธรรมเนียมการศึกษาของนักศึกษา	/		4	5	20 (สูงมาก)	1
	2.2. การจัดสรรค่าใช้จ่ายต่างๆ สำหรับการจัดการศึกษา	/		4	5	20 (สูงมาก)	1
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ระเบียบในการบริหารงบประมาณ	3.1. การปรับเปลี่ยนแก้ไขขอระเบียบในการเบิกเงิน	/		4	5	20 (สูงมาก)	2
	3.2. ข้อจำกัดของการใช้จ่ายงบประมาณในการบริหารงานหลักสูตร	/		4	5	20 (สูงมาก)	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน ระเบียบในการบริหารหลักสูตร	4.1. การปรับเปลี่ยนแก้ไขขอระเบียบ ข้อบังคับ	/		2	2	4 (ต่ำ)	4
	4.2. การปรับแก้ไขกฎเกณฑ์ในการประเมินการบริหารหลักสูตร		/	2	2	4 (ต่ำ)	4
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ ความล่าช้าของโครงการ	5.1. ภาระงานของอาจารย์ผู้รับผิดชอบมีงานอื่นเข้ามาแทรก	/		2	2	4 (ต่ำ)	4

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ดร.สุรพล ใจวงศ์ษา)

ประธานหลักสูตร วท.ม.เทคโนโลยีการเกษตร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 086-0511-1151

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน หลักสูตร วท.ม.พืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ** โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาโท แผน ก แบบ ก1 และ ก2 หลักสูตร วท.ม.พืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร. ล้านนา ลำปาง
2. **ผู้รับผิดชอบ** รศ.ดร.ชิติ ศรีตนทิพย์ ประธานหลักสูตร วท.ม.พืชศาสตร์
3. **ประเภทแผนงาน** ( ) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนในระดับบัณฑิตศึกษาเริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2556 ในสาขาวิชาพืชศาสตร์ ทำให้ในปีการศึกษา 2568 มีจำนวนนักศึกษาปริญญาโทแผน ก แบบ ก.1 และ ก.2 จำนวน 15 คน เพื่อให้การจัดการศึกษามีประสิทธิภาพ จึงควรมีการจัดงบประมาณสนับสนุนเพื่อให้การจัดการเรียนการสอน การทำวิทยานิพนธ์และกิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องสามารถดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อช่วยให้นักศึกษาประสบผลสำเร็จในการเรียน มีทักษะและการเรียนรู้ให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามจุดประสงค์ของหลักสูตร สามารถเป็นมหาบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถออกไปรับใช้สังคมและประเทศชาติต่อไป

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท

5.2 เพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์การเป็นอุดมศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ให้เป็นที่ยอมรับในระดับภูมิภาคและสากลต่อไป

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

6.2 เป้าหมาย : เพื่อผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพตามความต้องการของประเทศ

6.3 ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

6.4 ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ผู้สำเร็จการศึกษาจบการศึกษาตามมาตรฐานหลักสูตร

6.5 ตัวชี้วัดเชิงเวลา : ผู้สำเร็จการศึกษาจบการศึกษาตามหลักสูตรภายในระยะเวลาที่กำหนด

6.6 ตัวชี้วัดเชิงต้นทุน : ต้นทุน/ค่าใช้จ่ายการผลิตตามงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

6.1 เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพ สำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการภายในปี 2573

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

8.3 ตัวชี้วัดที่ จำนวนบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 สามารถบริหารจัดการและสนับสนุนการเรียนการสอนระดับปริญญาโทดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ

9.1.2 ได้กระบวนการสร้างและส่งเสริมการจัดการศึกษาปริญญาโทที่เป็นไปตามมาตรฐาน

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 การจัดการเรียนการสอนระดับปริญญาโทเป็นส่วนหนึ่งของภาพลักษณ์แห่งความสำเร็จในการเป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ

9.2.2 มหาบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาได้รับการยอมรับจากชุมชนและสังคม

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 มหาบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาได้รับการยอมรับจากชุมชนและสังคม

9.3.2 เสริมสร้างความมั่นใจแก่ผู้สนใจศึกษาต่อในระดับมหาบัณฑิตของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. เชิงปริมาณ		
-นักศึกษาปริญญาโท	คน	15
-อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้สอน	คน	15
2. เชิงคุณภาพ - ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ/ผู้รับบริการ	ร้อยละ	ไม่ต่ำกว่า 80
3. เชิงเวลา -ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	ไม่ต่ำกว่า 80
4. เชิงค่าใช้จ่าย -งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ	บาท	335,000.-

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01. โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาโท แผน ก แบบ ก1 มทร.ล้านนา ลำปาง

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาโท แผน ก แบบ ก2 มทร.ล้านนา ลำปาง

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													45,000.-	รศ.ดร.ชิติ ศรีตนทิพย์
-วางแผนการดำเนินการ	****													
-การดำเนินการจัดโครงการ		****	****	****	****	****	****	****	****	****	****			
-การติดตามและประเมินผล					****				****					
-การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขฯ												****		
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02													290,000.-	รศ.ดร.ชิติ ศรีตนทิพย์
-วางแผนการดำเนินการ	****													
-การดำเนินการจัดโครงการ		****	****	****	****	****	****	****	****	****	****			

-การติดตามและประเมินผล					****				****					
-การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขฯ												****		

13. งบประมาณ 359,775.- บาท (สามแสนห้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1. ค่าตอบแทน	115,000.-
- ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิ และคณะกรรมการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์	25,000.-
- ค่าตอบแทนคณะกรรมการสอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์	25,000.-
- ค่าตอบแทนคณะกรรมการตรวจพิสูจน์อักษรและเล่มวิทยานิพนธ์ฯ	15,000.-
- ค่าเบี้ยเลี้ยงในการศึกษาดูงานของรายวิชา	20,000.-
- ค่าเบี้ยเลี้ยงในการศึกษาดูงานของหลักสูตร	20,000.-
- ค่าตอบแทนวิทยากรในการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ	10,000.-
2. ค่าใช้สอย	130,000.-
- ค่าจ้างเหมารถ พร้อมน้ำมันในการเดินทางศึกษาดูงานของรายวิชา	25,000.-
- ค่าจ้างเหมารถ พร้อมน้ำมันในการเดินทางศึกษาดูงานของหลักสูตร	40,000.-
- ค่าที่พักในการเดินทางศึกษาดูงานของรายวิชา	20,000.-
- ค่าที่พักในการเดินทางศึกษาดูงานของหลักสูตร	20,000.-
- ค่าอาหารว่างในการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ	15,000.-
- ค่าอาหารกลางวันในการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ	10,000.-
3. ค่าวัสดุ	90,000.-
- ค่าวัสดุสำหรับการเรียนการสอนรายวิชาที่มีภาคบรรยายและปฏิบัติ	50,000.-
- ค่าวัสดุสำหรับการเรียนการสอนรายวิชาที่มีภาคปฏิบัติ	30,000.-
- ค่าวัสดุสำหรับการบริหารจัดการของหลักสูตร	5,000.-
- ค่าของชำร่วยสำหรับกิจกรรมต่างๆ	5,000.-
จำนวนเงิน (สามแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน.-)	335,000.-

<u>หมายเหตุ</u>: ขอถั่วจ่ายทุกรายการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาโท แผน ก แบบ ก1 หลักสูตร วท.ม.พืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....รศ.ดร.ชิติ ศรีตนทิพย์.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท.....

งบประมาณ.....45,000.-.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....ต.ค. 2567.....**ถึง**.....ก.ย. 2568.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ นักศึกษาตัวป้อมของมหาวิทยาลัยลดลง	1.1. จำนวนประชากรของประเทศมีแนวโน้มลดลง		/	4	5	20 (สูงมาก)	1
	1.2. จำนวนของมหาวิทยาลัยที่เปิดหลักสูตรคล้ายกันเพิ่มมากขึ้น		/	4	5	20 (สูงมาก)	1
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร การเงิน	2.1. การจัดเก็บรายได้จากค่าธรรมเนียมการศึกษาของนักศึกษา		/	4	5	20 (สูงมาก)	1
	2.2. การเลื่อนกำหนดการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาที่ล่าช้า		/	4	5	20 (สูงมาก)	1
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ระเบียบในการบริหารงบประมาณ	3.1. การปรับเปลี่ยนแก้ไขขอระเบียบในการเบิกเงิน	/		4	5	20 (สูงมาก)	2
	3.2. ข้อจำกัดของการใช้จ่ายงบประมาณในการบริหารงานหลักสูตร	/		4	5	20 (สูงมาก)	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน ระเบียบในการบริหารหลักสูตร	4.1. การปรับเปลี่ยนแก้ไขขอระเบียบ ข้อบังคับ	/		2	2	4 (ต่ำ)	4
	4.2. การปรับแก้ไขกฎเกณฑ์ในการประเมินการบริหารหลักสูตร		/	2	2	4 (ต่ำ)	4
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ ความล่าช้าของโครงการ	5.1. ภาระงานของอาจารย์ผู้รับผิดชอบมีงานอื่นเข้ามาแทรก	/		2	2	4 (ต่ำ)	4
	5.2. นักศึกษาดำเนินการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาที่ล่าช้า	/		2	2	4 (ต่ำ)	4

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาโท แผน ก แบบ ก2 หลักสูตร วท.ม.พืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....รศ.ดร.ชิติ ศรีตนทิพย์.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท.....

งบประมาณ.....29**0,000.-**.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....ต.ค. 2567.....**ถึง**.....ก.ย. 2568.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ นักศึกษาตัวป้อมของมหาวิทยาลัยลดลง	1.1. จำนวนประชากรของประเทศมีแนวโน้มลดลง		/	4	5	20 (สูงมาก)	1
	1.2. จำนวนของมหาวิทยาลัยที่เปิดหลักสูตรคล้ายกันเพิ่มมากขึ้น		/	4	5	20 (สูงมาก)	1
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร การเงิน	2.1. การจัดเก็บรายได้จากค่าธรรมเนียมการศึกษาของนักศึกษา	/		4	5	20 (สูงมาก)	1
	2.2. การจัดสรรค่าใช้จ่ายต่างๆ สำหรับการจัดการศึกษา	/		4	5	20 (สูงมาก)	1
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ระเบียบในการบริหารงบประมาณ	3.1. การปรับเปลี่ยนแก้ไขขอระเบียบในการเบิกเงิน	/		4	5	20 (สูงมาก)	2
	3.2. ข้อจำกัดของการใช้จ่ายงบประมาณในการบริหารงานหลักสูตร	/		4	5	20 (สูงมาก)	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน ระเบียบในการบริหารหลักสูตร	4.1. การปรับเปลี่ยนแก้ไขขอระเบียบ ข้อบังคับ	/		2	2	4 (ต่ำ)	4
	4.2. การปรับแก้ไขกฎเกณฑ์ในการประเมินการบริหารหลักสูตร		/	2	2	4 (ต่ำ)	4
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ ความล่าช้าของโครงการ	5.1. ภาระงานของอาจารย์ผู้รับผิดชอบมีงานอื่นเข้ามาแทรก	/		2	2	4 (ต่ำ)	4

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(รศ.ดร.ชิติ ศรีตนทิพย์)

ประธานหลักสูตร วท.ม. พืชศาสตร์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

.....28...../....ส.ค...../.....2567.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 081-386-9954

5.18 แผนงานหลักสูตรปริญญาเอก

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

๑. ชื่อแผนงาน โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ)

๒. ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

๓. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (...✓....) แผนงานต่อเนื่อง

๔. หลักการและเหตุผล

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาเอก หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วศ.ด.) สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๕ เป็นต้นมา โดยมุ่งพัฒนานักวิจัยที่มีความเป็นเลิศทางวิชาการ มีความคิดความสามารถระดับสูงด้านการประยุกต์เทคโนโลยี นวัตกรรม และวิชาชีพวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ เป็นผู้มีคุณธรรมจริยธรรม ที่นำไปสู่การยกระดับคุณภาพชีวิตของสังคม ชุมชน ภาคประกอบการ และประเทศ ตามมาตรฐานวิชาการและวิชาชีพที่เป็นสากล

หลักสูตรจึงให้ความสำคัญอย่างยิ่งสำหรับการจัดการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการบริหารจัดการศึกษาและการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตรดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ ตลอดจนส่งเสริมและสนับสนุนให้อาจารย์ประจำหลักสูตรทั้ง ๖ พื้นที่ ที่มีความรู้ความสามารถและความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาได้ทำงานวิจัยร่วมกันหรือทำงานวิจัยเป็นทีม เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายและวัตถุประสงค์ของคณะวิศวกรรมศาสตร์และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในการนี้ หลักสูตรจึงเห็นควรเสนอแผนงานโครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ) ขึ้น

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๕.๒ เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิชาการและงานวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร

๕.๓ เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๖. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

๖.๑ เป้าหมาย : เพื่อผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพและความต้องการของประเทศ

๖.๒ ตัวชี้วัด : เชิงคุณภาพ คือ ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษา

๗. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๗.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (Hands-On)
- กลยุทธ์ที่ ๑.๒ พัฒนากระบวนการจัดการศึกษานักปฏิบัติ Hands-On
- ตัวชี้วัดที่ ๓ ร้อยละหลักสูตรวิชาชีพหรือหลักสูตรปฏิบัติการที่สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน

๗.๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ
- กลยุทธ์ที่ ๒.๑ บูรณาการงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมให้เกิดประโยชน์ส่งผลลัพธ์ต่อผู้เรียน สร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน
- ตัวชี้วัดที่ ๑๕ จำนวนผลงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมที่นักศึกษามีส่วนร่วมและสามารถนำไปใช้ประโยชน์

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

๘.๑ ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

การบริหารหลักสูตรดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๘.๒. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

อาจารย์ประจำหลักสูตรและนักศึกษามีความพึงพอใจในระบบการบริหารหลักสูตร และนักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนด

๘.๓ ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนดเพิ่มขึ้น และอาจารย์ประจำหลักสูตรมีส่วนร่วมในการบริหารหลักสูตรเพิ่มขึ้น

๙. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ร้อยละหลักสูตรวิชาชีพหรือหลักสูตรปฏิบัติการที่สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน	ร้อยละ	๑๐๐
จำนวนผลงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมที่นักศึกษามีส่วนร่วมและสามารถนำไปใช้ประโยชน์	ผลงาน	๔๐

๑๐. โครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

๑๐.๑ รหัส _ _ - _ _ _ - _ _ _ - ๐๑ โครงการสอบวิทยานิพนธ์/วัดคุณสมบัติ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ)

๑๐.๒ รหัส _ _ - _ _ _ - _ _ _ - ๐๒ โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและอาจารย์บัณฑิตศึกษา สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ)

๑๑. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๖๗			ปี พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑.รหัส _ _ - _ _ _ - _ _ _ - ๐๑													๕๐,๐๐๐	หล.วศ.ด.ฟฟ
๒.รหัส _ _ - _ _ _ - _ _ _ - ๐๒													๒๒๖,๖๒๕	หล.วศ.ด.ฟฟ

๑๒. งบประมาณ ๓๒๖,๖๒๕ บาท (สามแสนสองหมื่นหกพันหกร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

๑๒.๑ โครงการสอบวิทยานิพนธ์/วัดคุณสมบัติ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ) จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

๑๒.๒ โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและอาจารย์บัณฑิตศึกษา สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ) จำนวนเงิน ๒๒๖,๖๒๕ บาท (สองแสนสองหมื่นหกพันหกร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

๑๒.๓ ค่าวัสดุภาคปกติ จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมายเหตุ - งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

๑๓. การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

๑๓.๑ แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ).....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า.....

วัตถุประสงค์แผนงาน **๑.** เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิชาการและงานวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร
๓. เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

งบประมาณ ๓๒๖,๖๒๕ บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๘**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ (จำนวนนักศึกษาตัวป้อนเพื่อสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติลดลงไม่เป็นไปตามแผนรับ)	๑.๑.กลยุทธ์การแนะแนวไม่เหมาะสม	✓		๔	๕	๒๐	๒
	๑.๒.ค่านิยมในการเลือกสถานศึกษาของนักศึกษา		✓	๔	๕	๒๐	๑
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ)	๒.๑. ศักยภาพของบุคลากรในการหางบประมาณหรือแหล่งทุนสนับสนุนงานวิจัยภายนอก	✓		๔	๔	๑๖	๒
	๒.๒ ผลกระทบจากสภาวะทางสังคม เศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓	๔	๔	๑๖	๑
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑. ระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยไม่เอื้อต่อการดำเนินงาน	✓		๔	๔	๑๖	๒
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบบริหารหลักสูตร)	๔.๑. การบริหารหลักสูตรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง	✓		๓	๔	๑๒	๓
	๔.๒. ขาดการเชื่อมโยงข้อมูลและเป้าหมายในการดำเนินการร่วมกันทั้งระบบ	✓		๓	๔	๑๒	๒

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน ๑-๓ = ต่ำ ค่าคะแนน ๔-๙ = ปานกลาง ค่าคะแนน ๑๐-๑๖ = สูง ค่าคะแนน ๑๗-๒๕ = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง ๑. Take - การยอมรับความเสี่ยง ๒. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง ๓. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง ๔. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

๑๓.๒ แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคปกติ).....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า.....

วัตถุประสงค์แผนงาน **๑.** เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิชาการและงานวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร
๓. เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ จำนวนนักศึกษาตัวป้อนเพื่อสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติลดลงไม่เป็นไปตามแผนรับ	๑.๑. ค่านิยมในการเลือกสถานศึกษาของนักศึกษา	✓		- สร้างกลยุทธ์ในการแนะแนวเชิงรุก เพื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตรที่เปิดสอน หรือทำความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาต่างๆ เพื่อหาตัวป้อนตามแผนที่วางไว้ - พัฒนารูปแบบการจัดการศึกษาให้เหมาะสม และหลากหลาย	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๑.๒. กลยุทธ์การแนะแนวไม่เหมาะสม		✓		
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ)	๒.๑. ศักยภาพของบุคลากรในการหางบประมาณหรือแหล่งทุนสนับสนุนงานวิจัยภายนอก	✓		- ส่งเสริมและสนับสนุนในการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรของหลักสูตรในการหารายได้จากภายนอก - ติดตามและวิเคราะห์นโยบาย/แนวโน้ม/ทิศทางการพัฒนาทั้งระดับท้องถิ่น/ภูมิภาค/ประเทศ/โลก เช่น ทิศทางการสนับสนุนการวิจัย และการพัฒนาทักษะที่จำเป็นในด้านต่างๆ เป็นต้น - สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานทั้งภาครัฐและภาคเอกชนทั้งในและต่างประเทศ	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๒.๒ ผลกระทบจากสภาวะทางสังคม เศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑. ระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยไม่เอื้อต่อการดำเนินงาน	✓		- กำหนดนโยบายในการจัดหารายได้ ปรับปรุงระเบียบข้อบังคับ และวิธีการปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม ทันสมัย และใช้ได้จริง	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบบริหารหลักสูตร)	๔.๑. การบริหารหลักสูตรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง	✓		- พัฒนาหลักสูตรให้มีความทันสมัยและสอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนและตลาดแรงงาน - พัฒนาการบริหารจัดการหลักสูตรในด้านต่างๆ ให้มีความเหมาะสม สะดวก รวดเร็ว และเน้นการมีส่วนร่วมของอาจารย์ประจำหลักสูตร ทั้ง ๖ พื้นที่	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๔.๒. ขาดการเชื่อมโยงข้อมูลและเป้าหมายในการดำเนินการร่วมกันทั้งระบบ	✓			

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนนท์ นำอิน)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐๙-๔๔๗๔-๕๓๕๒

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

๑. ชื่อแผนงาน โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ)

๒. ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

๓. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (...✓....) แผนงานต่อเนื่อง

๔. หลักการและเหตุผล

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาเอก หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วศ.ด.) สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๕ เป็นต้นมา โดยมุ่งพัฒนานักวิจัยที่มีความเป็นเลิศทางวิชาการ มีความคิดความสามารถระดับสูงด้านการประยุกต์เทคโนโลยี นวัตกรรม และวิชาชีพวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ เป็นผู้มีคุณธรรมจริยธรรม ที่นำไปสู่การยกระดับคุณภาพชีวิตของสังคม ชุมชน ภาคประกอบการ และประเทศ ตามมาตรฐานวิชาการและวิชาชีพที่เป็นสากล

หลักสูตรจึงให้ความสำคัญอย่างยิ่งสำหรับการจัดการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการบริหารจัดการศึกษาและการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตรดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ ตลอดจนส่งเสริมและสนับสนุนให้อาจารย์ประจำหลักสูตรทั้ง ๖ พื้นที่ ที่มีความรู้ความสามารถและความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาได้ทำงานวิจัยร่วมกันหรือทำงานวิจัยเป็นทีม เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายและวัตถุประสงค์ของคณะวิศวกรรมศาสตร์และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในการนี้ หลักสูตรจึงเห็นควรเสนอแผนงานโครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ) ขึ้น

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๕.๒ เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิชาการและงานวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร

๕.๓ เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๖. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

๖.๑ เป้าหมาย : เพื่อผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพและความต้องการของประเทศ

๖.๒ ตัวชี้วัด : เชิงคุณภาพ คือ ความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษา

๗. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๗.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (Hands-On)
- กลยุทธ์ที่ ๑.๒ พัฒนากระบวนการจัดการศึกษานักปฏิบัติ Hands-On
- ตัวชี้วัดที่ ๓ ร้อยละหลักสูตรวิชาชีพหรือหลักสูตรปฏิบัติการที่สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน

๗.๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ
- กลยุทธ์ที่ ๒.๑ บูรณาการงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมให้เกิดประโยชน์ส่งผลลัพธ์ต่อผู้เรียน สร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน
- ตัวชี้วัดที่ ๑๕ จำนวนผลงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมที่นักศึกษามีส่วนร่วมและสามารถนำไปใช้ประโยชน์

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

๘.๑ ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

การบริหารหลักสูตรดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๘.๒. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

อาจารย์ประจำหลักสูตรและนักศึกษามีความพึงพอใจในระบบการบริหารหลักสูตร และนักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนด

๘.๓ ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนดเพิ่มขึ้น และอาจารย์ประจำหลักสูตรมีส่วนร่วมในการบริหารหลักสูตรเพิ่มขึ้น

๙. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ร้อยละหลักสูตรวิชาชีพหรือหลักสูตรปฏิบัติการที่สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน	ร้อยละ	๑๐๐
จำนวนผลงานวิจัย บริการวิชาการและนวัตกรรมที่นักศึกษามีส่วนร่วมและสามารถนำไปใช้ประโยชน์	ผลงาน	๔๐

๑๐. โครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

๑๐.๑ รหัส _ _ - _ _ _ - _ _ - ๐๑ โครงการสอบวิทยานิพนธ์/วัดคุณสมบัติ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ)

๑๐.๒ รหัส _ _ - _ _ _ - _ _ - ๐๒ โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและอาจารย์บัณฑิตศึกษา สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ)

๑๑. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๖๗			ปี พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑.รหัส _ _ - _ _ _ - _ _ - ๐๑													๕๐,๐๐๐	หล.วศ.ด.ฟฟ
๒.รหัส _ _ - _ _ _ - _ _ - ๐๒													๑๑๒,๔๐๐	หล.วศ.ด.ฟฟ

๑๒. งบประมาณ ๔๕๒,๔๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นสองพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๑๒.๑ โครงการสอบวิทยานิพนธ์/วัดคุณสมบัติ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ) จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

๑๒.๒ โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและอาจารย์บัณฑิตศึกษา สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ) จำนวนเงิน ๑๑๒,๔๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสองพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๑๒.๓ ค่าตอบแทนค่าสอนภาคพิเศษ ภาคเรียนที่ ๒/๒๕๖๗ จำนวนเงิน ๑๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๑๒.๔ ค่าตอบแทนค่าสอนภาคพิเศษ ภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๘ จำนวนเงิน ๑๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๑๒.๕ ค่าวัสดุภาคพิเศษ จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมายเหตุ - งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

๑๓. การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

๑๓.๑ แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ).....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า.....

วัตถุประสงค์แผนงาน **๑.** เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิชาการและงานวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร
๓. เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

งบประมาณ ๔๕๒,๔๐๐ บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน พ.ศ. ๒๕๖๗ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๘**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ (จำนวนนักศึกษาตัวป้อนเพื่อสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติลดลงไม่เป็นไปตามแผนรับ)	๑.๑.กลยุทธ์การแนะแนวไม่เหมาะสม	✓		๔	๕	๒๐	๒
	๑.๒.ค่านิยมในการเลือกสถานศึกษาของนักศึกษา		✓	๔	๕	๒๐	๑
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ)	๒.๑. ศักยภาพของบุคลากรในการหางบประมาณหรือแหล่งทุนสนับสนุนงานวิจัยภายนอก	✓		๔	๔	๑๖	๒
	๒.๒ ผลกระทบจากสภาวะทางสังคม เศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓	๔	๔	๑๖	๑
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑. ระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยไม่เอื้อต่อการดำเนินงาน	✓		๔	๔	๑๖	๒
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบบริหารหลักสูตร)	๔.๑. การบริหารหลักสูตรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง	✓		๓	๔	๑๒	๓
	๔.๒. ขาดการเชื่อมโยงข้อมูลและเป้าหมายในการดำเนินการร่วมกันทั้งระบบ	✓		๓	๔	๑๒	๒

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน ๑-๓ = ต่ำ ค่าคะแนน ๔-๙ = ปานกลาง ค่าคะแนน ๑๐-๑๖ = สูง ค่าคะแนน ๑๗-๒๕ = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง ๑. Take - การยอมรับความเสี่ยง ๒. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง ๓. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง ๔. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

๑๓.๒ แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการบริหารจัดการศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ (ภาคพิเศษ).....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า.....

วัตถุประสงค์แผนงาน **๑.** เพื่อให้การบริหารจัดการศึกษาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทางด้านวิชาการและงานวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ประจำหลักสูตร
๓. เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้สอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (✓)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ จำนวนนักศึกษาตัวป้อนเพื่อสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติลดลงไม่เป็นไปตามแผนรับ	๑.๑. ค่านิยมในการเลือกสถานศึกษาของนักศึกษา	✓		- สร้างกลยุทธ์ในการแนะแนวเชิงรุก เพื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตรที่เปิดสอน หรือทำความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาต่างๆ เพื่อหาตัวป้อนตามแผนที่วางไว้ - พัฒนารูปแบบการจัดการศึกษาให้เหมาะสม และหลากหลาย	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๑.๒. กลยุทธ์การแนะแนวไม่เหมาะสม		✓		
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ)	๒.๑. ศักยภาพของบุคลากรในการหางบประมาณหรือแหล่งทุนสนับสนุนงานวิจัยภายนอก	✓		- ส่งเสริมและสนับสนุนในการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรของหลักสูตรในการหารายได้จากภายนอก - ติดตามและวิเคราะห์นโยบาย/แนวโน้ม/ทิศทางการพัฒนาทั้งระดับท้องถิ่น/ภูมิภาค/ประเทศ/โลก เช่น ทิศทางการสนับสนุนการวิจัย และการพัฒนาทักษะที่จำเป็นในด้านต่างๆ เป็นต้น - สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานทั้งภาครัฐและภาคเอกชนทั้งในและต่างประเทศ	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๒.๒ ผลกระทบจากสภาวะทางสังคม เศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	๓.๑. ระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยไม่เอื้อต่อการดำเนินงาน	✓		- กำหนดนโยบายในการจัดหารายได้ ปรับปรุงระเบียบข้อบังคับ และวิธีการปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม ทันสมัย และใช้ได้จริง	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบบริหารหลักสูตร)	๔.๑. การบริหารหลักสูตรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง	✓		- พัฒนาหลักสูตรให้มีความทันสมัยและสอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนและตลาดแรงงาน - พัฒนาการบริหารจัดการหลักสูตรในด้านต่างๆ ให้มีความเหมาะสม สะดวก รวดเร็ว และเน้นการมีส่วนร่วมของอาจารย์ประจำหลักสูตร ทั้ง ๖ พื้นที่	๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
	๔.๒. ขาดการเชื่อมโยงข้อมูลและเป้าหมายในการดำเนินการร่วมกันทั้งระบบ	✓			

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนนท์ นำอิน)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐๙-๔๔๗๔-๕๓๕๒

5.19 แผนงานรับสมัครนักศึกษาใหม่

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน งานวิชาการ กองการศึกษาเชียงราย
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน แผนงานรับสมัครนักศึกษาใหม่**
2. **ผู้รับผิดชอบ งานวิชาการ กองการศึกษาเชียงราย**
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (...√....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ปัจจุบันมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงรายจัดการเรียนการสอน 3 ระดับ คือ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ(ปวช.) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และ ระดับปริญญาตรี ประกอบด้วย 3 คณะ ได้แก่ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร จากการข้อมูลการรับสมัครพบว่าจำนวนผู้สมัครเข้าศึกษาต่อมีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง สอดคล้องกับข้อมูลการเปลี่ยนแปลงของจำนวนประชากรที่อายุต่ำกว่า 20 มีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่องในอนาคต ซึ่งมีผลกระทบโดยตรงกับจำนวนนักศึกษาที่จะเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัย ดังนั้นการออกไปแนะแนวการศึกษาตามสถานศึกษาเพื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตรการศึกษาและให้ข้อมูลกำหนดการรับและระบบการรับนักศึกษาจึงมีความจำเป็นในกระบวนการรับนักศึกษาอย่างยิ่ง

จากข้อมูลสรุปผลแบบสำรวจความคิดเห็นในการรับรู้ข่าวสารช่องทางการรับสมัครนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย พบว่าการรับทราบข้อมูลข่าวสารการรับนักศึกษาใหม่ จาก 4 ช่องทางหลัก ได้แก่ 1. การทราบข้อมูลข่าวสารจาก Facebook มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย คิดเป็นร้อยละ 46 2.การเข้าแนะแนวของมหาวิทยาลัยฯ คิดเป็นร้อยละ 35 3.เว็บไซต์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย คิดเป็นร้อยละ 27 4.มีผู้แนะนำให้สมัครโดยเป็นคุณครูแนะแนวของสถานศึกษา คิดเป็นร้อยละ 15 จากข้อมูลแบบสำรวจจะเห็นได้ว่า ผู้สมัครส่วนใหญ่ ทราบข้อมูลข่าวสารของการรับสมัครนักศึกษา ผ่านช่องทาง Facebook มหาวิทยาลัยฯ เป็นอันดับแรก และถัดมาจึงเป็นการเข้าแนะแนวประชาสัมพันธ์ตามสถานศึกษาต่างๆของมหาวิทยาลัยฯ

โครงการรับสมัครนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย เป็นโครงการที่มุ่งเน้นรูปแบบการเข้าประชาสัมพันธ์ On site ตามสถานศึกษาต่างๆ ในพื้นที่ใกล้เคียงมหาวิทยาลัยฯ โดยทั้งนี้ในการขอเข้าแนะแนวการศึกษาต่อจะมุ่งเป้าไปยัง 70 สถาบันการศึกษาโดยเน้นสถาบันการศึกษาที่ส่งนักเรียน/นักศึกษาเข้าศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย อย่างต่อเนื่อง (ข้อมูลสถาบันเดิมของนักศึกษาจากสรุปข้อมูลการรับนักศึกษา ปีการศึกษา 2563 - 2566) นอกจากนั้นยังเพิ่มช่องทางการ แนะแนวออนไลน์โดยเพิ่มการประชาสัมพันธ์ผ่านโปรแกรม ZOOM และ Facebook Live ผ่านทางเพจมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย เพื่อเป็นช่องทางพูดคุยและสร้าง Community สำหรับผู้ที่สนใจเข้าศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ซึ่งทำให้การประชาสัมพันธ์ข้อมูลการรับสมัครนักศึกษา ข้อมูลหลักสูตรการศึกษา การจัดการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัย เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้รวดเร็ว ทันตามช่วงเวลาการรับสมัครในแต่ละรอบการรับ เพื่อให้การแนะแนวการศึกษาต่อเชิงรุกแบบบูรณาการและมุ่งเป้า มีประสิทธิภาพสูงสุด ส่งผลให้มีจำนวนนักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยฯ บรรลุตามเป้าหมายที่ตั้งไว้

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อวางแผนการรับสมัครนักศึกษาร่วมกับคณะและหลักสูตร ให้จำนวนรับเป็นไปตามแผนการรับประจำปี
5.2 เพื่อวางแผนการประชาสัมพันธ์ข้อมูลหลักสูตรการศึกษาและการจัดการเรียนการสอนในมทร.ล้านนา เชียงราย
5.3 เพื่อประชาสัมพันธ์กำหนดการรับสมัครและคัดเลือกนักศึกษาใหม่ในปีการศึกษา 2568

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 จำนวนนักศึกษามารายงานตัว ไม่น้อยกว่าร้อยละ60 ของแผนการรับ
6.2 การวางแผนงบประมาณการดำเนินโครงการรับสมัครนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2568 บรรลุตามวัตถุประสงค์ สามารถออกประชาสัมพันธ์การรับสมัครนักศึกษา ตามแผนงานและเป็นไปตามเป้าหมายสถานศึกษาที่กำหนด

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 มีคุณภาพด้านการศึกษา

เป้าหมายย่อย 4.3 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยในราคาที่ทุกคนเข้าถึงได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

4.5 ขจัดความเหลื่อมล้ำด้านการศึกษา ระหว่างชายและ หญิง และสร้างหลักประกันว่ากลุ่มที่เปราะบางซึ่ง รวมถึงผู้พิการ ชนพื้นเมือง และเด็ก เข้าถึงการศึกษา และการฝึกอาชีพทุกระดับอย่างเท่าเทียม ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ : 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ : 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

8.3 ตัวชี้วัดที่ : 8 จำนวนบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) : นักเรียน/นักศึกษา ครู-อาจารย์ ได้รับทราบข้อมูลหลักสูตรการศึกษา และการจัดการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย และ ได้ทราบกำหนดการรับ วิธีการสมัครเข้าศึกษาต่อในแต่ละรอบการรับของ มทร.ล้านนา เชียงราย ประจำปีการศึกษา 2568 จำนวนรับสมัครไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของแผนการรับนักศึกษา

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) : สถานศึกษากลุ่มเป้าหมายรับทราบข้อมูลข่าวสารการรับนักศึกษาได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว และมีจำนวนนักศึกษารายงานตัวเข้าศึกษาต่อที่มทร.ล้านนา เชียงราย ในปีการศึกษา 2568 ไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 60 ของแผนรับ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) : เพื่อเป็นการสร้างการรับรู้ และสร้างตัวตนของมทร.ล้านนา เชียงรายให้เป็นที่รู้จักกับกลุ่มเป้าหมายซึ่งเป็นนักเรียน นักศึกษา ซึ่งกำลังจะสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2568 ภายในพื้นที่จังหวัดเชียงราย และจังหวัดใกล้เคียง อีกทั้งเพื่อเป็นการขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับนักเรียน นักศึกษา ในเขตจังหวัดเชียงราย และจังหวัดใกล้เคียง ได้เข้าศึกษาต่อที่ มทร.ล้านนา เชียงราย ตามความถนัดและความสนใจ ซึ่งเป็นเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs) และเป้าหมายที่ 4 ด้านการสร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
นักศึกษาเข้าศึกษาต่อประจำปีการศึกษา 2568 ไม่น้อยกว่า	ร้อยละ	60
สถาบันการศึกษาที่เข้าศึกษาต่อเป็นไปตามกลุ่มเป้าหมาย	ร้อยละ	80
ระดับความพึงพอใจของนักเรียน/นักศึกษา ต่อช่องทางการประชาสัมพันธ์การรับสมัครนักศึกษาใหม่ จากนักศึกษาที่มารายงานตัวเข้าศึกษาต่อ ประจำปีการศึกษา 2568	คะแนนเฉลี่ย	3.50 เต็ม 5.00
ระดับความพึงพอใจของสถานศึกษาต่อช่องทางการประชาสัมพันธ์การรับสมัครนักศึกษาใหม่ จากสถานศึกษากลุ่มเป้าหมาย	คะแนนเฉลี่ย	3.50 เต็ม 5.00

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.แผนงานรับสมัครนักศึกษาใหม่											✓	✓	132,300.00	งานวิชาการ

13. งบประมาณ 132,300 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	
- ค่าที่พัก	20,000.-
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	30,000.-
- ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทางไปราชการ	30,000.-
- ค่าจ้างเหมาจัดทำของที่ระลึกประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย	25,000.-
- ค่าจ้างเหมาจัดทำชุดออกบูธสำหรับการประชาสัมพันธ์	21,300.-
- ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์	6,000.-
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	132,300.-

หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการตามที่จ่ายจริง
งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน รับสมัครนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน นางแสงเดือน ชมภูมิ่ง ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาชำนาญการ สังกัด งานวิชาการ กองการศึกษาเชียงราย

วัตถุประสงค์แผนงาน

1 เพื่อการวางแผนการรับสมัครนักศึกษาร่วมกับคณะและหลักสูตร ให้จำนวนรับเป็นไปตามแผนการรับประจำปี

2 เพื่อวางแผนการประชาสัมพันธ์ข้อมูลหลักสูตรการศึกษาและการจัดการเรียนการสอนในมทร.ล้านนา เชียงราย

3 เพื่อประชาสัมพันธ์กำหนดการรับสมัครและคัดเลือกนักศึกษาใหม่ในปีการศึกษา 2568

งบประมาณ....132,300.-.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ตุลาคม..2567.....ถึง.....กันยายน...2568.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1. นักเรียน /นักศึกษา ทราบข้อมูลการรับสมัครล่าช้า ส่งผลต่อการตัดสินใจเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยฯ		√	2	4	8	Treat
	1.2 สถาบันการศึกษาไม่อนุญาตให้ทางมหาวิทยาลัยฯ เข้าประชาสัมพันธ์หลักสูตร		√	4	4	16	Take
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. การเบิกจ่ายไม่เป็นไปตามแผนงานตามงบประมาณ	√		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1. การเปลี่ยนแปลงระเบียบการเบิกจ่ายงบประมาณ		√	2	4	8	Take

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน รับสมัครนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน นางแสงเดือน ชมภูมิ่ง ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาชำนาญการ สังกัด งานวิชาการ กองการศึกษาเชียงราย

วัตถุประสงค์แผนงาน

1 เพื่อการวางแผนการรับสมัครนักศึกษาร่วมกับคณะและหลักสูตร ให้จำนวนรับเป็นไปตามแผนการรับประจำปี

2 เพื่อวางแผนการประชาสัมพันธ์ข้อมูลหลักสูตรการศึกษาและการจัดการเรียนการสอนในมทร.ล้านนา เชียงราย

3 เพื่อประชาสัมพันธ์กำหนดการรับสมัครและคัดเลือกนักศึกษาใหม่ในปีการศึกษา 2568

งบประมาณ....132,300.-.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ตุลาคม..2567.....ถึง.....กันยายน...2568.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1.นักเรียน /นักศึกษา ทราบข้อมูลการรับสมัครล่าช้า ส่งผลต่อการตัดสินใจเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยฯ		√		
	1.2.สถาบันการศึกษาไม่อนุญาตให้ทางมหาวิทยาลัยฯเข้าประชาสัมพันธ์หลักสูตร		√		
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1.การเบิกจ่ายไม่เป็นไปตามแผนงานตามงบประมาณ	√		บริหารงบประมาณให้เป็นไปตามแผนงานโครงการฯ	ปีการศึกษา 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1.การเปลี่ยนแปลงระเบียบการเบิกจ่ายงบประมาณ		√		

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการ ความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางแสงเดือน ชมภูมิ่ง)

....30..../...สิงหาคม...../...2568....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 090-8912772

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน งานวิชาการ กองการศึกษา มทร.ล้านนา พิษณุโลก
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

รหัสโครงการ _ _ _ _ _ _ _ _

---

๑. ชื่อโครงการ/กิจกรรม โครงการรับนักศึกษาใหม่ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ (รับสมัครและสอบคัดเลือกนักศึกษาใหม่)

๒. หน่วยงานที่รับผิดชอบ งานวิชาการ กองการศึกษา มทร.ล้านนา พิษณุโลก

๓. สถานที่ดำเนินงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

๔. กำหนดการจัดโครงการ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๗ - กันยายน พ.ศ.๒๕๖๘

๕. หลักการและเหตุผล

ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๕๒ รวมทั้งความคาดหวังของผู้ใช้บัณฑิตและสังคมเพื่อพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาทุกระดับ และเพื่อเป็นการประกันคุณภาพของบัณฑิต ต้องให้ความสำคัญกับการรับหรือคัดเลือกนักศึกษาเข้าศึกษาในหลักสูตร ซึ่งต้องเป็นระบบที่สามารถคัดเลือกนักศึกษา (ตัวป้อน) ที่มีคุณสมบัติและความพร้อมในการเรียนในหลักสูตรจนสำเร็จการศึกษา และการส่งเสริมพัฒนานักศึกษาให้มีความพร้อม ทางการเรียน และมีกิจกรรมการพัฒนาในรูปแบบต่างๆ เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ความสามารถตามหลักสูตรได้จนสำเร็จการศึกษา

งานรับนักศึกษาใหม่ กองการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จึงได้ดำเนินโครงการรับนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ เพื่อให้นักศึกษาที่มีความประสงค์เข้าศึกษาต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก สามารถสมัครเข้าศึกษาต่อได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และถูกต้อง งานรับนักศึกษาใหม่ มทร.ล้านนา พิษณุโลก จึงดำเนินการกิจกรรมรับนักศึกษาใหม่ โดยให้โควตาแก่นักเรียน นักศึกษาในสถาบันการศึกษาต่างๆ ทั่วประเทศ ในปีการศึกษา ๒๕๖๘

๖. วัตถุประสงค์

๖.๑ เพื่อดำเนินการรับสมัครและสอบคัดเลือกนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘
๖.๒ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานรับสมัครและสอบคัดเลือก ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

๗. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

ตามข้อมูลประมาณการจำนวนแผนรับนักศึกษาใหม่ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ ภาคปกติ จำนวน ๔๕๐ คน *และใช้เพื่อประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยฯ สำหรับผู้สนใจ/ผู้เกี่ยวข้องในปีถัดไป*

๘. งบประมาณ ๙๔,๐๐๐ บาท (เก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

(จากการประมาณการรายได้ค่าสมัครสอบตามประกาศแผนรับของมหาวิทยาลัย ปีที่ผ่านมา คือปีการศึกษา ๒๕๖๗ จำนวน ๔๗๐ คน อัตราเงินที่สามารถใช้งานในเขตพื้นที่ได้รายละ ๒๐๐ บาท เป็นเงินประมาณการทั้งสิ้น ๙๔,๐๐๐ บาท)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
๑. ค่าตอบแทน ๑.๑ ค่าตอบแทนคณะกรรมการสอบคัดเลือกนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ ๑.๒ ค่าตอบแทนคณะกรรมการประสานงานที่ปฏิบัติงานในวันสอบคัดเลือกนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ ๑.๓ ค่าตอบแทนคณะกรรมการดำเนินงานรับสมัครเพื่อสอบคัดเลือก ปีการศึกษา ๒๕๖๗	๘๙,๐๐๐
รวมค่าตอบแทน	**๘๙,๐๐๐**
๒. ค่าวัสดุ	
๒.๑ ค่าน้ำดื่ม (น้ำดื่ม น้ำแข็ง)	๕๒๕
๒.๒ ค่าวัสดุดำเนินโครงการ (กระดาษ หมึกพิมพ์ ป้ายไวนิลฯลฯ)	๔,๔๗๕
รวมค่าวัสดุ	**๕,๐๐๐**
๓. ค่าใช้สอย	-
รวมจำนวนเงิน	**๙๔,๐๐๐**

ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกหมวดรายการ

๙. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๖๗					ปี พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑. วางแผนการดำเนินการ (P) - แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินโครงการฯ - ขออนุมัติโครงการ - ประชุมเพื่อวางแผน เตรียมความพร้อมการดำเนินงานโครงการ/ กิจกรรม - ติดต่อประสานงานสถานศึกษาที่จะเข้าดำเนินโครงการ/ กิจกรรม	←									→					-	ระบุผลลัพธ์ที่เกิดจากกิจกรรมที่ดำเนินการ - โครงการดำเนินงานฯ ได้รับการอนุมัติดำเนินงาน - คณะกรรมการดำเนินงานฯ มีความเข้าใจแนวปฏิบัติงานฯ ในทิศทางเดียวกัน
๒. การดำเนินการจัดโครงการ (D) - ประสานงานผู้ร่วมดำเนินโครงการ จัดเตรียมวัสดุ จัดทำเอกสาร และอุปกรณ์ต่างๆ ใช้ในการดำเนินงานโครงการ/ กิจกรรมฯ - ดำเนินงานโครงการ/ กิจกรรมฯ ประชาสัมพันธ์หลักสูตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก สัญจรให้กับสถานศึกษากลุ่มเป้าหมาย			←										→		๙๔,๐๐๐ บาท	ระบุผลลัพธ์ที่เกิดจากกิจกรรมที่ดำเนินการ - สถานศึกษาที่ให้เข้าแนะนำมหาวิทยาลัยฯ และคณะกรรมการดำเนินงานมีความพร้อมสำหรับดำเนินงานฯ - เอกสาร และอุปกรณ์ต่างๆ มีความพร้อมสำหรับดำเนินงานฯ - มีนักเรียนสนใจกรอกใบสมัครขอโควตาเพื่อเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยฯ - นักเรียนได้สมัครเรียนตรงตามหลักสูตร/สาขาที่ตนเองต้องการและมีความถนัด ความชอบ ได้อย่างถูกต้องตามกระบวนการ
๓. การติดตามประเมินผล (C) - นำข้อมูลการดำเนินงานมาสรุปผล และวิเคราะห์ผล เช่น สรุปสถิติข้อมูลผู้สมัครและรับไว้				←										→	-	ระบุผลลัพธ์ที่เกิดจากกิจกรรมที่ดำเนินการ - ข้อมูลผลการดำเนินโครงการ/กิจกรรม เพื่อเป็นข้อมูลในการวางแผนการดำเนินงานในปีถัดไป - ได้ข้อมูลตอบตัวชี้วัดตามวัตถุประสงค์ของโครงการ/กิจกรรม
๔.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A) - สรุปปัญหา ข้อเสนอแนะ แนวทางแก้ไขการดำเนินงานฯ - รายงานผลการดำเนินงาน				↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔		↔		→	-	ระบุผลลัพธ์ที่เกิดจากกิจกรรมที่ดำเนินการ - มีแนวทางในการพัฒนา ปรับปรุงการดำเนินโครงการในครั้งถัดไป - เล่มรายงานผลการดำเนินโครงการ/กิจกรรม

๑๐. ตัวชี้วัดของโครงการ

ตัวชี้วัด	เกณฑ์	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	ผล
๑๐.๑ เชิงปริมาณ	จำนวนผู้สมัคร/ผู้มีสิทธิ์สอบเข้าร่วมโครงการฯ	ร้อยละของแผนรับ	๘๐	
๑๐.๒ เชิงคุณภาพ	ผลการประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาต่อกระบวนการรับนักศึกษาใหม่ มทร.ล้านนา พิษณุโลก	ระดับ	ดี	
๑๐.๓ เชิงเวลา	เข้าร่วมกิจกรรมตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	๑๐๐	
๑๐.๔ เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการจัดโครงการฯ ไม่เกินวงเงินที่กำหนด	บาท	๙๔,๐๐๐	

๑๑. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

๑๑.๑ จำนวนผู้สมัคร/ผู้มีสิทธิ์สอบเข้าร่วมกิจกรรมโครงการตามกระบวนการ ร้อยละ ๘๐ ของแผนรับ

๑๒. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

๑๒.๑ ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาต่อยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา จำนวน ๘๐%

๑๒.๒ จำนวนผู้สมัคร/ผู้มีสิทธิ์สอบเข้าร่วมโครงการฯ ร้อยละ ๘๐ ของแผนรับ

๑๓. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

๑๓.๑ ได้รับสมัครนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

๑๓.๒ ได้จัดสอบคัดเลือก (สอบข้อเขียน สัมภาษณ์) นักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ผู้เสนอโครงการ/กิจกรรม
(นายสมชนก ศรลัมพ์)
หัวหน้างานรับนักศึกษาใหม่
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐ ๕๕๒๙ ๘๔๓๘-๓๙ ต่อ ๑๑๐๒

ลงชื่อ ..... ผู้เสนอโครงการ/กิจกรรม
(นางสาวพาฝัน ปิ่นทอง)
หัวหน้างานวิชาการ
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐ ๕๕๒๙ ๘๔๓๘-๓๙ ต่อ ๑๑๐๒

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางสุทินา พึ่งทอง)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐ ๕๕๒๙ ๘๔๓๘-๓๙ ต่อ ๑๑๓๔

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

รหัสแผนงาน _ _ _ - _ _ -

๑. ชื่อแผนงาน แผนงานรับสมัครนักศึกษาใหม่ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘
๒. ผู้รับผิดชอบ งานรับนักศึกษาใหม่ สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน (สวท.)
๓. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (...✓.) แผนงานต่อเนื่อง
๔. หลักการและเหตุผล

ตามเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน ๑๗ เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs) ในเป้าหมายที่ ๔ สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต เป้าหมายย่อย ๔.๓ ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยในราคาที่ทุกคนเข้าถึงได้และมีคุณภาพ ภายในปี ๒๕๗๓

ซึ่งการดำเนินงานเพื่อสอบสนองต่อเป้าหมายดังกล่าว จำต้องเป็นระบบที่สามารถคัดเลือกนักศึกษา (ตัวป้อน) ที่มีคุณสมบัติและความพร้อมใน การเรียนในหลักสูตรจนสำเร็จการศึกษา และการส่งเสริมพัฒนานักศึกษาให้มีความพร้อม ทางการเรียน และมีกิจกรรมการพัฒนาในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ความสามารถ ตามหลักสูตรได้จนสำเร็จการศึกษา และการส่งเสริมพัฒนานักศึกษาให้มีความพร้อม ทางการเรียน และมีกิจกรรมการพัฒนาในรูปแบบต่างๆ เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ความสามารถตามหลักสูตรได้จนสำเร็จการศึกษา

ดังนั้น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน (สวท.) จึงได้ดำเนินโครงการ ดังต่อไปนี้

๑. โครงการรับนักศึกษาใหม่รอบ ๑ - ๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ เพื่อให้นักศึกษาที่มีความประสงค์เข้าศึกษาต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา สามารถสมัครเข้าศึกษาต่อได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และถูกต้องตามเงื่อนไขและวิธีการของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ปีการศึกษา ๒๕๖๘

๒. โครงการจัดทำคู่มือนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

๓. โครงการเปิดบ้านราชมงคลล้านนา (OPEN HOUSE ๒๐๒๕) ปีการศึกษา ๒๕๖๙

๔. โครงการแนะแนวประชาสัมพันธ์หลักสูตร ๖ พื้นที่

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อดำเนินการรับนักศึกษาใหม่ รอบ ๑ - ๓ ประจำการศึกษา ๒๕๖๘
๕.๒ เพื่อจัดสอบคัดเลือกนักศึกษาใหม่ รอบ ๑ - ๓ ประจำการศึกษา ๒๕๖๘
๕.๓ เพื่อจัดสอบสัมภาษณ์รับนักศึกษาใหม่ รอบ ๑ - ๓ ประจำการศึกษา ๒๕๖๘
๕.๓ เพื่อให้ได้คู่มือนักศึกษาเพื่อใช้ในการเผยแพร่ ประกาศ ระเบียบ ข้อบังคับและข้อมูลที่สำคัญแก่นักศึกษาใหม่
๕.๔ เพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้นักเรียน นักศึกษา ภายนอกจากโรงเรียนต่างๆ ได้รับทราบข้อมูลภารกิจหลักของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา และผลงานวิชาการ การเรียนแต่ละ คณะ สาขา หลักสูตร

๕.๕ เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์และแนะแนวหลักสูตรของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา และเป็นการสร้างภาพลักษณ์ที่ดีสู่สายตาสาธารณชน ในการผลิตบัณฑิต วิจัย บริการวิชาการสู่ชุมชน และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

๖. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

๖.๑ จำนวนผู้สนใจเข้าศึกษาต่อและนักศึกษาใหม่เข้าร่วมโครงการ

๖.๒ รายงานสรุปการดำเนินโครงการสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อ

๖.๓ จำนวนนักเรียน นักศึกษา ที่เข้าร่วมโครงการแนะแนวการศึกษา

๖.๓ รายงานสรุปการดำเนินโครงการแนะแนวประชาสัมพันธ์หลักสูตร ๖ พื้นที่

๗. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน ๑๗ เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

๗.๑ เป้าหมายที่ ๔ สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย ๔.๓ ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยในราคาที่ทุกคนเข้าถึงได้และมีคุณภาพ ภายในปี ๒๕๗๓

๘. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๘.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ ๒๑

๘.๒ กลยุทธ์ที่ ๒ พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

๘.๓ ตัวชี้วัดที่ ๗) ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

๙.๑ ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

๙.๑.๑ นักศึกษาจากสถาบันการศึกษาที่ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาต่อตามแผนรับนักศึกษาใหม่ จำนวน ๘๐%

๙.๒ ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

๙.๒.๑ ได้จัดสอบคัดเลือกนักศึกษาใหม่ รอบ ๑- ๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

๙.๒.๒ ได้จัดสอบสัมภาษณ์นักศึกษาใหม่ รอบ ๑- ๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

๙.๒.๓ ได้จัดทำคู่มือนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

๙.๒.๔ ร้อยละ ๙๐ ของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจและได้รับ ความรู้ที่มีในกิจกรรม เปิดบ้านราชมงคล

๙.๒.๕ ร้อยละ ๙๐ ของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจและได้รับ ความรู้ที่มีในกิจกรรมแนะแนวประชาสัมพันธ์หลักสูตร ๖ พื้นที่ เพื่อความเข้าใจในการเข้าศึกษาต่อ

๙.๓ ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

๙.๓.๑ ผลการประเมินโครงการ รอบ ๑ - ๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

๙.๓.๒ ผลการประเมินการใช้งานคู่มือนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

๙.๓.๓ โรงเรียน สถาบันการศึกษา และนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ ได้รับความรู้ในหน่วยงานของมหาวิทยาลัยเพิ่มขึ้น

๑๐. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
๑. จำนวนนักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกนักศึกษาใหม่ รอบ ๑ - ๓ ปีการศึกษา ๒๕๖๘	ร้อยละ	๑๐๐
๒. จำนวนนักเรียนที่ผ่านการสอบสัมภาษณ์รับนักศึกษาใหม่ รอบ ๑ และ รอบ ๒ปีการศึกษา ๒๕๖๘	ร้อยละ	๘๐
๓. จำนวนนักศึกษาที่ได้รับความรู้ความเข้าใจในคู่มือนักศึกษาใหม่ในระดับดีมาก	ร้อยละ	๘๐
๔.ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม OPEN HOUSE อยู่ในระดับ ดีมาก	ร้อยละ	๘๐
๕.ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรมแนะแนวประชาสัมพันธ์หลักสูตรอยู่ในระดับ ดีมาก	ร้อยละ	๘๐

๑๑. โครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.๙) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

๑๐.๑ รหัส _ _ - _ _ - ๐๑ โครงการรับสมัครนักศึกษาใหม่ รอบ ๑ สอบปฏิบัติ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

๑๐.๒ รหัส _ _ - _ _ - ๐๒ โครงการรับสมัครนักศึกษาใหม่ รอบ ๒ สอบตรง ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

๑๐.๓ รหัส _ _ - _ _ - ๐๓ โครงการรับสมัครนักศึกษาใหม่ รอบ ๓ EXTRA ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

๑๐.๔ รหัส _ _ - _ _ - ๐๔ โครงการคู่มือนักศึกษาใหม่ ๒๕๖๗

๑๐.๕ รหัส _ _ - _ _ - ๐๕ โครงการเปิดบ้านราชมงคลล้านนา (OPEN HOUSE ๒๐๒๔) ปีการศึกษา ๒๕๖๘

๑๐.๖ รหัส _ _ - _ _ - ๐๖ โครงการแนะแนวประชาสัมพันธ์หลักสูตร ๖ พื้นที่

๑๒. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. ....๒๕๖๗...			ปี พ.ศ. ...๒๕๖๘.....											งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑.รหัส-๐๑															๑,๑๕๐,๐๐๐.-	สวท.
๒.รหัส-๐๒															๑,๓๔๐,๐๐๐.-	
๓.รหัส-๐๓															๑๐๐,๐๐๐	
๔.รหัส-๐๔															๖๐,๐๐๐.-	
๕.รหัส-๐๕															๙๐๐,๐๐๐.-	
๖.รหัส-๐๖															๘๐๐,๐๐๐.-	
รวม															๔,๓๕๐,๐๐๐.-	

๑๓. งบประมาณประมาณการ

	หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)	รวมจำนวนเงิน (บาท)
โครงการที่ ๑	๑.รหัส _ _ _ _ - ๐๑ โครงการรับสมัครนักศึกษาใหม่ รอบ ๑ : สอบปฏิบัติ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘		๑,๑๕๐,๐๐๐.-
	๑.๑ ค่าตอบแทน	๗๒๐,๐๐๐.-	
	๑.๒ ค่าใช้สอย	๓๐,๐๐๐.-	
	๑.๓ ค่าวัสดุและครุภัณฑ์	๔๐๐,๐๐๐.-	
โครงการที่ ๒	๒.รหัส _ _ _ _ - ๐๒ โครงการรับสมัครนักศึกษาใหม่ รอบ ๒ : สอบตรง ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘		๑,๓๔๐,๐๐๐.-
	๒.๑ ค่าตอบแทน	๘๑๐,๐๐๐.-	
	๒.๒ ค่าใช้สอย	๘๐,๐๐๐.-	
	๒.๓ ค่าวัสดุและครุภัณฑ์	๔๕๐,๐๐๐.-	
โครงการที่ ๓	๓. รหัส _ _ _ _ - ๐๓ โครงการรับสมัครนักศึกษาใหม่ รอบ ๓ EXTRA ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘		๑๐๐,๐๐๐.-
	๓.๑ ค่าตอบแทน	๔๐,๐๐๐.-	
	๓.๒ ค่าใช้สอย	๑๐,๐๐๐.-	
	๓.๓ ค่าวัสดุและครุภัณฑ์	๕๐,๐๐๐.-	
โครงการที่ ๔	๔. รหัส _ _ _ _ - ๐๔ โครงการคู่มือนักศึกษาใหม่ ๒๕๖๘		๖๐,๐๐๐.-
	๔.๑ ค่าตอบแทน		
	๔.๒ ค่าใช้สอย		
	๔.๓ ค่าวัสดุและครุภัณฑ์	๖๐,๐๐๐.-	
โครงการที่ ๕	๕. รหัส _ _ _ _ - ๐๕ โครงการเปิดบ้านราชมงคลล้านนา (OPEN HOUSE) ครั้งที่ ๔		๙๐๐,๐๐๐
	๕.๑ ค่าตอบแทน	๑๐,๐๐๐	
	๕.๒ ค่าใช้สอย	๑๕๐,๐๐๐	
	๕.๓ ค่าวัสดุและครุภัณฑ์	๗๔๐,๐๐๐	
โครงการที่ ๖	๖. รหัส _ _ _ _ - ๐๖ โครงการแนะแนวประชาสัมพันธ์หลักสูตร ๖ พื้นที่		๘๐๐,๐๐๐
	๖.๑ ค่าตอบแทน		
	๖.๒ ค่าใช้สอย	๔๐๐,๐๐๐	
	๖.๓ ค่าวัสดุและครุภัณฑ์	๔๐๐,๐๐๐	
	จำนวนเงิน (สี่ล้านสามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)		๔,๓๕๐,๐๐๐.-

หมายเหตุ ๑. งบประมาณที่ขออนุมัติคืองบประมาณประมาณการเพื่อขออนุมัติในหลักการ

๒. ขอถั่วเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกรายการ

๓. งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

๑๔.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

๑๔.๑ แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน ..แผนงานรับสมัครนักศึกษาใหม่ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน (สวท.).....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อให้ได้จำนวนนักศึกษาที่มีคุณลักษณะที่เหมาะสมตามแผนการรับนักศึกษาของแต่ละหลักสูตร.....

งบประมาณ.....๔,๓๕๐,๐๐๐.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ๑ ต.ค. ๒๕๖๗ ถึง ๓๐ ก.ย. ๒๕๖๘

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
๑. ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	๑.๑ มีการปรับเปลี่ยนนโยบาย และการดำเนินการตามแผนยุทธศาสตร์การมอบหมายงานระดับสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน และระดับมหาวิทยาลัย		✓		✓	ต่ำ	Take
๒. ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	๒.๑ ขาดการให้คำปรึกษาด้านระเบียบการเงินและการคลังกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง	✓			✓	ต่ำ	Take
	๒.๒ เทคโนโลยีที่มีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงในการสนับสนุนการดำเนินงาน		✓		✓	ต่ำ	Take
๓. ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	๓.๑ ขาดการตรวจสอบความถูกต้องของระเบียบ ประกาศ และข้อบังคับ ให้เกิดความล่าช้าตลอดกระบวนการขาดความครบถ้วน และความถูกต้องของข้อมูลการรับสมัครที่ต้องใช้ร่วมกัน		✓		✓	ปานกลาง	Treat
๔. ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	๔.๑ ความสอดคล้องต่อประกาศ ระเบียบ ข้อบังคับ ในการรับสมัครนักศึกษาใหม่ของมหาวิทยาลัย		✓		✓	ต่ำ	Take

ะดับความเสี่ยง ค่าคะแนน ๑-๓ = ต่ำ ค่าคะแนน ๔-๙ = ปานกลาง ค่าคะแนน ๑๐-๑๖ = สูง ค่าคะแนน ๑๗-๒๕ = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง ๑. Take - การยอมรับความเสี่ยง ๒. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง ๓. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง ๔. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

๑๔.๒ แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน .....แผนงานรับสมัครนักศึกษาใหม่ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน (สวท.).....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อให้ได้จำนวนนักศึกษาที่มีคุณลักษณะที่เหมาะสมตามแผนการรับนักศึกษาของแต่ละหลักสูตร.....

งบประมาณ..... ๔,๓๕๐,๐๐๐.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ๑ ต.ค. ๒๕๖๗ ถึง ๓๐ ก.ย. ๒๕๖๘

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
๑. ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	๑.๑ มีการปรับเปลี่ยนนโยบาย และการ ดำเนินการตามแผนยุทธศาสตร์ การมอบหมายงานระดับสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน และระดับมหาวิทยาลัย		✓	รวบรวม ศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับนโยบายตามแผนยุทธศาสตร์และการมอบหมายงานที่ชัดเจนในทุกระดับ	๓๐ ก.ย. ๒๕๖๘
๒. ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	๒.๑ การให้คำปรึกษาด้านระเบียบ การเงินและการคลังกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง	✓		สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานที่ดูแลระเบียบการเงินและการคลังและความร่วมมืออื่นๆ และติดตามความร่วมมืออย่างต่อเนื่อง	๓๐ ก.ย. ๒๕๖๘
๓. ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	๓.๑ ขาดการตรวจสอบความถูกต้องของระเบียบ ให้เกิดความล่าช้าตลอดกระบวนการขาดความครบถ้วน และความถูกต้องของข้อมูลการรับสมัครที่ต้องใช้ร่วมกัน		✓	ทบทวนและปรับปรุงข้อกำหนด ของระเบียบ ประกาศ ข้อบังคับ ให้เป็นปัจจุบัน กับทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๓๐ ก.ย. ๒๕๖๘
๔. ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	๔.๑ ความสอดคล้องต่อประกาศ ระเบียบ ข้อบังคับ ในการรับสมัครนักศึกษาใหม่ของคณะและของมหาวิทยาลัยฯ	✓		ทบทวนและปรับปรุงข้อกำหนด ของระเบียบ ประกาศ ข้อบังคับ ให้เป็นปัจจุบัน กับทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๓๐ ก.ย. ๒๕๖๘

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายสมนึก สุระธง)

รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐๕๓ ๙๒๑ ๔๔๔ ต่อ ๑๑๐๑

5.20 แผนงานค่าใช้จ่ายสมัครพนักงาน

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน งานยุทธศาสตร์และบุคลากร กองบริหารทรัพยากรเชียงราย

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน ค่าใช้จ่ายสมัครพนักงาน

2. ผู้รับผิดชอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล เชียงราย มีการเปิดการเรียนการสอนและบริหารจัดการส่วนงานภายในทั้งหมด 3 คณะ 2 กอง คือ คณะบริหารธุรกิจและศิลปะศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กองบริหารทรัพยากรเชียงราย และกองการศึกษาเชียงราย ซึ่งมีนักศึกษาและบุคลากรประเภทวิชาการและประเภทสนับสนุน ปฏิบัติงานประจำอยู่ตามสังกัดต่าง ๆ เพื่อให้มีผู้ปฏิบัติงานสนับสนุนด้านวิชาการและการบริหารจัดการภายในส่วนงานภายใน รวมไปถึงการพัฒนานักศึกษาในด้านต่าง ๆ ให้มีประสิทธิภาพที่สูงขึ้น จึงเห็นควรให้มีการจ้างลูกจ้างชั่วคราว สังกัด มทร.ล้านนา เชียงราย ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 37 อัตรา

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อจ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานสังกัดคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 4 อัตรา

5.2 เพื่อจ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานสังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 14 อัตรา

5.3 เพื่อจ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานสังกัดกองบริหารทรัพยากรเชียงราย ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 18 อัตรา

5.4 เพื่อจ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานประจำสังกัดกองการศึกษาเชียงราย ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 7 อัตรา

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 บุคลากรที่ได้รับคัดเลือก มีคุณภาพในการปฏิบัติงาน

6.2 มหาวิทยาลัยได้รับการจัดสรรงบประมาณเพิ่มเติมจากค่ารับสมัครพนักงาน

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 **เป้าหมายที่ 8**: ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และ มีผลิตภาพ และการมีงานที่มีคุณค่าสำหรับทุกคน

เป้าหมายย่อย 8.5 บรรลุการจ้างงานเต็มที่และมีผลิตภาพ และการมีงานที่มีคุณค่าสำหรับหญิงและชายทุกคน รวมถึงเยาวชนและผู้มีภาวะทุพพลภาพ และให้มีการจ่ายค่าจ้างที่เท่าเทียมสำหรับงานที่มีคุณค่าเท่าเทียมกัน ภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ .....-.....

8.2 กลยุทธ์ที่ .....-.....

8.3 ตัวชี้วัดที่ .....-.....

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 มีลูกจ้างชั่วคราวปฏิบัติงานสังกัดคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 4 อัตรา

9.1.2 มีลูกจ้างชั่วคราวสังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 14 อัตรา

9.1.3 มีลูกจ้างชั่วคราวปฏิบัติงานสังกัดกองบริหารทรัพยากรเชียงราย ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 18 อัตรา

9.1.4 มีลูกจ้างชั่วคราวประจำสังกัดกองการศึกษาเชียงราย ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 7 อัตรา

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

คณะบริหารธุรกิจและศิลปะศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กองบริหารทรัพยากรเชียงราย และกองการศึกษาเชียงราย มีผู้ปฏิบัติงานสนับสนุนด้านวิชาการและการบริหารจัดการภายในส่วนงานภายใน รวมไปถึงการพัฒนานักศึกษาในด้านต่าง ๆ ให้มีประสิทธิภาพที่สูงขึ้น

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

บุคลากรและนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจและศิลปะศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กองบริหารทรัพยากรเชียงราย และกองการศึกษาเชียงราย มีผู้ปฏิบัติงานในการสนับสนุนด้านวิชาการและการบริหารจัดการอำนวยความสะดวกและเพิ่มศักยภาพในการทำงานและการเรียนให้สำเร็จมากขึ้น

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนลูกจ้างชั่วคราวที่ผ่านกาคัดเลือกตามขั้นตอนการสรรหา สังกัดคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	อัตรา	4
จำนวนลูกจ้างชั่วคราวที่ผ่านกาคัดเลือกตามขั้นตอนการสรรหา สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์	อัตรา	14
จำนวนลูกจ้างชั่วคราวที่ผ่านกาคัดเลือกตามขั้นตอนการสรรหา สังกัดกองบริหารทรัพยากรเชียงราย	อัตรา	18
จำนวนลูกจ้างชั่วคราวที่ผ่านกาคัดเลือกตามขั้นตอนการสรรหา สังกัดกองการศึกษาเชียงราย	อัตรา	7

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 01.จ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานสังกัดคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568

10.2. จ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานสังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568

10.3 จ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานสังกัดกองบริหารทรัพยากรเชียงราย ประจำปีงบประมาณ 2568

10.4 จ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานประจำสังกัดกองการศึกษาเชียงราย ประจำปีงบประมาณ 2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	20,400.00	
1.จ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานสังกัดคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	✓													มทร.ล้านนาชร

2.จ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานสังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์	✓													มทร.ล้านนา ชร
3.จ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานสังกัดกองบริหารทรัพยากรเชียงราย	✓													มทร.ล้านนา ชร
4.จ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานประจำสังกัดกองการศึกษาเชียงราย	✓													มทร.ล้านนา ชร

13. งบประมาณ 20,400.00 บาท (หนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ	
5.ค่าสาธารณูปโภค	**20,400.00**
จำนวนเงิน	**20,400.00**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....แผนงานค่าใช้จ่ายสมัครพนักงาน

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

วัตถุประสงค์แผนงาน

1 เพื่อจ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานสังกัดคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 4 อัตรา

2 เพื่อจ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานสังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 14 อัตรา

3 เพื่อจ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานสังกัดกองบริหารทรัพยากรเชียงราย ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 18 อัตรา

4 เพื่อจ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานประจำสังกัดกองการศึกษาเชียงราย ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 7 อัตรา

งบประมาณ 20,400.00 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....กรกฎาคม .....ถึง.....สิงหาคม.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ระยะเวลาในการดำเนินการตามขั้นตอนการสรรหามีระยะสั้น	✓		1	1	1	Take - การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....แผนงานค่าใช้จ่ายสมัครพนักงาน**.....**

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย.....

วัตถุประสงค์แผนงาน

1 เพื่อจ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานสังกัดคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 4 อัตรา

2 เพื่อจ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานสังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 14 อัตรา

3 เพื่อจ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานสังกัดกองบริหารทรัพยากรเชียงราย ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 18 อัตรา

4 เพื่อจ้างลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติงานประจำสังกัดกองการศึกษาเชียงราย ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 7 อัตรา

งบประมาณ.....20,400.00.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....กรกฎาคม.....ถึง.....สิงหาคม.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...การกำหนดขอบเขตระยะเวลาการรับสมัครกระชั้นชิดเกินไป	✓		มีการวางแผนการดำเนินงานล่วงหน้า จัดทำกรอบระยะเวลาให้เหมาะสม	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

5.21 แผนงานค่าใช้จ่ายบัตรนักศึกษา

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน งานวิชาการ กองการศึกษา มทร.ล้านนา พิษณุโลก
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
รหัสโครงการ __ _ _ แผนงานค่าใช้จ่ายบัตรนักศึกษา พิษณุโลก ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘_ __ _ _ _

๑. ชื่อโครงการ/กิจกรรม โครงการแผนงานค่าใช้จ่ายบัตรนักศึกษา พิษณุโลก ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

๒. หน่วยงานที่รับผิดชอบ งานวิชาการ กองการศึกษา มทร.ล้านนา พิษณุโลก

๓. สถานที่ดำเนินงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

๔. กำหนดการจัดโครงการ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๗ - กันยายน พ.ศ.๒๕๖๘

๕. หลักการและเหตุผล

งานวิชาการ กองการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นหน่วยงานหลักในการรับรายงานตัวนักศึกษาใหม่ การขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่ ซึ่งได้ดำเนินงานเกี่ยวกับบัตรนักศึกษาใหม่เป็นประจำทุกปีการศึกษา เพื่อให้นักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก สามารถยืนยันตัวตนและสิทธิ์ของการเป็นนักศึกษาในมหาวิทยาลัย

๖. วัตถุประสงค์

เพื่อดำเนินการจัดทำบัตรนักศึกษาใหม่ให้กับนักศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

๗. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

ตามข้อมูลประมาณการจำนวนแผนรับนักศึกษาใหม่ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ ภาคปกติ จำนวน ๔๕๐ คน *และใช้เพื่อประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยฯ สำหรับผู้สนใจ/ผู้เกี่ยวข้องในปีถัดไป*

๘. งบประมาณ ๔๒,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นสองพันบาทถ้วน)

(จากการประมาณการรายได้ค่าสมัครสอบตามประกาศแผนรับของมหาวิทยาลัย ปีที่ผ่านมา คือปีการศึกษา ๒๕๖๗ จำนวน ๔๒๐ คน อัตราเงินที่สามารถใช้งานในเขตพื้นที่ได้รายละ ๑๐๐ บาท เป็นเงินประมาณการทั้งสิ้น ๔๒,๐๐๐ บาท)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
๑. ค่าตอบแทน	-
๒. ค่าวัสดุ	
๓. ค่าใช้สอย ๓.๑ ค่าจ้างถ่ายรูปเพื่อติดบัตรนักศึกษา (100 บาท x 420 คน)	๔๒,๐๐๐-
รวมจำนวนเงิน	**๔๒,๐๐๐**

ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกหมวดรายการ

๙. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๖๗					ปี พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑. วางแผนการดำเนินการ (P) - แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินโครงการฯ - ประชุมเพื่อวางแผน เตรียมความพร้อมการดำเนินงานโครงการ/ กิจกรรม - ติดต่อประสานงานเข้าดำเนินโครงการ/ กิจกรรม						←	—	→							-	ระบุผลลัพธ์ที่เกิดจากกิจกรรมที่ดำเนินการ - โครงการดำเนินงานฯ ได้รับการอนุมัติดำเนินงาน - คณะกรรมการดำเนินงานฯ มีความเข้าใจแนวปฏิบัติงานฯ ในทิศทางเดียวกัน

๑๐. ตัวชี้วัดของโครงการ

ตัวชี้วัด	เกณฑ์	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	ผล
๑๐.๑ เชิงปริมาณ	จำนวนนักศึกษา ผู้มีสิทธิ์สอบเข้าร่วมโครงการฯ	ร้อยละของนศ.ใหม่	๙๕	
๑๐.๒ เชิงคุณภาพ	ผลการประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาต่อกระบวนการรับนักศึกษาใหม่ มทร.ล้านนา พิษณุโลก	ระดับ	ดี	
๑๐.๓ เชิงเวลา	เข้าร่วมกิจกรรมตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	๑๐๐	
๑๐.๔ เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการจัดโครงการฯ ไม่เกินวงเงินที่กำหนด	บาท	๔๒,๐๐๐	

๑๑. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

๑๑.๑ นักศึกษาได้รับบัตรนักศึกษาก่อนเปิดภาคเรียน ร้อยละ ๘๐ ของจำนวนนักศึกษาใหม่

๑๒. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

๑๒.๑ นักศึกษาได้รับบัตรนักศึกษาที่เป็นข้อมูลของตนเองอย่างถูกต้อง ร้อยละ ๙๕ ของนักศึกษาใหม่

๑๓. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

๑๓.๑ นักศึกษาใหม่ได้รับบัตรนักศึกษาครบ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ผู้เสนอโครงการ/กิจกรรม
(นางสาวภัทรพร ชัยสิทธิ์)
งานทะเบียนและประมวลผล
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐ ๕๕๒๙ ๘๔๓๘-๓๙ ต่อ ๑๑๑๒

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางสาวพาฝัน ปิ่นทอง)
หัวหน้างานวิชาการ
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ๐ ๕๕๒๙ ๘๔๓๘-๓๙ ต่อ ๑๑๐๒

5.22 แผนงานค่าใช้จ่ายขึ้นทะเบียนบัณฑิต

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** แผนงานค่าใช้จ่ายขึ้นทะเบียนบัณฑิต (ค่าเอกสารการศึกษา)
2. **ผู้รับผิดชอบ** สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้มอบหมายให้สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน (สวท.) เป็นผู้จัดทำแผนงานค่าใช้จ่ายขึ้นทะเบียนบัณฑิต เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาของมหาวิทยาลัย โดย สวท.เป็นผู้จัดทำแบบฟอร์มเอกสารการศึกษา จัดพิมพ์ ตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารการศึกษา แจ้งผลการตรวจสอบคุณวุฒิการศึกษาสำหรับหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน จัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์ และจัดประชุมเตรียมความพร้อมต่าง ๆ สำหรับฝ่ายจัดเรียงปริญญาบัตร ข้อมูลบัณฑิตและจัดผังที่นั่งบัณฑิต ในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา 2566 และสนับสนุนภารกิจหลักในด้านการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัย นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย สวท.จึงได้มีการดำเนินโครงการ ดังนี้

1. โครงการจัดซื้อจัดจ้างแบบฟอร์มใบแสดงผลการศึกษา (Transcript) สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
2. โครงการจัดซื้อจัดจ้างแบบฟอร์มเอกสารการศึกษา ซองใส่เอกสารการศึกษาสำหรับการศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
3. โครงการจ้างเหมาเช่าบริการเครื่องถ่ายเอกสาร ประจำปีงบประมาณ 2568

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อให้การดำเนินงานสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาเป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและถูกต้องครบถ้วน

5.2 เพื่อให้ได้แบบฟอร์มเอกสารการศึกษาและซองใส่เอกสารการศึกษาถูกต้องตามประกาศมหาวิทยาลัย

5.3 เพื่อรองรับการปฏิบัติงานทางด้านการบริการทางการศึกษาที่เพิ่มขึ้น

5.4 เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมประสิทธิภาพการทำงานของบุคลากร

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.3 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยในราคาที่ทุกคนเข้าถึงได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output

9.1.1 การดำเนินกระบวนการผู้สำเร็จการศึกษาเป็นไปด้วยความถูกต้อง

9.1.2 ผู้สำเร็จการศึกษาได้รับเอกสารการศึกษาที่ถูกต้อง ครบถ้วนตามกำหนดระยะเวลา

9.1.3 การให้บริการทางด้านการศึกษาทั้งภายในและภายนอก มีความรวดเร็ว และมีคุณภาพ

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 การดำเนินกระบวนการผู้สำเร็จการศึกษาเป็นไปด้วยความถูกต้อง

9.2.2 การให้บริการทางด้านการศึกษา และการบริการการทำงานของบุคลากรประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 ทำให้สามารถขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยได้

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
10.1 การดำเนินงานกระบวนการผู้สำเร็จการศึกษาแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	75
10.2 ผู้สำเร็จการศึกษาของมหาวิทยาลัยได้รับแบบฟอร์มที่ถูกต้องตามกำหนดระยะเวลาตามระเบียบ ประกาศมหาวิทยาลัย	ร้อยละ	75
10.3 ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	ร้อยละ	75

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _ _ _ _ _ _ - 01 โครงการจัดทำเอกสารรายนามเพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา การจัดพิมพ์และตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารการศึกษา การแจ้งผลตรวจสอบคุณวุฒิการศึกษาสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

10.2 รหัส _ _ _ _ _ _ - 02 โครงการจัดซื้อจัดจ้างแบบฟอร์มใบแสดงผลการศึกษา (Transcript) สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

10.3 รหัส _ _ _ _ _ _ - 03 โครงการจ้างเหมาเช่าบริการเครื่องถ่ายเอกสาร ประจำปีงบประมาณ 2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567				ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส _ _ _ _ _ _ - 01														109,425	
2.รหัส _ _ _ _ _ _ - 02														425,000	
3.รหัส _ _ _ _ _ _ - 03														86,400	
รวม														620,825	สวท.

13. งบประมาณ 620,825 บาท (หกแสนสองหมื่นแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	86,400
3.ค่าวัสดุ	534,425
จำนวนเงิน	620,825

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานค่าใช้จ่ายขึ้นทะเบียนบัณฑิต

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน (สวท.)

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อให้การดำเนินงานสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาเป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและถูกต้องครบถ้วน

2. เพื่อให้ได้แบบฟอร์มเอกสารการศึกษาและซองใส่เอกสารการศึกษาถูกต้องตามประกาศมหาวิทยาลัย

งบประมาณ 620,825 บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	การเปลี่ยนแปลงนโยบาย และการดำเนินการตามแผนยุทธศาสตร์ การมอบหมายหมายงานระดับสำนัก และระดับมหาวิทยาลัย	✓			✓	ต่ำ	Take
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	ขาดการให้คำปรึกษาด้านระเบียบการเบิกจ่ายกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง	✓			✓	ต่ำ	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	การเปลี่ยนแปลงนโยบายรัฐบาล ระเบียบ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง		✓		✓	ปานกลาง	Take
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	ขาดความรู้เฉพาะทางในการจัดซื้อจัดจ้าง และเทคโนโลยีที่ล่าสมัย	✓			✓	ต่ำ	Treat

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานค่าใช้จ่ายขึ้นทะเบียนบัณฑิต

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน (สวท.)

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อให้การดำเนินงานสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาเป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและถูกต้องครบถ้วน

2. เพื่อให้ได้แบบฟอร์มเอกสารการศึกษาและซองใส่เอกสารการศึกษาถูกต้องตามประกาศมหาวิทยาลัย

งบประมาณ 620,825 บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	มีการปรับเปลี่ยนนโยบาย และการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ การมอบหมายงานระดับสำนักและระดับมหาวิทยาลัย	✓		รวบรวมศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับนโยบายตามแผนยุทธศาสตร์และการมอบหมายงานที่ชัดเจนในทุกระดับ	30 กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	ขาดการให้คำปรึกษาด้านระเบียบการเบิกจ่ายกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง	✓		ขอคำปรึกษาจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และติดตามข้อมูลข่าวสารอย่างต่อเนื่องเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	30 กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	การเปลี่ยนแปลงนโยบายรัฐบาล ระเบียบ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง		✓	ศึกษาหาข้อมูลเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงาน และขอคำปรึกษาจากหน่วยงานภายในที่เกี่ยวข้อง	30 กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	ขาดความรู้เฉพาะทางในเรื่องที่เกี่ยวข้อง และยังขาดเทคโนโลยีที่ทันสมัย	✓		ศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม และขอคำปรึกษาจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	30 กันยายน 2568

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่ร้อยโท ณัฐรัตน์ ปาณานนท์)

ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 053-921-444 ต่อ 1101

5.23 แผนงานขายสินค้า

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก

โครงการ (หลัก) โครงการบริหารจัดการงานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์ มทร.ล้านนา ตาก ปี 2568

---

1. ชื่อกิจกรรม โครงการบริหารจัดการงานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์ มทร.ล้านนา ตาก ปี 2568

2. ผู้รับผิดชอบ นายทีปกร ทั่งทอง

3. หลักการและเหตุผล

ด้วยส่วนงานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์ งานคลังและพัสดุ กองบริหารทรัพยากรตาก มีกรอบภาระงานจัดหารายได้จากทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย โดยจัดการพื้นที่และทรัพยากรของมหาวิทยาลัยเชิงพาณิชย์ ร่วมถึงพัฒนาพื้นที่เพื่อสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัย ตลอดจนการใช้อัตลักษณ์ สัญลักษณ์ของของมหาวิทยาลัยเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ ทั้งนี้ในการดำเนินการในปีที่ผ่านมาจำเป็นต้องมีงบประมาณในการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อให้การดำเนินการจัดหารายได้ดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยพึงพอใจต่อคู่สัญญาทั้งสองฝ่าย จึงจำเป็นต้องมีการวางแผนการดำเนินงานจัดหารายได้จากทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์ของมหาวิทยลัย เพื่อให้การดำเนินงานในปีงบประมาณ 2568 เป็นไปด้วยความมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

4. วัตถุประสงค์

4.1เพื่อสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัยจากการจำหน่ายอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการศึกษา

4.2 เพื่อสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัยจากการให้เช่าพื้นที่

4.3เพื่อปรับปรุงพื้นที่เช่าให้ถูกสุขลักษณะ ปลอดภัยต่อผู้เช่าและผู้รับบริการ

4.4เพื่อให้การปฏิบัติงานสำนักงานมีประสิทธิภาพ

4.5 เพื่อให้การสนับสนุนการจัดเตรียมสถานที่พื้นที่เช่าเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

4.6 เพื่อให้การสนับสนุนการขายอุปกรณ์การศึกษาช่วงเปิดภาคเรียนการศึกษาอย่างทั่วถึง และรวดเร็ว อีกทั้งยังส่งเสริมให้นักศึกษามีรายได้ระหว่างการศึกษา

4.7 เพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างผู้ให้เช่ากับผู้เช่า

5. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

6. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

-

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

7.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

- นักศึกษาได้รับการบริการจำหน่ายอุปกรณ์การศึกษาไม่เกิน 30 นาที/คน ในช่วงเปิดภาคการศึกษา

- พื้นที่เช่าบริเวณโรงอาหารกลางได้รับการปรับปรุงตามแผนงานครบถ้วน
- รายได้ค่าเช่าพื้นที่เพิ่มขึ้น 10% จากปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
- บุคลากรได้รับค่าตอบแทนในการปฏิบัติงานวันหยุด และวันหยุดนักขัตฤกษ์

7.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

- นักศึกษามีอุปกรณ์การศึกษาครบถ้วน
- ภูมิทัศน์บริเวณโรงอาหารกลางมีความเหมาะสมมากขึ้น
- มหาวิทยาลัยสามารถนำเงินรายได้ที่เพิ่มขึ้นมาปรับปรุงพื้นที่เช่าในปีงบประมาณถัดไป
- นักศึกษาและบุคลากรของมหาวิทยาลัยมีทางเลือกในการบริโภคอาหาร เครื่องดื่ม มากขึ้น
- ได้รับความร่วมมือจากบุคลากรในการปฏิบัติงานช่วงวันหยุด และวันหยุดนักขัตฤกษ์

7.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

- สร้างงาน เพิ่มประสบการณ์ในการทำงานให้กับนักศึกษา
- ผู้ใช้บริการโรงอาหารกลางได้รับความปลอดภัยทางสภาพอากาศ
- มหาวิทยาลัยสร้างขวัญ กำลังใจ และความเชื่อมั่นให้กับเจ้าหน้าที่ในด้านค่าตอบแทนวันหยุดและวันหยุดนักขัตฤกษ์

8. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม

8.1 รหัส.....-01.....

8.2 รหัส.....-02.....

8.3 รหัส.....-03.....

10. แผนการดำเนินงาน

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ (P) -จัดแผนการดำเนินงานและเขียนโครงการ -ขออนุมัติโครงการ	←	—	→										-	
2.การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามโครงการ (D) -กิจกรรมที่ 1 -กิจกรรมที่ 2 -กิจกรรมที่ 3				←	—	—	—	—	—	—	—	→	**37,595.00** **33,000.00** **285,630.00**	
3.การติดตาม ประเมินผล (C) -ประเมินและสรุปผลการดำเนินโครงการ						←	→				←	→	-	
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A)								←	—	—	—	→	-	

กิจกรรมที่ 1 บริหารสำนักงานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์

งานสำนักงานเป็นหัวใจหลักในการดำเนินงานและจัดทำเอกสารต่างๆ คือ งานขายอุปกรณ์นักศึกษา งานเช่าพื้นที่ งานเช่าพื้นที่ชั่วคราว และการประชุมคณะกรรมการบริหารงานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์ เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวในกิจกรรมต่างๆ ตลอดทั้งปีงบประมาณ 2568 เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงจำเป็นต้องจัดซื้อวัสดุ และครุภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่งานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์ได้อย่างสะดวก ราบรื่นเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

กิจกรรมที่ 2 บริหารงานจำหน่ายอุปกรณ์นักศึกษา

ในระยะเวลาของการเปิดภาคเรียนที่ 1 ของทุกปีการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก ได้รับนักเรียนเข้าศึกษาต่อในระดับ ปวช. ปวส. และระดับปริญญาตรี ในสาขาต่างๆ เป็นเหตุให้มีนักศึกษาใหม่เป็นจำนวนมากที่ต้องการเข้าถึงบริการการจำหน่ายอุปกรณ์นักศึกษา ทำให้งานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์ไม่สามารถให้บริการได้อย่างรวดเร็ว จึงจำเป็นต้องสรรหาบุคคลมาช่วยปฏิบัติงานเป็นการชั่วคราว ทั้งนี้จึงเล็งเห็นการสร้างอาชีพให้กับนักศึกษาที่ต้องการหารายได้ระหว่างศึกษา อีกทั้งยังเป็นการสร้างเสริมประสบการณ์ทำงานให้กับนักศึกษาอีกด้วย

กิจกรรมที่ 3 บริหารงานเช่าพื้นที่

ตามที่ งานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์ มีกรอบภาระงานจัดหารายได้จากทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย โดยจัดการพื้นที่และทรัพยากรของมหาวิทยาลัยเชิงพาณิชย์ ร่วมถึง**พัฒนาพื้นที่เพื่อ**สร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัย ตลอดจนการใช้อัตลักษณ์ สัญลักษณ์ของของมหาวิทยาลัยเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ โดยรายได้หลักมาจากการให้เช่าพื้นที่บริเวณโรงอาหารกลาง โดยอาคารดังกล่าวมีอายุการใช้งานเกิน 10 ปี ขาดการดูแลและบำรุงรักษาในช่วงสถานการณ์การระบาดของโรคโควิด-19 อีกทั้งยังประสบปัญหาเกี่ยวกับท่อน้ำทิ้ง จึงจำเป็นต้องจัดสรรงบประมาณมาซ่อมแซมบำรุงรักษา เพื่อเป็นขวัญและกำลังใจของผู้เช่า และเป็นการเสริมสร้างความสัมพันธ์อันระหว่างผู้ให้เช่าและผู้เช่า ตลอดจนการสร้างภูมิทัศน์ให้อาคารสวยงาม สะอาด บรรยากาศดี เหนือสิ่งอื่นใดจักเป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ และผู้เข้ามาใช้บริการ

และการอนุญาตให้ใช้พื้นที่ชั่วคราวภายใน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก เพื่อการประชาสัมพันธ์ ขายสินค้าและบริการ ของผู้ขออนุญาตใช้พื้นที่ชั่วคราวนั้น ย่อมมีค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน เช่น ค่าใช้จ่ายในการจัดเตรียมสถานที่ ค่าจ้างบุคลากรทำความสะอาด ค่าจ้างบุคลากรทำงานนอกเวลาราชการ เป็นต้น ซึ่งไม่อาจทราบได้ว่าจะมีผู้ขออนุญาตใช้สถานที่ชั่วคราวจำนวนเท่าใด จึงจำเป็นต้องจัดสรรงบประมาณในการจัดการดังกล่าว เพื่อให้การดำเนินการในปีงบประมาณ 2568 เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

11. งบประมาณ 379,825.60 บาท

กิจกรรมที่ 1 บริหารสำนักงานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1. ค่าวัสดุ (37,5**95.00 บาท)**	
1.1 วัสดุสำนักงาน (เช่น กระดาษ AA, แฟ้มเก็บเอกสาร เป็นต้น)	25,095.00
1.2 วัสดุคอมพิวเตอร์	12,500.00

งบประมาณตามกิจกรรมที่ 1 ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ

กิจกรรมที่ 2 บริหารงานจำหน่ายอุปกรณ์นักศึกษา

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน (33,000.00 บาท)	
1.1 จ้างนักศึกษา (200 บาท x 2 คน x 22วัน)	8,800.00
2. ค่าใช้สอย (6,000.00 บาท)	
2.1 ค่าจ้างเหมาทำป้ายเกี่ยวข้องการงานจำหน่ายอปุกรณ์นักศึกษา/บัณฑิต เช่น ห้องจำหน่ายอุปกรณ์ เป็นต้น	6,000.00

งบประมาณตามกิจกรรมที่ 2 ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ

กิจกรรมที่ 3 บริหารงานเช่าพื้นที่

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน (24,200.00 บาท)	
1.1 จ้างบุคลากรปฏิบัติงานช่วงวันหยุด และวันหยุดนักขัตฤกษ์ (จัดเตียมพื้นที่และให้บริการ)	20,000.00
1.2 จ้างบุคลกรทำความสะอาดพื้นที่เช่า (กรณีมีการเปลี่ยนผู้เช่าพื้นที่)	4,200.00
2. ค่าใช้สอย (189,900.60 บาท)	
2.1 ค่าจ้างเหมาต่างๆ ในการปรับปรุง/ซ่อมแซม/เพิ่มเติม พื้นที่เช่า	59,900.60
2.2 ค่าจ้างเหมาบริการปรับปรุงท่อน้ำทิ้งโรงอาหารกลาง	100,000.00
2.3 ค่าจ้างเหมาดูแลรักษาท่อน้ำทิ้งโรงอาหารกลาง	30,000.00
3. ค่าวัสดุ และครุภัณฑ์ (89,130.00 บาท)	
3.1 วัสดุก่อสร้าง สำหรับปรับปรุงพื้นที่เช่า (เช่น อิฐตัวหนอน ปูนสำเร็จรูป เป็นต้น)	62,750.00
3.2 วัสดุงานบ้านงานครัว (เช่นถุงขยะดำ เป็นต้น)	5,000.00
3.3 วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ (เช่น ถ่านอัลคาไลน์ AA ปลั๊กไฟ เป็นต้น)	21,380.00

งบประมาณตามกิจกรรมที่ 3 ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ

การประเมินความเสี่ยง

แบบประเมินความเสี่ยง

กิจกรรมที่ 1 บริหารสำนักงานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์

ผู้รับผิดชอบ นายทีปกร ทั่งทอง

วัตถุประสงค์

4.1เพื่อให้การปฏิบัติงานสำนักงานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์มีประสิทธิภาพ

4.2เพื่อการจัดเก็บเอกสารของงานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

งบประมาณ 79,395.00 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน มกราคม** 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 โครงสร้างองค์กร กระบวนการและวิธีปฏิบัติงาน	/		2	2	4 ปานกลาง	3 Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 รายรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์นักศึกษา และให้เช่าพื้นที่		/	2	4	8 ปานกลาง	2 Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง

ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ข้อบังคับที่มีอยู่ไม่เหมาะสมเป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงาน	/		2	2	4 ปานกลาง	2 Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 บุคลากรขาดทักษะในการเขียนข้อเสนอแผนงานโครงการ	/		3	3	9 ปานกลาง	2 Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	4.2 ความเพียงพอของเทคโนโลยีสำหรับการให้บริการ	/		3	4	12 สูง	3 Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ภาระงานของเจ้าหน้าที่งานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์		/	4	4	16 สูง	3 Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

แผนการบริหารความเสี่ยง

กิจกรรมที่ 2 บริหารงานจำหน่ายอุปกรณ์นักศึกษา

ผู้รับผิดชอบ นายทีปกร ทั่งทอง

วัตถุประสงค์

4.1เพื่อสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัยจากการจำหน่ายอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการศึกษา

4.2เพื่อให้การสนับสนุนการขายอุปกรณ์การศึกษาช่วงเปิดภาคเรียนการศึกษาอย่างทั่วถึง และรวดเร็ว อีกทั้งยังส่งเสริมให้นักศึกษามีรายได้ระหว่างการศึกษา

งบประมาณ 33,000.000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** เมษายน ถึง พฤษภาคม 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 นักศึกษาไม่ทราบถึงขั้นตอนการชำระเงินค่าอุปกรณ์นักศึกษา (ชำระผ่านทางแอปพลิเคชั่นธนาคารกรุงไทย)		/	ผู้ปฏิบัติงานมีแอปพลิเคชั่นธนาคารกรุงไทย	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	-				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ข้อบังคับที่มีอยู่ไม่เหมาะสมเป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงาน	/		ปรับปรุงข้อบังคับในการดำเนินการแผนงานโครงการให้เอื้อต่อการปฏิบัติงาน	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน	4.1 บุคลากรขาดทักษะในการเขียนข้อเสนอ	/		มีการจัดอบรมให้ความรู้ให้กับบุคลากรในการเขียน	

(ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	แผนงานโครงการ ที่ไม่ตรงตามโจทย์ของแหล่งทุน			ข้อเสนอแผนงานโครงการ / มีการประชุมเพื่อปรึกษาหารือแนวทางในการเสนอโครงการ	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ภาระงานของเจ้าหน้าที่งานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์		/	จัดหาบุคลากรชั่วคราวมาสนับสนุนงาน	

ลงชื่อ ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายทีปกร ทั่งทอง)

นักวิชาการศึกษา

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 094-7095016

ตารางแสดงตัวชี้วัดของแต่ละกิจกรรมย่อย

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายกิจกรรม						
	50%	60%	70%	80%	90%	100%	**รวม**
กิจกรรมที่ 1 : บริหารงานสำนักงานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์							
ตัวชี้วัดที่ 1 ร้อยละความพึงพอใจของผู้ปฏิบัติงานทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์				✓			
ตัวชี้วัดที่ 2 ร้อยละความพึงพอใจของผู้มาติดต่องานสำนักงานบริหารงานทรัพย์สินฯ				✓			
ตัวชี้วัดที่ 3 ร้อยละการดำเนินงานในกิจกรรมที่ 1				✓			
กิจกรรมที่ 2 บริหารงานจำหน่ายอุปกรณ์นักศึกษา							
ตัวชี้วัดที่ 4 ร้อยละของระยะเวลาการให้บริการจำหน่ายอุปกรณ์นักศึกษาไม่เกิน 15 นาที/ราย				✓			
ตัวชี้วัดที่ 5 ร้อยละความพึงพอใจในการซื้ออุปกรณ์นักศึกษา				✓			
ตัวชี้วัดที่ 6 ร้อยละการดำเนินงานในกิจกรรมที่ 2	✓						
กิจกรรมที่ 3 บริหารงานให้เช่าสถานที่							
ตัวชี้วัดที่ 7 ร้อยละของการปรับปรุงโรงอาหารกลางได้รับการแก้ไข (งานปรับปรุงท่อน้ำทิ้ง และงานปรับปรุงพื้นหน้าโรงอาหารกลาง)						✓	
ตัวชี้วัดที่ 8 ร้อยละความพึงพอใจของผู้เช่าพื้นที่ในปัญหาด้านอาคารสถานที่ ที่ได้รับการแก้ไข				✓			
ตัวชี้วัดที่ 9 ร้อยละการดำเนินงานในกิจกรรมที่ 3	✓						

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน .....กองบริหารทรัพยากร มทร.ล้านนา ลำปาง.....

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. .....2568....

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** ....จำหน่ายอุปกรณ์เครื่องแต่งกายนักศึกษาตรามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา.....
2. **ผู้รับผิดชอบ** .....งานคลังและพัสดุ กองบริหาร ทรัพยากร .....
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (...✓....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ตามที่งานคลังและพัสดุ กองบริหารทรัพยากร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง มีหน้าที่ในการจัดหาอุปกรณ์เครื่องหมายนักศึกษาจากสำนักงานบริหารทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์ มทร. ล้านนา มาจำหน่ายให้นักศึกษาในปีการศึกษา 2567 และสำหรับนักศึกษาใหม่ปีการศึกษา 2568 โดยปฏิบัติตามแนวปฏิบัติการจำหน่ายผลิตภัณฑ์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา กรณีรับอุปกรณ์เรื่องแต่งกายนักศึกษาจากสำนักงานบริหารทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์ไปจำหน่าย นั้น

ในการนี้ งานคลังและพัสดุ กองบริหารทรัพยากร จึงได้จัดทำโครงการจำหน่ายอุปกรณ์เครื่องแต่งกายนักศึกษาตรามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ทั้งจำหน่าย ณ ห้องการเงิน และจำหน่ายผ่านทางช่องทางออนไลน์ ผ่านApplication LINE @RMUTLL และรับเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคารกระแสรายวันธนาคารกรุงไทย ชื่อบัญชีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาวิทยาเขตลำปาง (เงินรับฝากบำรุงการศึกษา) เลขที่บัญชี 5036044037 โดยจัดส่งสินค้าผ่านบริษัทขนส่ง เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้รับบริการเพื่อสร้างอัตลักษณ์ให้กับนักศึกษาได้สวมใส่เครื่องแบบตามระเบียบที่มหาวิทยาลัยกำหนด และมีอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการศึกษาที่จัดหาไว้จำหน่ายอย่างสะดวก โดยเงินรายได้จากการจำหน่ายทั้งหมดจะนำส่งเป็นรายได้ของมหาวิทยาลัยต่อไป

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 . เพื่อจัดหาอุปกรณ์เครื่องแต่งกายและอุปกรณ์การศึกษาสำหรับนักศึกษาให้กับนักศึกษา มทร. ล้านนา ลำปาง

5.2 เพื่อสร้างอัตลักษณ์มหาวิทยาลัย

5.3 เพื่อสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัยจากการจำหน่ายอุปกรณ์สำหรับนักศึกษา

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่

-

เป้าหมายย่อย

-

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรสู่ความเป็นเลิศ

8.2 กลยุทธ์ที่ 3 สร้างความถูกต้องและความน่าเชื่อถือด้านการเงิน ด้านบัญชี ของมหาวิทยาลัย

8.3 ตัวชี้วัดที่ 26 ระดับความสำเร็จของการจัดทำแผนกลยุทธ์ทางการเงินและทรัพย์สิน

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 นักศึกษา มทร.ล้านนา ลำปาง มีเครื่องหมายนักศึกษาไว้สวมใส่อย่างถูกต้อง ตามระเบียบของมหาวิทยาลัยฯ

9.1.2 มีการสร้างอัตลักษณ์มหาวิทยาลัยออกมาในรูปแบบของเครื่องแบบที่กำหนด

9.1.3 มหาวิทยาลัยมีรายได้จากการจำหน่ายอุปกรณ์สำหรับนักศึกษา

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 มหาวิทยาลัยมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการจำหน่ายอุปกรณ์สำหรับนักศึกษา

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 นักศึกษา มทร.ล้านนา ลำปาง สามารถจัดหาอุปกรณ์

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ -

01.....

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ -

02.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ -

03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. ..2567..			ปี พ.ศ. ..2568..									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01	←											→	106,000	กองบริหารทรัพยากรลำปาง
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02														
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03														

13. งบประมาณ ..... 106,000.... บาท (.....หนึ่งแสนหกพันบาทถ้วน.....)

หมวดงบประมาณ	**จำนวนเงิน**
1.ค่าตอบแทน	**-**
2.ค่าใช้สอย **-** ค่าขนส่งสินค้า	 7,500
3.ค่าวัสดุ **-** ต้นทุนอุปกรณ์ เครื่องแต่งกาย **-** วัสดุสำนักงาน	 93,500 5,000
จำนวนเงิน	**106,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการ

ประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....จำหน่ายอุปกรณ์เครื่องแต่งกายนักศึกษาตรามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**.....**

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....งานคลังและพัสดุ กองบริหารทรัพยากร**.....**

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อจัดหาอุปกรณ์เครื่องแต่งกายและอุปกรณ์การศึกษาสำหรับนักศึกษาให้กับนักศึกษา มทร.ล้านนา ลำปาง**.....**

งบประมาณ..... 106,000....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ต.ค. 2567..... ถึง.....ก.ย. 2568.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. การขายออนไลน์ผ่านระบบไลน์@ อาจเกิดการขัดข้องของระบบ		✓	2	5	10	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1. เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป และนักวิชาการเงินและบัญชี เป็นผู้ดำเนินการจำหน่าย ออกใบเสร็จรับเงิน สรุปรายงาน นับสต๊อก และบันทึกบัญชี ทั้งกระบวนการ จึงไม่มีการสอบทานในกระบวนการทำงาน	✓		3	3	9	Treat
	4.2. สินค้าคงเหลือไม่เพียงพอต่อการจำหน่าย ให้นักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2567	✓		2	4	8	Treat
	4.3. สินค้าแตกหักเสียหายระหว่างขนส่งให้นักศึกษา		✓	2	5	10	Treat

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....จำหน่ายอุปกรณ์เครื่องแต่งกายนักศึกษาตรามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**.....**

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....งานคลังและพัสดุ กองบริหารทรัพยากร**.....**

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อจัดหาอุปกรณ์เครื่องแต่งกายและอุปกรณ์การศึกษาสำหรับนักศึกษาให้กับนักศึกษา มทร.ล้านนา ลำปาง**.....**

งบประมาณ..... 106,000.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน...ต.ค. 2567..... ถึง.....ก.ย. 2568.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. การขายออนไลน์ผ่านระบบไลน์@ อาจเกิดการขัดข้องของระบบ	✓		2.1. จัดทำระบบการจำหน่ายเครื่องหมายนักศึกษาให้มีประสิทธิภาพ	ปีงปม.2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป และนักวิชาการเงินและบัญชี เป็นผู้ดำเนินการจำหน่าย ออกใบเสร็จรับเงิน สรุปรายงานนับสต๊อก และบันทึกบัญชี ทั้งกระบวนการจึงไม่มีการสอบทานในกระบวนการทำงาน	✓		4.1. จัดโครงสร้างการปฏิบัติงานให้เหมาะสม ทั้งงานบริหารทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์ และงานการเงิน บัญชี	ปีงปม.2568
	4.2 สินค้าคงเหลือไม่เพียงพอต่อการจำหน่ายให้นักศึกษาใหม่ปีการศึกษา 2567	✓		4.2.เพิ่มบุคลากรของงานบริหารทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์ เพื่อปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง	ปีงปม.2568
		✓		4.3 ตรวจนับสินค้าคงเหลือเป็นประจำ และคำนวณจำนวนการสั่งซื้อให้เพียงพอต่อการจำหน่าย	ปีงปม.2568
	4.3 สินค้าแตกหักเสียหายระหว่างขนส่งให้		✓	4.4 ห่อพัสดุอย่างเหมาะสม และประสานงานกับ	ปีงปม.2568

	นักศึกษา			ขนส่งให้จัดส่งอย่างระมัดระวัง	

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....นางสาวขนิษฐา คำจันทร์ต๊ะ....)

.....28...../....กันยายน...../.....2567.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....088-2909624.....

5.24 แผนงานงานฟาร์ม

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการพัฒนางานฟาร์ม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
3. **ประเภทแผนงาน** (.../....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ได้ดำเนินงานนโยบายตามบทบาทหน้าที่ของการเป็นสถาบันอุดมศึกษาคือ การผลิตบัณฑิต การวิจัย การให้บริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม เพื่อผลิตนักศึกษา บัณฑิต ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีออกไปรับใช้สังคมอย่างต่อเนื่อง โดยมีปรัชญาในการผลิตบัณฑิต คือมุ่งผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติการสู่ชุมชน ท้องถิ่น และประเทศ ซึ่งแตกต่างจากปรัชญาของสถาบันอุดมศึกษา อื่น ๆ ประกอบกับมหาวิทยาลัยฯ มีนโยบายให้มีการกำหนดอัตลักษณ์ของบัณฑิตสู่การเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands On) ที่มีความเชี่ยวชาญในวิชาชีพ (Professional) ด้วยการใช้เทคโนโลยี (Technology base) เป็นฐาน โดยมีระบบการผลิตงานฟาร์มซึ่งเป็นส่วนปฏิบัติการวิชาชีพเฉพาะทางที่สู่ความเป็นเลิศทางวิชาชีพในการเสริมทักษะการเรียนการสอน ทั้งทางด้านทฤษฎีและปฏิบัติ เป็นกิจกรรมหนึ่งที่สำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายดังกล่าว ประกอบกับ มทร. ล้านนา ได้กำหนดให้พื้นที่พิษณุโลกพัฒนาสู่ศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านเกษตรสร้างสรรค์ ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่จะต้องพัฒนาและดำเนินการงานฟาร์มที่เกี่ยวข้องอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง ตลอดจนต้องมุ่งเข้าสู่ความเป็นมาตรฐานตามข้อกำหนดของหน่วยรับรองมาตรฐานต่าง ๆ อีกทั้งนำเทคโนโลยีมาขับเคลื่อนเพื่อสร้างสรรค์นวัตกรรมทางการเกษตรให้มีประสิทธิภาพ ตอบโจทย์ความต้องการของชุมชน ผู้ประกอบการ ทางการเกษตรได้อย่างดียิ่ง

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้และฝึกทักษะปฏิบัติการด้านเกษตรสร้างสรรค์ให้แก่นักศึกษาในวิชาที่เกี่ยวข้อง เพื่อตอบสนองต่ออัตลักษณ์ของ มทร. ล้านนา พิษณุโลก

5.2 เพื่อส่งเสริมศักยภาพงานฟาร์ม โรงงานและห้องปฏิบัติการต่างๆ ให้ทันสมัยเข้ากับสังคมยุคนวัตกรรม 4.0 และสร้างรายได้ให้เกิดขึ้นจากงานฟาร์ม

5.3 เพื่อฝึกทักษะปฏิบัติในการพัฒนาการเรียนรู้ทางเกษตรและสิ่งแวดล้อม และเตรียมความพร้อมสู่กระบวนการผลิตระบบเกษตร

5.4 เพื่อเป็นแหล่งส่งเสริมงานวิจัย ด้านเกษตรสร้างสรรค์ให้กับคณาจารย์ และนักศึกษา รวมถึงการบริการวิชาการให้ความรู้กับเกษตรกรและผู้สนใจ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 **เป้าหมายที่ 4** สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความ

เสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 **ยุทธศาสตร์ที่ 1** การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักปฏิบัติ (Hands-On) - พัฒนามหาวิทยาลัยแห่งการเรียนรู้ พัฒนากาลังคนนักปฏิบัติที่เป็นกลุ่มคนฐานรากให้มีคุณภาพ สอดคล้องกับความต้องการของประเทศ เป็นส่วนร่วมในการสร้างสังคมที่ดีและสามารถดำรงอยู่ในสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของสังคมโลกได้อย่างมีความสุข

8.2 กลยุทธ์ที่ 1.2 การพัฒนากระบวนการจัดการศึกษาแบบนักปฏิบัติ Hands-On

8.3 ตัวชี้วัดที่ 6 ร้อยละของหลักสูตรที่มีผลงาน/โครงการ/กิจกรรม ของนักศึกษาที่ใช้ทักษะวิชาชีพ สร้างประโยชน์/มูลค่าเพิ่มต่อหน่วยงานภายนอก สังคม และชุมชน

ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1. พัฒนาผลผลิตและผลิตภัณฑ์จากฟาร์มและโรงงาน อย่างน้อย 24 โครงการ
2. นักศึกษา เจ้าหน้าที่และบุคคลกร ได้มีส่วนร่วมในการพัฒนางานฟาร์มจำนวน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
3. มีบุคคลภายนอกเข้ามาศึกษา เรียนรู้ ดูงาน หรือรับการบริการวิชาการจำนวนไม่น้อยกว่า 100 คน
4. ปัญหาพิเศษของนักศึกษา จำนวนไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง
5. งานวิจัย หรืองานตีพิมพ์เผยแพร่ ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1. เกิดต้นแบบ (Model) งานฟาร์ม โรงงานหรือห้องปฏิบัติการต่างๆ ที่มีความความพร้อมในการบริการและนักศึกษา ได้ฝึกทักษะปฏิบัติจริงในการพัฒนาการเรียนรู้ทางเกษตรและสิ่งแวดล้อมในมหาวิทยาลัย

2. เกิดผลผลิตและผลิตภัณฑ์จากงานฟาร์มและโรงงานที่เป็นอัตลักษณ์ ของ มทร. ล้านนา พิษณุโลก และสร้างรายได้เพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ 20

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1. บัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรมีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักต่อบุคคลภายนอกมากขึ้น อันส่งผลให้มีนักเรียน นักศึกษาสนใจเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรเพิ่มขึ้น

2. เป็นแหล่งส่งเสริมงานวิจัยด้านเกษตรสร้างสรรค์ให้กับคณาจารย์ และนักศึกษา รวมถึงการบริการวิชาการให้ความรู้กับเกษตรกรและผู้สนใจ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
พัฒนาผลผลิตและผลิตภัณฑ์จากฟาร์มและโรงงาน	โครงการ	24
เงินรายได้ที่เกิดจากโครงการงานฟาร์มเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	20
จำนวนนักศึกษาที่ฝึกปฏิบัติเพื่อเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติ	คน	300
ปัญหาพิเศษของนักศึกษาระดับปริญญาตรี อย่างน้อย	เรื่อง	3
งานวิจัย หรืองานตีพิมพ์เผยแพร่ทางวิชาการ อย่างน้อย	เรื่อง	3

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการงานฟาร์มไก่ไข่โรงเรือนปิด (EVAP)
10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการงานฟาร์มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการไก่ไข่ปลอดภัยตามแนวทางปศุสัตว์ปลอดภัย เพื่อการเรียนการสอนและพัฒนาแหล่งเรียนรู้ด้วยวัตถุดิบในท้องถิ่นสู่งานวิจัย และการบริการวิชาการสู่ชุมชน
10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการนกกระทาไข่ปลอดภัยตามแนวทางปศุสัตว์ปลอดภัย เพื่อการเรียนการสอนและพัฒนาแหล่งเรียนรู้ด้วยวัตถุดิบในท้องถิ่นสู่งานวิจัย และการบริการวิชาการสู่ชุมชน
10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการพัฒนาแหล่งเรียนรู้การผลิตไก่พื้นเมืองลูกผสมสามสายปลอดภัยด้วยวัตถุดิบในท้องถิ่นเพื่อการเรียน การสอน งานวิจัย และการบริการวิชาการสู่ชุมชน
10.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการงานฟาร์ม การผลิตข้าวเพื่อสุขภาพ
10.7 รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 โครงการงานฟาร์มผลิตภัณฑ์ประมง
10.8 รหัส _-_ _ _-_ _ - 08 โครงการงานฟาร์มสุกร
10.9 รหัส _-_ _ _-_ _ - 09 โครงการพัฒนาแหล่งเรียนรู้การผลิตโคเนื้อและกระบือด้วยวัตถุดิบในท้องถิ่นเพื่อการเรียนการสอน งานวิจัย และการบริการวิชาการสู่ชุมชน
10.10 รหัส _-_ _ _-_ _ - 10 โครงการงานฟาร์มพืชไร่ ข้าว ข้าวโพด ข้าวฟ่าง ฯลฯ
10.11 รหัส _-_ _ _-_ _ - 11 โครงการงานฟาร์มเห็ด
10.12 รหัส _-_ _ _-_ _ - 12 โครงการงานฟาร์มแมลง Insect Farming
10.13 รหัส _-_ _ _-_ _ - 13 โครงการงานฟาร์มพืชในโรงเรือน และดินปุ๋ย
10.14 รหัส _-_ _ _-_ _ - 14 โครงการงานฟาร์มไม้ผล
10.15 รหัส _-_ _ _-_ _ - 15 โครงการงานฟาร์มเกษตรผสมผสาน
10.16 รหัส _-_ _ _-_ _ - 16 โครงการงานฟาร์มพืชไร่ อ้อย ปาล์มน้ำมัน และอื่นๆ
10.17 รหัส _-_ _ _-_ _ - 17 โครงการงานฟาร์มไม้ดอกไม้ประดับ
10.18 รหัส _-_ _ _-_ _ - 18 โครงการพัฒนาฟาร์มโคนมเพื่อการเรียนการสอน งานวิจัย และการบริการวิชาการสู่ชุมชน
10.19 รหัส _-_ _ _-_ _ - 19 โครงการผลิตปลานิลและปลาทับทิม
10.20 รหัส _-_ _ _-_ _ - 20 โครงการงานฟาร์มเพาะขยายพันธุ์สัตว์น้ำ
10.21 รหัส _-_ _ _-_ _ - 21 โครงการงานฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำเศรษฐกิจ
10.22 รหัส _-_ _ _-_ _ - 22 โครงการงานฟาร์มปลาสวยงาม
10.23 รหัส _-_ _ _-_ _ - 23 โครงการงานฟาร์มพืชเศรษฐกิจ
10.24 รหัส _-_ _ _-_ _ - 24 โครงการฟาร์มเทคโนโลยีการอาหารและการประกอบธุรกิจ

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2566			ปี พ.ศ. 2567									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการงานฟาร์มไก่ไข่โรงเรือนปิด (EVAP)													150,000	ดร.อุษณีย์ ภรณ์ สร้อยเพ็ชร์

2.รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการงานฟาร์มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร													70,000.00	อ.วรรณภา สระพินครบุรี
3.รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการไก่ไข่ปลอดภัยตามแนวทางปศุสัตว์ปลอดภัยเพื่อการเรียนการสอนและพัฒนาแหล่งเรียนรู้ด้วยวัตถุดิบในท้องถิ่นสู่งานวิจัย และการบริการวิชาการสู่ชุมชน													15,000.00	อ.ณวรรณพร จิรารัตน์
4.รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการนกกระทาไข่ปลอดภัยตามแนวทางปศุสัตว์ปลอดภัยเพื่อการเรียนการสอนและพัฒนาแหล่งเรียนรู้ด้วยวัตถุดิบในท้องถิ่นสู่งานวิจัย และการบริการวิชาการสู่ชุมชน													8,000.00	อ.ณวรรณพร จิรารัตน์

5.รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการพัฒนาแหล่งเรียนรู้การผลิตไก่พื้นเมืองลูกผสมสายปลอดภัยด้วยวัตถุดิบในท้องถิ่นเพื่อการเรียนการสอน งานวิจัย และการบริการวิชาการสู่ชุมชน													12,000.00	อ.ณวรรณพร จิรารัตน์
6.รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการงานฟาร์ม การผลิตข้าวเพื่อสุขภาพ													110,000.00	ผศ.วิทยา พรหมพฤกษ์
7.รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 โครงการงานฟาร์มผลิตภัณฑ์ประมง													10,000.00	อ.อพิศรา หงส์หิรัญ
8.รหัส _-_ _ _-_ _ - 08 โครงการงานฟาร์มสุกร													150,000.00	ดร.อัษฎาวุธ สนั่นนาม
9.รหัส _-_ _ _-_ _ - 09 โครงการพัฒนาแหล่งเรียนรู้การผลิตโคเนื้อและกระบือด้วยวัตถุดิบในท้องถิ่นเพื่อการเรียนการสอน งานวิจัย และการบริการวิชาการสู่ชุมชน													15,000.00	อ.อติชาต ทองนำ

10.รหัส _-_ _ _-_ _ - 10 โครงการงานฟาร์มพืชไร่ ข้าว ข้าวโพด ข้าวฟ่าง ฯลฯ													100,000.00	ดร.สุจริต พรรณ บุญมี
11.รหัส _-_ _ _-_ _ - 11 โครงการงานฟาร์มเห็ด													3,000.00	ดร.สุจริต พรรณ บุญมี
12.รหัส _-_ _ _-_ _ - 12 โครงการงานฟาร์มแมลง Insect Farming													3,000.00	ดร.สุจริต พรรณ บุญมี
13.รหัส _-_ _ _-_ _ - 13 โครงการงานฟาร์มพืชในโรงเรือน และดินปุ๋ย													60,000.00	อ.สุรีย์รัตน์ บัวชื่น
14.รหัส _-_ _ _-_ _ - 14 โครงการงานฟาร์มไม้ผล													2,400.00	ดร.อนุสรา จบศรี
15.รหัส _-_ _ _-_ _ - 15 โครงการงานฟาร์มเกษตรผสมผสาน													80,000.00	นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
16.รหัส _-_ _ _-_ _ - 16 โครงการงานฟาร์มพืชไร่ อ้อย ปาล์มน้ำมัน และอื่นๆ													100,000.00	อ.พรวิภา สะนะวงศ์
17.รหัส _-_ _ _-_ _ - 17 โครงการงานฟาร์มไม้ดอกไม้ประดับ													3,600.00	อ.อรณิช คำยงค์

18.รหัส _-_ _ _-_ _ - 18 โครงการพัฒนาฟาร์มโคนมเพื่อการเรียนการสอน งานวิจัยและการบริการวิชาการสู่ชุมชน													60,000	อ.จันทรา สโมสร
19.รหัส _-_ _ _-_ _ - 19 โครงการผลิตปลานิลและปลาทับทิม													15,000.00	อ.ประวัติ ปรางสุรางค์
20.รหัส _-_ _ _-_ _ - 20 โครงการงานฟาร์มเพาะขยายพันธุ์สัตว์น้ำ													15,000.00	อ.ประวัติ ปรางสุรางค์
21.รหัส _-_ _ _-_ _ - 21 โครงการงานฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำเศรษฐกิจ													15,000.00	ผศ.จารวี เลิกสายเพ็ง
22.รหัส _-_ _ _-_ _ - 22 โครงการงานฟาร์มปลาสวยงาม													12,000.00	ดร.รุ่งระวี ทองดอนเอ
23.รหัส _-_ _ _-_ _ - 23 โครงการงานฟาร์มพืชเศรษฐกิจ													2,500.00	อ.พีรพันธ์ ทองเปลว
24.รหัส _-_ _ _-_ _ - 24 โครงการฟาร์มเทคโนโลยีการอาหารและการประกอบธุรกิจ													30,000.00	ผศ.กฤษดา กาวีวงศ์

13. งบประมาณ 1,041,500 บาท (หนึ่งล้านสี่หมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

13.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการงานฟาร์มไก่ไข่โรงเรือนปิด (EVAP)

ยอดรายรับเต็ม 150,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% 7,500 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% 15,000 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 127,500 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
ค่าใช้สอย	**12,000**
- ค่าจ้างเหมาซ่อมกรงตับ	4,000
- ค่าจ้างเหมาซ่อมรางน้ำราง/รางอาหาร	4,000
- ค่าจ้างเหมาซ่อมพัดลมระบายอากาศ	4,000
ค่าวัสดุ	**115,500**
- อาหารไก่ไข่	106,000
- วิตามินสำหรับไก่	9,500
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น =หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน=	**127,500**

***ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ**

13.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการงานฟาร์มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

ยอดรายรับเต็ม 70,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% 3,500 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% 7,000 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 59,500 บาท

ยอดรายรับเต็ม 70,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% 3,500 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% 7,000 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 59,500 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	-
2. ค่าใช้สอย	-
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาครุภัณฑ์งานฟาร์ม	-
3. ค่าวัสดุ	**59,500**
แป้งอเนกประสงค์ 100 กิโลกรัม ๆ ละ 35 บ.	3500
แป้งเค้ก 50 กิโลกรัม ๆ ละ 45 บ.	2,250
แป้งขนมปัง 50 กิโลกรัม ๆ ละ 45 บ.	2,250
แป้งมัน 155 กิโลกรัม ๆ ละ 40 บ.	6,200
น้ำตาล 100 กิโลกรัม ๆ ละ 25 บ.	2,500
เนยสดขนาด 5 กิโลกรัม 7 กล่อง ๆ ละ 900 บ.	6,300
เม็ดมะม่วงหิมพานต์ 20 กิโลกรัม ๆ ละ 250 บ.	5,000
เนื้อหมู 80 กิโลกรัม ๆ ละ 180 บ.	14,400
มันหมู 20 กิโลกรัม ๆ ละ 80 บ.	1,600
ครีมชีสขนาด 2 ก.ก. 5 กล่อง ๆ ละ 760 บาท	3,800
บลูเบอรี่กระป๋อง 10 กระป๋อง ๆ ละ 130 บาท	1,300
ส้ม dole ในน้ำเชื่อม 10 ขวด ๆ ละ 145 บาท	1,450
ผักกาดขาว 80 กิโลกรัม ๆ ละ 45 บาท	3,600
แครอท 10 กิโลกรัม ๆ ละ 25 บาท	250
หัวไชเท้า 10 กิโลกรัม ๆ ละ 20 บาท	200
หอมหัวใหญ่ 5 กิโลกรัม ๆ ละ 40 บาท	200
กระเทียม 5 กิโลกรัม ๆ ละ 38 บาท	190
พริกเกาหลี 3 กิโลกรัม ๆ ละ 170 บาท	510
ไข่เป็ด 600 ฟอง ๆ ละ 5 บาท	3,000
ไข่ไก่ 200 ฟอง ๆ ละ 5 บ.	1,000
รวมจำนวนเงิน	**59,500**

หมายเหตุ: ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

หมายเหตุ: ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

13.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการไก่ไข่ปลอดภัยตามแนวทางปศุสัตว์ปลอดภัย เพื่อการเรียนการสอนและพัฒนาแหล่งเรียนรู้ด้วยวัตถุดิบในท้องถิ่นสู่งานวิจัย และการบริการวิชาการสู่ชุมชน

ยอดรายรับเต็ม 15,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% 750 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% 1,500 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 12,750 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	-
3.ค่าวัสดุ	**12,750**
3.1 ค่าอาหารสัตว์ ค่าวัตถุดิบอาหารสัตว์ เช่น ปลายข้าว รำละเอียด กากถั่วเหลือง ปลาป่น หินเกล็ด เมทไธโอนีน ทรีโอนนีน พรีมิกซ์ น้ำมันพืช สมุนไพร เป็นต้น	10,000
3.2 ค่าวัสดุ อุปกรณ์ในการเลี้ยงไก่ อุปกรณ์ดูแลและซ่อมโรงเรือน เช่น วัสดุรองพื้นคอก สแลน ถังใส่อาหาร กะละมัง น้ำยาล้างจาน ไม้กวาด ลวด น้ำยาฆ่าเชื้อ เป็นต้น	2,750
จำนวนเงิน	**12,750**

13.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการนกกระทาไข่ปลอดภัยตามแนวทางปศุสัตว์ปลอดภัย เพื่อการเรียนการสอนและพัฒนาแหล่งเรียนรู้ด้วยวัตถุดิบในท้องถิ่นสู่งานวิจัย และการบริการวิชาการสู่ชุมชน

ยอดรายรับเต็ม 8,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% 400 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% 800 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 6,800 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	-
3.ค่าวัสดุ	**6,800**
3.1 ค่าไข่มีเชื้อ 400 ฟอง ราคาฟองละ 5 บาท (ราคาพร้อมค่าขนส่ง)	2,000
3.2 ค่าอาหารสัตว์ ค่าวัตถุดิบอาหารสัตว์ เช่น ปลายข้าว รำละเอียด กากถั่วเหลือง ปลาป่น หินเกล็ด เมทไธโอนีน ทรีโอนนีน พรีมิกซ์ น้ำมันพืช สมุนไพร เป็นต้น	4,300
3.3 ค่าวัสดุ อุปกรณ์ในการเลี้ยงไก่ อุปกรณ์ดูแลและซ่อมโรงเรือน เช่น วัสดุรองพื้นคอก สแลน ถังใส่อาหาร กะละมัง น้ำยาล้างจาน ไม้กวาด ลวด กุญแจ น้ำยาฆ่าเชื้อ เป็นต้น	500
จำนวนเงิน	**6,800**

13.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการพัฒนาแหล่งเรียนรู้การผลิตไก่พื้นเมืองลูกผสมสามสายปลอดภัยด้วยวัตถุดิบในท้องถิ่นเพื่อการเรียน การสอน งานวิจัย และการบริการวิชาการสู่ชุมชน

ยอดรายรับเต็ม 12,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% 600 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% 1,200 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 10,200 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	-

3.ค่าวัสดุ	**10,200**
3.1 ค่าไก่สามสาย 200 ตัว ราคาตัวละ 25 บาท (ราคาพร้อมค่าขนส่ง)	5,000
3.2 ค่าอาหารสัตว์ ค่าวัตถุดิบอาหารสัตว์ เช่น ปลายข้าว รำละเอียด กากถั่วเหลือง ปลาป่น เมทไธโอนีน ทรีโอนนีน พรีมิกซ์ น้ำมันพืช สมุนไพร เป็นต้น	4,750
3.3 ค่าวัสดุ อุปกรณ์ในการเลี้ยงไก่ อุปกรณ์ดูแลและซ่อมโรงเรือน เช่น วัสดุรองพื้นคอก ถังใส่อาหาร กะละมัง น้ำยาล้างจาน ไม้กวาด น้ำยาฆ่าเชื้อ เป็นต้น	450
จำนวนเงิน	**10,200**

13.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 โครงการงานฟาร์ม การผลิตข้าวเพื่อสุขภาพ

ยอดรายรับเต็ม 110,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% 5,500 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% 11,000 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 93,500 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	
- ค่าซ่อมแซม และบำรุงรักษาเครื่องมือจักรกลการเกษตร	15,000
รวมค่าใช้สอย	**15,000**
3.ค่าวัสดุ	
- วัสดุการเกษตร (ข้าวเปลือก)	17,000
- วัสดุงานช่างและซ่อมบำรุง	41,500
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	20,000
รวมค่าวัสดุ	**78,500**
รวมจำนวนเงิน	**93,500**

13.7 รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 โครงการงานฟาร์มผลิตภัณฑ์ประมง

ยอดรับเต็ม 10,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% 500 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% 1,000 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 8,500 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ **วัสดุเกษตร** - วัตถุดิบเนื้อปลา - เครื่องต้มยำ - ไส้หมักเกลือ - ชุดเครื่องปรุง เช่น น้ำปลา น้ำตาล เป็นต้น - ชุดบรรจุภัณฑ์ เช่น กล่องพลาสติก ถุงร้อน ถุงหิ้ว เป็นต้น	8,500
จำนวนเงิน (แปดพันห้าร้อยบาทบาทถ้วน)	**8,500**

****ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการตามที่จ่ายจริง**

13.8 รหัส _-_ _ _-_ _ - 08 โครงการงานฟาร์มสุกร

ยอดรายรับเต็ม 150,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% 7,500 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% 15,000 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 127,500 บาท

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ - อาหารลูกสุกร -รำละเอียด -ปลายข้าว **-**กากถั่วเหลือง	 15,000 บาท 30,000 บาท 70,000 บาท 12,500 บาท
จำนวนเงิน	**127,500 บาท**

- **ทั้งหมดขอถั่วเฉลี่ยจ่ายทุกหมวดรายการ**

13.9 รหัส _-_ _ _-_ _ - 09 โครงการพัฒนาแหล่งเรียนรู้การผลิตโคเนื้อและกระบือด้วยวัตถุดิบในท้องถิ่นเพื่อการเรียนการสอน งานวิจัย และการบริการวิชาการสู่ชุมชน

ยอดรายรับเต็ม	15,000	บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5%	750	บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10%	1,500	บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง	12,750	บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	**-**
3.ค่าวัสดุ	**12,750**
3.1 ค่าอาหารสัตว์ ค่าวัตถุดิบอาหารสัตว์ เช่น ปลายข้าว รำละเอียด กากถั่วเหลือง พรีมิกซ์ ไดแคลเซียม ฟางข้าว	7,750
3.2 ค่าวัสดุ อุปกรณ์ในการเลี้ยงโคเนื้อและกระบือ ดูแลและซ่อมโรงเรือน เช่น เหล็ก ถังใส่อาหาร บ่อซีเมนต์ ไม้กวาด ลวด ลายยาง	5,000
จำนวนเงิน	**25,500**

13.10 รหัส _-_ _ _-_ _ - 10 โครงการงานฟาร์มพืชไร่ ข้าว ข้าวโพด ข้าวฟ่าง ฯลฯ

ยอดรายรับเต็ม	100,000	บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5%	5,000	บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10%	10,000	บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง	85,000	บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	**-**
2.ค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาเฉพาะงาน ได้แก่ ดำนาด้วยรถดำ ฉีดพ่นสารเคมีโดยอากาศยานเกษตร เกี่ยวข้าวโดยรถเกี่ยว ตัดพันธุ์ปน ไถปั่นนา	**25,000**
3.ค่าวัสดุ **-** ค่าวัสดุการเกษตร	**60,000**
จำนวนเงิน	**85,000**

• ทั้งหมดขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกหมวดรายการ

13.11 รหัส _-_ _ _-_ _ - 11 โครงการงานฟาร์มเห็ด

ยอดรายรับเต็ม	**3,000**	**บาท**
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5%	**150**	**บาท**

สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% **300 บาท**

คงเหลือใช้จ่ายจริง **2,550 บาท**

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาเป็นงานๆ ไป (อัดก้อนเห็ด, นึ่งก้อนเห็ด, เขี่ยเชื้อเห็ด, ทำความสะอาดโรงเห็ด)	1,000
3.ค่าวัสดุ - ค่าถุงพลาสติกอัดก้อนเห็ด - ค่าวัสดุเพาะเห็ด (ขี้เลื่อย, รำละเอียด, ยิปซัม, ปูนขาว ฯลฯ)	 500 1,050
จำนวนเงิน	**2,550**

- **ทั้งหมดขอถั่วเฉลี่ยจ่ายทุกหมวดรายการ**

13.12 รหัส _-_ _ _-_ _ - 12 โครงการงานฟาร์มแมลง Insect Farming

ยอดรายรับเต็ม **3,000 บาท**

ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% **150 บาท**

สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% **300 บาท**

คงเหลือใช้จ่ายจริง **2,550 บาท**

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	-
3.ค่าวัสดุ 3.1 อาหารจิ้งหรีด 3.2 วัสดุให้น้ำ (ผ้าขนหนู, ขันพลาสติก, ขุยมะพร้าว)	 2,000 550
จำนวนเงิน	**2,550**

- **ทั้งหมดขอถั่วเฉลี่ยจ่ายทุกหมวดรายการ**

13.13 รหัส _-_ _ _-_ _ - 13 โครงการงานฟาร์มพืชในโรงเรือน และดินปุ๋ย

ยอดรายรับเต็ม **60,000 บาท**

ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% **3,000 บาท**

สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% **6,000 บาท**

คงเหลือใช้จ่ายจริง **51,000 บาท**

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาดำเนินงานเป็นงานๆ ไป (ทำความสะอาดโรงเรือน ผสมเกสร ฉีดพ่นสารชีวภัณฑ์)	1,000 บาท
3.ค่าวัสดุ - วัสดุการเกษตร	50,000 บาท
จำนวนเงิน	**51,000 บาท**

13.14 รหัส _-_ _ _-_ _ - 14 โครงการงานฟาร์มไม้ผล

ยอดรายรับเต็ม 2,400 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% 120 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% 240 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 2,040 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	
- ค่าจ้างเหมาซ่อมหลังคาโรงเรือนไม้ผล	**2,040**
3.ค่าวัสดุ	**-**
จำนวนเงิน	**2,040**

13.15 รหัส _-_ _ _-_ _ - 15 โครงการงานฟาร์มเกษตรผสมผสาน

ยอดรับเต็ม 80,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง5% 4,000 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย(พื้นที่) 10% 8,000 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 68,000 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**-**
2.ค่าใช้สอย	
- ค่าจ้างเหมาปรับพื้นที่ทำการเกษตร	10,000 บาท
3.ค่าวัสดุ	
- วัสดุการเกษตร	53,000 บาท
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง,น้ำมันหล่อลื่น,ยางรถทางการเกษตรฯลฯ	5,000 บาท
จำนวนเงิน	**68,000 บาท**

ทั้งหมดขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกหมวดรายการ

13.16 รหัส _-_ _ _-_ _ - 16 โครงการงานฟาร์มพืชไร่ อ้อย ปาล์มน้ำมัน และอื่นๆ

ยอดรับเต็ม 100,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง5% 5,000 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย(พื้นที่) 10% 10,000 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 85,000 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**-**
2.ค่าใช้สอย	
- ค่าจ้างเหมาทำงาน เป็นงานเฉพาะที่ต้องใช้แรงงานพิเศษ	5,000 บาท
- ค่าจ้างเหมาปรับพื้นที่	10,000 บาท
3.ค่าวัสดุ	
- วัสดุการเกษตร	60,000 บาท
- สารชีวภาพทางการเกษตร,สารเคมี	5,000 บาท
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง,น้ำมันหล่อลื่น,ยางรถทางการเกษตร	5,000 บาท
จำนวนเงิน	**85,000 บาท**

- **ทั้งหมดขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกหมวดรายการ**

13.17 รหัส _-_ _ _-_ _ - 17 โครงการงานฟาร์มไม้ดอกไม้ประดับ

ยอดรายรับเต็ม 3,600 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% 180 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% 360 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 3,060 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาสำหรับเตรียมต้น ขนส่งและจำหน่ายไม้ดอกหรือไม้ประดับ	1,000
3.ค่าวัสดุ - ค่ากระถางปลูกต้นไม้ - ค่าวัสดุปลูกต้นไม้ - ค่าสารกำจัดโรคและแมลง	 560 500 1,000
จำนวนเงิน	**3,060**

- **ทั้งหมดขอถั่วเฉลี่ยจ่ายทุกหมวดรายการ**

13.18 รหัส _-_ _ _-_ _ - 18 โครงการพัฒนาฟาร์มโคนมเพื่อการเรียนการสอน งานวิจัย และการบริการวิชาการสู่ชุมชน

ยอดรายรับเต็ม 60,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% 3,000 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% 6,000 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 51,000 บาท

หมวดงบประมาณ		จำนวนเงิน (บาท)
1. ค่าตอบแทน		-
2. ค่าใช้สอย		
2.1 ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาครุภัณฑ์ประจำฟาร์ม	(พ.ค.67)	2,500
รวมค่าใช้สอย		**2,500**
3. ค่าวัสดุ		
3.1 ค่าอาหารข้นสำหรับโคนม	(ต.ค.66-ก.ย.67)	45,600
3.2 ค่าอาหารหยาบสำรองสำหรับโคนมในช่วงฤดูแล้ง	(มี.ค.-เม.ย.67)	1,900
3.3 ค่าวัสดุในการรีดและเก็บน้ำนม การทำความสะอาด วัสดุซ่อมแซม	(ม.ค.67)	1,000
รวมค่าวัสดุ		**48,500**
จำนวนเงิน		**51,000**

13.19 รหัส _-_ _ _-_ _ - 19 โครงการผลิตปลานิลและปลาทับทิม

ยอดรายรับเต็ม 15,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5 % 750 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10 % 1,500 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 12,750 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**-**
2.ค่าใช้สอย	**-**
3.ค่าวัสดุ	**12,750**

3.1 ค่าอาหารและวัตถุดิบในการทำอาหาร วัสดุและอุปกรณ์ในการเพาะฟัก วัสดุอุปกรณ์ในการซ่อมบำรุงฟาร์ม เช่น อาหารสำเร็จรูป,ฮอร์โมน,วิตามิน, พันธุ์สัตว์น้ำ, สายยาง,ถัง,อุปกรณ์ในระบบลม,เนื้ออวน,เชือก,ปูนซิเมนต์,หิน,ทราย,เหล็ก,เนื้ออวน,เชือก,อุปกรณ์และเครื่องมือทางช่าง,อุปกรณ์เกี่ยวกับระบบน้ำ ฯลฯ เป็นต้น ทั้งนี้ขอถัวจ่ายในทุกรายการ ข้างต้น	**12,750**
จำนวนเงิน	**12,750**

13.20 รหัส _-_ _ _-_ _ - 20 โครงการงานฟาร์มเพาะขยายพันธุ์สัตว์น้ำ

ยอดรายรับเต็ม 15,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5 % 750 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10 % 1,500 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 12,750 บาท

หมวดงบประมาณ	**จำนวนเงิน**
1.ค่าตอบแทน	**-**
2.ค่าใช้สอย	**-**
3.ค่าวัสดุ **3.1** ค่าอาหารและวัตถุดิบในการทำอาหารวัสดุและอุปกรณ์ในการเพาะฟัก วัสดุอุปกรณ์ในการซ่อมบำรุงฟาร์ม เช่น อาหารสำเร็จรูป,ฮอร์โมน,วิตามิน, พันธุ์สัตว์น้ำ, สายยาง,ถัง,อุปกรณ์ในระบบลม,เนื้ออวน,เชือก,ปูนซิเมนต์,หิน,ทราย,เหล็ก,เนื้ออวน,เชือก,อุปกรณ์และเครื่องมือทางช่าง,อุปกรณ์เกี่ยวกับระบบน้ำ ฯลฯ เป็นต้น ทั้งนี้ขอถัวจ่ายในทุกรายการ ข้างต้น	**12,750** **12,750**
จำนวนเงิน	**12,750**

13.21 รหัส _-_ _ _-_ _ - 21 โครงการงานฟาร์มเลี้ยงสัตว์น้ำเศรษฐกิจ

ยอดรายรับเต็ม 15,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5 % 750 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10 % 1,500 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 12,750 บาท

หมวดงบประมาณ	**จำนวนเงิน**
1.ค่าตอบแทน	**-**
2.ค่าใช้สอย	**-**
3.ค่าวัสดุ	**12,750**
ลูกปลา	4,800
วัตถุดิบอาหารปลา	7,950
จำนวนเงิน	**12,750**

13.22 รหัส _-_ _ _-_ _ - 22 โครงการงานฟาร์มปลาสวยงาม

ยอดรายรับเต็ม 12,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5 % 600 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10 % 1,200 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 10,20 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**-**
2.ค่าใช้สอย	**-**
3.ค่าวัสดุ	**10,200**
ลูกปลา	4,800
วัตถุดิบอาหารปลา	5,400
จำนวนเงิน	**10,200**

13.23 รหัส _-_ _ _-_ _ - 23 โครงการงานฟาร์มพืชเศรษฐกิจ

ยอดรายรับเต็ม 2,500 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% 125 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% 250 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 2,175 บาท

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ	
- ค่าเมล็ดพันธุ์	**575**
- ค่าปุ๋ยเคมี 2 กระสอบๆ ละ 800	**1,600**
จำนวนเงิน	**2,175**

13.24 รหัส _-_ _ _-_ _ - 24 โครงการฟาร์มเทคโนโลยีการอาหารและการประกอบธุรกิจ

ยอดรายรับเต็ม 30,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5% 1,500 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10% 3,000 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง 25,500 บาท

หมวดงบประมาณ		จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน		**-**
2. ค่าใช้สอย		**-**
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาครุภัณฑ์งานฟาร์ม		-
3. ค่าวัสดุ		**25,500**
แป้งประกอบอาหารชนิดต่าง ๆ	(ต.ค.66-ก.ย.67)	3,500
เครื่องปรุงรสชนิดต่าง ๆ	(ต.ค.66-ก.ย.67)	4,000
นม และผลิตภัณฑ์นม	(ต.ค.66-ก.ย.67)	2,100
เนื้อสัตว์	(ต.ค.66-ก.ย.67)	3,000
ผัก ผลไม้ และสมุนไพร	(ต.ค.66-ก.ย.67)	2,900
วัสดุเกษตร ปุ๋ยคอก จุลินทรีย์อีเอ็ม กากน้ำตาล	(ต.ค.66-ก.ย.67)	2,000

แก๊ส	2,000
ไข่	1,000
อุปกรณ์เครื่องครัว	2,000
บรรจุภัณฑ์ใส่อาหาร และฉลาก	3,000
รวมจำนวนเงิน	**25,500**

หมายเหตุ: ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนางานฟาร์ม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อส่งเสริมศักยภาพงานฟาร์ม โรงงานและห้องปฏิบัติการต่างๆ ให้ทันสมัยเข้ากับสังคมยุคนวัตกรรม 4.0 และสร้างรายได้ให้เกิดขึ้นจากงานฟาร์ม

งบประมาณ 1,041,500 บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การเปลี่ยนแปลงยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	✓		3	4	12	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 การใช้ทรัพยากรไม่เป็นตามแผน หรือไม่มีประสิทธิภาพ	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ผู้รับผิดชอบโครงการดำเนินการไม่เป็นไปตาม นโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	✓		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ระบบการบริหารบุคลากรที่ล่าช้า เนื่องมาจากภารกิจอื่นที่ต้องรับผิดชอบในช่วงเวลาเดียวกัน	✓		3	2	6	Transfer
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ภัยธรรมชาติที่เป็นอุปสรรคในการดำเนินงานในพื้นที่		✓	1	5	5	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนางานฟาร์ม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อส่งเสริมศักยภาพงานฟาร์ม โรงงานและห้องปฏิบัติการต่างๆ ให้ทันสมัยเข้ากับสังคมยุคนวัตกรรม 4.0 และสร้างรายได้ให้เกิดขึ้นจากงานฟาร์ม

งบประมาณ 1,041,500 บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การเปลี่ยนแปลงยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	✓		ปรับปรุงแผนงานให้สอด คล้องกับการเปลี่ยนแปลงใหม่	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 การใช้ทรัพยากรไม่เป็นตามแผน หรือไม่มีประสิทธิภาพ	✓		กำกับติดตามการใช้ทรัพยากรให้เป็นไปตามแผน ให้คำแนะนำในการแก้ไข/ปรับปรุงให้เป็นไปตามแผน	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ผู้รับผิดชอบโครงการดำเนินการไม่เป็นไปตามนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	✓		ชี้แจงทำความเข้าใจนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้องให้ผู้รับผิดชอบโครงการทราบ และกำกับติดตามอย่างต่อเนื่อง	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 ระบบการบริหารบุคลากรที่ล่าช้า เนื่องมาจากภารกิจอื่นที่ต้องรับผิดชอบในช่วงเวลาเดียวกัน	✓		ให้ชี้แจงถึงภารกิจที่ควบคู่อยู่ และตารางงานที่ได้วางไว้แล้วล่วงหน้า	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 ภัยธรรมชาติที่เป็นอุปสรรคในการดำเนินงานในพื้นที่		✓	ยอมรับความเสี่ยง	

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางสาวโสภณา สำราญ)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร น่าน

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการงานฟาร์มคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปีงบประมาณ 2568

2. ผู้รับผิดชอบ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (...√....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร น่าน ที่เปิดสอนภาคปกติในหลายหลักสูตร คือ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ระดับปริญญาตรี (วท.บ.) 2 ปีต่อเนื่อง ระดับปริญญาตรี (วท.บ.) 4 ปี จำนวน 3 หลักสูตร และหลักสูตรระดับปริญญาโท (วท.ม.) สาขาเทคโนโลยีการเกษตร ซึ่งมีการดำเนินงานฟาร์มเพื่อการฝึกงานของนักศึกษา การศึกษาและการค้นคว้าวิจัยในการทำการทดลองของรายวิชาโครงการพิเศษทางสัตวศาสตร์ พืชศาสตร์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และเทคโนโลยีการอาหาร ทั้งในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และปัญหาพิเศษระดับปริญญาตรี รวมถึง การทำงานวิจัยของคณาจารย์ ดังนั้น งานฟาร์มด้านพืชศาสตร์ สัตวศาสตร์และประมง จึงมีความจำเป็นยิ่งที่ต้องจัดให้มีคุณภาพได้มาตรฐาน และเพียงพอสำหรับรองรับการศึกษาวิจัยดังข้างต้น ด้วยเหตุที่กล่าวมาจะทำให้การผลิตผลผลิตงานฟาร์มอาจได้ผลผลิตไม่เต็มที่ ทำให้ผลประกอบการไม่คุ้มต่อการลงทุนในแง่ของรายได้เป็นตัวเงิน แต่การพิจารณาในด้านคุณภาพของผู้สำเร็จการศึกษา ก็ไม่อาจตีมูลค่าเป็นตัวเงินได้ อย่างไรก็ตาม การดำเนินงานฟาร์มหากได้ผลตอบแทนคุ้มค่า โดยคงให้นักศึกษาได้ฝึกงานไปด้วยอย่างเต็มที่ก็จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่ง อีกทั้งเป็นแหล่งวิชาการด้านการเลี้ยงสุกรสำหรับเกษตรกรในท้องถิ่นได้ศึกษาและเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย ดังนั้น คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร น่าน จึงได้ดำเนินการสร้างฟาร์มเพื่อผลิตด้านสัตวศาสตร์ พืชศาสตร์ และประมง เพื่อจำหน่ายแก่ผู้บริโภคภายในมหาวิทยาลัย ประชาชนในจังหวัดน่าน และเพื่อใช้ในการฝึกงานการศึกษาวิจัยของนักศึกษาและคณาจารย์

5. วัตถุประสงค์

5.1 ใช้เป็นสถานที่ฝึกงานของนักศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

5.2 ใช้การทดลองปัญหาพิเศษ งานวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์

5.3 เป็นสถานที่ศึกษาดูงาน งานบริการวิชาการของเกษตรกรและผู้สนใจทั่วไป

5.4 เป็นการหารายได้ให้มหาวิทยาลัย

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 นักศึกษาในหลักสูตรเกษตรศาสตร์ และสาขาอื่น ๆ หมุนเวียนเข้าศึกษาและฝึกปฏิบัติได้ทั้งปี จำนวนอย่างน้อย 300 คน

6.2 เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไปเข้ามาศึกษาดูงานไม่น้อยกว่า 200 คน/ปี

6.3 สามารถสนับสนุนการศึกษาและวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์ได้ไม่น้อยกว่า 7 เรื่อง/ปี

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 9 อุตสาหกรรม นวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐาน

เป้าหมายย่อย 12 แผนการบริโภคอย่างยั่งยืน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านความสามารถในการแข่งขัน

8.2 กลยุทธ์ที่ 2.1 บูรณาการงานวิจัย, บริการวิชาการ และนวัตกรรม ให้เกิดประโยชน์ต่อผู้เรียน สร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน

8.3 ตัวชี้วัดที่

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

- ผลผลิตจากงานฟาร์มอย่างน้อย 10 ผลิตภัณฑ์/ผลผลิต
- นักศึกษาในหลักสูตรคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร หมุนเวียนเข้าศึกษาและฝึกปฏิบัติ จำนวน 300 คน/ปี
- เกษตรกรหรือผู้สนใจทั่วไปเข้ามาศึกษาดูงานไม่น้อยกว่า 200 คน/ปี
- สนับสนุนการทำปัญหาพิเศษและงานวิจัย ไม่น้อยกว่า 7 เรื่อง/ปี

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

- นักศึกษามีความรู้ และเกิดทักษะด้านทักษะวิชาชีพจากการปฏิบัติจริง
- เกษตรกรหรือนักศึกษามีความรู้มากขึ้นจากการเห็นตัวอย่างจริง
- มีรายรับจากผลผลิตงานฟาร์ม ไม่น้อยกว่า 2,000,000 บาท/ปี
- มีเงินได้สมทบเงินผลประโยชน์สะสม ไม่น้อยกว่า 500,000 บาท/ปี
- นำเสนอผลงานปัญหาพิเศษและงานวิจัย ได้ไม่น้อยกว่า 7 เรื่อง / ปี

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

- ฟาร์มได้มาตรฐาน เป็นสถานที่ฝึกนักศึกษาเพื่อเป็นบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาตรงตามความต้องการของสถานประกอบการ เป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน และสามารถทำงานในอุตสาหกรรมของประเทศได้จริง
- ฟาร์มเป็นที่พึ่งในแหล่งพันธุ์ของเกษตรกร เกิดความร่วมมือกับภาคประชาชน วิสาหกิจชุมชน
- เกษตรกรหรือนักศึกษานำไปเป็นแบบอย่างในการประกอบอาชีพได้
- สาขาวิชามีมาตรฐานด้านการเป็นแหล่งบริการความรู้แก่ชุมชนและสังคม

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ :		
- จำนวนนักศึกษาเข้าฝึกทักษะ	คน	300
- จำนวนผู้เกษตรกร/ผู้สนใจเข้าศึกษา ดูงาน ซื้อผลผลิต	ราย	200
- จำนวนงานวิจัย/โครงการพิเศษ/ปัญหาพิเศษ	เรื่อง	7
เชิงคุณภาพ :		
- ความสำเร็จของโครงการเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด	ร้อยละ	80
เชิงเวลา :		
- เป็นโครงการระยะ 1 ปี (ต่อเนื่องจาก ปีงบประมาณ 2567)	เดือน	12
เชิงต้นทุน :		
- ค่าใช้จ่ายในการจัดทำโครงการ	บาท	1,902,467

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _- 01 งานฟาร์มโคนม ประจำปีงบประมาณ 2568
11.2 รหัส _-_ _ _-_ _- 02 งานฟาร์มโคเนื้อ ประจำปีงบประมาณ 2568
11.3 รหัส _-_ _ _-_ _- 03 งานฟาร์มเลี้ยงแพะ ประจำปีงบประมาณ 2568
11.4 รหัส _-_ _ _-_ _- 04 งานฟาร์มแผนกสัตว์ปีก ประจำปีงบประมาณ 2568
11.5 รหัส _-_ _ _-_ _- 05 งานฟาร์มแผนกสุกร ประจำปีงบประมาณ 2568
11.6 รหัส _-_ _ _-_ _- 06 งานฟาร์มพืชศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568
11.7 รหัส _-_ _ _-_ _- 07 งานฟาร์มอุตสาหกรรมเกษตร ประจำปีงบประมาณ 2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
เสนอและอนุมัติโครงการ	◄	►												
ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง	◄											►		
ดำเนินกิจการงานฟาร์ม	◄											►		
นักศึกษาเข้าฝึกปฏิบัติ	◄											►		
นักศึกษา อาจารย์ทำวิจัย	◄											►		
เกษตรกรศึกษาดูงาน	◄											►		
จำหน่ายผลผลิต	◄											►		
สรุปผลการดำเนินงาน											◄	►		

13. งบประมาณ 1,902,467 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นสองพันสี่ร้อยหกสิบเจ็ดบาท)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย 2.1 ค่าใช้จ่ายในบำรุงรักษาครุภัณฑ์งานฟาร์มพืชศาสตร์	20,000
3. ค่าวัสดุ	
3.1 งานฟาร์มพืชศาสตร์	167,067
3.2 งานฟาร์มโคนม	460,000
3.3 งานฟาร์มโคเนื้อ	200,000
3.4 งานฟาร์มแพะ	142,000
3.5 งานฟาร์มสัตว์ปีก	353,400
3.6 งานฟาร์มสุกร	510,000
3.7 งานฟาร์มอุตสาหกรรมเกษตร	50,000
จำนวนเงิน -หนึ่งล้านเก้าแสนสองพันสี่ร้อยหกสิบเจ็ดบาท-	1,902,467

* ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการงานฟาร์มคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปีงบประมาณ 2568 **ผู้รับผิดชอบแผนงาน** คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร น่าน

วัตถุประสงค์แผนงาน

14.1 ใช้เป็นสถานที่ฝึกงานของนักศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

14..2 ใช้การทดลองปัญหาพิเศษ งานวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์

14.3 เป็นสถานที่ศึกษาดูงาน งานบริการวิชาการของเกษตรกรและผู้สนใจทั่วไป

14.4 เป็นการหารายได้ให้มหาวิทยาลัย

งบประมาณ 1,902,467 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ปีงบประมาณ 2567 ถึง ปีงบประมาณ 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1. วัตถุดิบอาหารสัตว์ ปุ๋ย วัสดุ หรือฮอร์โมนราคาปรับสูงขึ้นตามกลไกการตลาด ไม่สามารถควบคุมราคาได้		/	4	5	20	2
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ	2.1. การจำหน่ายผลผลิตบางฤดูไม่เพียงพอต่อความต้องการของผู้บริโภค แต่พอถึงช่วงฤดูร้อนก็จะล้นตลาด		/	2	4	8	2
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การจัดซื้อวัตถุดิบ หรือวัสดุงานฟาร์ม มีขั้นตอนและต้องใช้ระยะเวลานาน ในการขออนุมัติจัดซื้อ	/		2	2	4	4
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 มีนักศึกษาเข้าฝึกปฏิบัติในฟาร์ม อาจส่งผลให้กระทบต่อการผลิตงานฟาร์ม	/		2	1	2	2
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1.โรค และแมลงระบาด		/	3	5	15	4

* ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

** การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

*** ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการงานฟาร์มคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปีงบประมาณ 2568 **ผู้รับผิดชอบแผนงาน** คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร น่าน

14.1 ใช้เป็นสถานที่ฝึกงานของนักศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

14..2 ใช้การทดลองปัญหาพิเศษ งานวิจัยของนักศึกษาและอาจารย์

14.3 เป็นสถานที่ศึกษาดูงาน งานบริการวิชาการของเกษตรกรและผู้สนใจทั่วไป

14.4 เป็นการหารายได้ให้มหาวิทยาลัย

งบประมาณ 1,902,467 **บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ปีงบประมาณ 2567 ถึง ปีงบประมาณ 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.2. วัตถุดิบอาหารสัตว์ราคาปรับสูงขึ้น ไม่สามารถควบคุมราคาได้		/	หาวัตถุดิบที่มีในท้องถิ่น เป็นผลพลอยได้ทางการเกษตร ทดแทนหรือเสริม เพื่อลดต้นทุน	
	เนื่องจากจังหวัดน่าน เป็นพื้นที่ห่างไกล ราคาจึงสูงกว่าจังหวัดทางผ่าน				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1. การจำหน่ายผลผลิตบางฤดูไม่เพียงพอต่อความต้องการของผู้บริโภค แต่พอถึงช่วงฤดูร้อนก็จะล้นตลาด		/	เพิ่มหรือลดกำลังผลิตตามผู้บริโภค หรือแปรรูปผลิตภัณฑ์	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 การจัดซื้อวัตถุดิบอาหาร มีขั้นตอนและต้องใช้ระยะเวลานาน ในการขออนุมัติจัดซื้อ	/		วางแผนการจัดซื้อวัสดุ หรือวัตถุดิบล่วงหน้า	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1.มีนักศึกษาเข้าฝึกปฏิบัติในฟาร์ม อาจส่งผลให้กระทบต่อการผลิต		/	ควบคุม กำกับ ดูแล นักศึกษาในภาคปฏิบัติ อย่างใกล้ชิด	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.15.โรคระบาดในสัตว์ และโรคหรือแมลงระบาดในพืช		/	มีมาตรการป้องกันโรค	

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พชร สายปาระ.)

...../...../.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง
หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร หลักสูตรเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการฟาร์มเพาะเลี้ยงกบ

2. ผู้รับผิดชอบ นายสมเกียรติ ตันตา...

3. ประเภทแผนงาน (...✓....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

การจัดการศึกษามีความสัมพันธ์โดยตรงต่อการพัฒนาทรัพยากรบุคคลให้เป็นผู้รู้จักคิดอย่างสร้างสรรค์พัฒนาแบบมีคุณธรรม รู้จักแก้ปัญหาให้กับตัวเองและส่วนรวม ตลอดจนรู้จักใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างชาญฉลาด พร้อมกับให้เกิดประโยชน์สูงสุด การจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน เป็นการจัดการศึกษาที่ช่วยให้นักศึกษาสามารถนำความรู้ความเข้าใจในเชิงทฤษฎี มาใช้ในการฝึกปฏิบัติจริง เพื่อให้เกิดทักษะในทางปฏิบัติ ที่สัมพันธ์กับวิชาชีพเป็นการมุ่งเน้นการเพิ่มคุณภาพของบัณฑิตให้ตรงกับความต้องการของสถานประกอบการ วิชาเอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร จัดการเรียนการสอนในระดับ และระดับปริญญาตรี (4ปี และ 2 ปีเทียบโอน) เพื่อสนับสนุน การวิจัย การเรียนการสอนในภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติให้กับนักศึกษาสาขาสัตวศาสตร์ ตลอดจนเป็นแหล่งการให้บริการวิชาการกับประชาชนในจังหวัดลำปางและจังหวัดใกล้เคียง นอกจากนั้นยังเป็นการหารายได้ให้กับมหาวิทยาลัยฯ อีกทางหนึ่งด้วย เพื่อให้นักศึกษาสามารถฝึกปฏิบัติทักษะด้านต่างๆเกี่ยวกับการผลิตลูกกบ การลำเลียงขนส่ง การจัดจำหน่าย พร้อมทั้งเป็นแหล่งศึกษาดูงานของบุคคลภายในและภายนอก เพื่อสร้างรายได้และเชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ดังนั้นสาขาวิชาประมง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา ลำปาง จึงเสนอโครงการงานฟาร์มเพาะเลี้ยงกบ เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่างๆ ดังที่ได้กล่าวมา

5. วัตถุประสงค์

5.1เพื่อใช้เป็นวัสดุฝึกในการจัดการเรียนการสอนในสาขาประมงให้นักศึกษามีทักษะและประสบการณ์จากการฝึกปฏิบัติงานจริง

5.2เพื่อสนับสนุนงานวิจัยนักศึกษาและอาจารย์

5.3เพื่อให้บริการและถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ชุมชน

5.4เพื่อเป็นสถานที่ศึกษาดูงานของผู้ที่สนใจ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 กำหนดเป้าหมาย และวัตถุประสงค์ที่ชัดเจน.

6.2 ใช้จ่ายงบประมาณไปตามแผนงาน..

6.3 การดำเนินโครงการอยู่ในกรอบระยะเวลาที่กำหนดของการใช้งบประมาณ

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 **เป้าหมายที่ 4** . สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

(Ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all)

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการภายในปี 2573

7.2 **เป้าหมายที่ 8** ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่ และมีผลิตภาพ และการมีงานที่สมควรสำหรับทุกคน

(Promote sustained, inclusive and sustainable economic growth, full and productive employment and decent work for all)

เป้าหมายย่อย 8.6 ลดสัดส่วนของเยาวชนที่ไม่มีงานทำ ที่ไม่มีการศึกษาและที่ไม่ได้รับการฝึกอบรม ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 1.การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21
ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1เป็นพื้นที่ฝึกฝนทักษะและศึกษาดูงานให้กับผู้ที่สนใจทั้งบุคคลภายในและภายนอก จำนวนไม่น้อยกว่า 200 คน ต่อปี

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1สนับสนุนการเรียนการสอน และการฝึกทักษะของนักศึกษาสาขาวิชาประมง มทร.ล้านนา ลำปาง

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1การฝึกทักษะด้านการผลิตลูกกบ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์ เป็นภาพลักษณ์ที่ดีต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
10.1 เชิงปริมาณ นักศึกษาเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	100
10.2 เชิงคุณภาพนักศึกษาและผู้ใช้บริการมีความพึงพอใจ	ร้อยละ	80
10.3 เชิงเวลา แล้วเสร็จในปีการศึกษา 2568	ร้อยละ	100
10.4 เชิงค่าใช้จ่าย	บาท	80,800

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01	→												80,800	นายสมเกียรติ ตันตา

13. งบประมาณ 80,800บาท (แปดหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน -	
2.ค่าใช้สอย	
-	
3.ค่าวัสดุ	**80,800**
พ่อแม่พันธุ์กบ 50 คู่ๆละ 600 บาท	30000
แสลนดำกรองแสง 80 เปอร์เซนต์ 1 ม้วนๆละ 2,600 บาท	2600
อาหารสำหรับลูกอ๊อด 10 กระสอบๆละ 1,500 บาท	15000
อาหารกบเล็ก 15 กระสอบๆละ 780บาท	11700
อาหารกบกลาง 10 กระสอบๆละ 750 บาท	7500
อาหารกบใหญ่ 20 กระสอบๆละ 700 บาท	14000
จำนวนเงินทั้งหมด (แปดหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)	**80,800**

*ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน..งานฟาร์มเพาะเลี้ยงกบ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน....นายสมเกียรติ ตันตา.....

วัตถุประสงค์แผนงาน....1.เพื่อสนับสนุนงานวิจัยนักศึกษาและอาจารย์2.เพื่อให้บริการและถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ชุมชน3.เพื่อเป็นสถานที่ศึกษาดูงานของผู้ที่สนใจ

งบประมาณ.....80,800.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....ตุลาคม 2567.....ถึง...กันยายน 2568....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ ยุทธศาสตร์ที่ 1.การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก	1.1 จำนวนตัวป้อนที่ไม่คงที่		/				
	1.2เกิดการdisruptionจนไม่สามารถตามเทคโนโลยีและนวัตกรรมทัน		/				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ...80,800.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(..นายสมเกียรติ ตันตา..)

.....15...../....กันยายน...../.....2566.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ....0863299611.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงานสาขาพืชศาสตร์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ...2568.....

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน**โครงการผลิตเห็ด สาขาพืชศาสตร์
2. **ผู้รับผิดชอบ**นางสาววรรณวิสา อิ่นแก้วปวงคำ
3. **ประเภทแผนงาน**(.....) แผนงานใหม่ (...✓....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

การผลิตก้อนเชื้อเห็ดและเห็ดสดเป็นแนวทางหนึ่งในการเพิ่มสมรรถนะทางวิชาชีพของสาขาพืชศาสตร์ตั้งแต่ขบวนการผลิต การดูแลรักษา การเก็บดอกเห็ดสด ตลอดจนการจำหน่าย ถือเป็นส่วนหนึ่งในการเพิ่มทักษะจากภารกิจปฏิบัติที่สอดแทรกอยู่ในรายวิชาทักษะวิชาชีพทางเกษตร สำหรับนักศึกษาปี 1-4 ในหลักสูตรระดับปริญญาตรี 4 ปี และหลักสูตรเทียบโอน (2 ปี) ในสาขาวิชาพืชศาสตร์ การฝึกทักษะปฏิบัติดังกล่าวจะทำให้นักศึกษาสามารถฝึกฝนตนเองด้านการผลิตก้อนเชื้อเห็ดและเห็ดสดได้อย่างถูกต้องและต่อเนื่อง ซึ่งการจัดให้นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติดังกล่าวอย่างจริงจังเป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนานักศึกษาตามแนวทางการผลิตบัณฑิต และเป็นการสร้างเสริมทักษะให้นักศึกษามีความมั่นใจในการปฏิบัติงานมากขึ้นก่อนสำเร็จการศึกษา อีกทั้งยังเป็นแนวทางที่จะช่วยให้นักศึกษาได้มีการพัฒนาและประยุกต์ใช้แนวความคิดในการผลิตก้อนเชื้อเห็ดและเห็ดสด นำไปสู่การสร้างอาชีพและรายได้ในอนาคต นอกจากนี้ยังเป็นการพัฒนากระบวนการผลิตก้อนเชื้อเห็ดและเห็ดสดให้ดียิ่งขึ้น ซึ่งจะช่วยสร้างชื่อเสียงให้กับสาขา คณะ และมหาวิทยาลัยต่อไป

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อเพิ่มพูนทักษะปฏิบัติการผลิตก้อนเชื้อเห็ดและผลิตเห็ดสดให้แก่นักศึกษา

5.2 เพื่อเตรียมความพร้อมนักศึกษาในการออกไปสู่การทำงานกับสถานประกอบการภายนอกและการพัฒนาสู่อาชีพที่สนใจของนักศึกษา

5.3 เพื่อพัฒนากระบวนการผลิตก้อนเชื้อเห็ดและผลิตเห็ดสด เพื่อเป็นการสร้างชื่อเสียงให้กับสาขา คณะ และมหาวิทยาลัย ตามลำดับ

6.ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ .....

8.2กลยุทธ์ที่ .....

8.3 ตัวชี้วัดที่ .....

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)**

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) ได้ก้อนเชื้อเห็ด และเห็ดสด

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) ...

9.2.1 นักศึกษาเกิดความกระตือรือร้น และพัฒนาตนเอง และเกิดทักษะปฏิบัติงานในระดับที่น่าพอใจ

9.2.2 นักศึกษาไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมด มีความพึงพอใจและเกิดทักษะในการปฏิบัติงาน ในระดับดี

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 การเผยแพร่องค์ความรู้ และชื่อเสียงในการผลิตก้อนเชื้อเห็ด และเห็ดสดตามโครงการ ตามความเหมาะสม

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน*(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1.จำนวนงานฟาร์มโครงการผลิตเห็ด	งาน	1 งาน
2.รายได้เฉลี่ยต่อเดือน	บาท	~500 บาท/เดือน

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน(จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ -01 .....โครงการผลิตเห็ด สาขาพืชศาสตร์.....

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01	←											→		
2.รหัส_-_ _ _-_ _-02														
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03														

13. งบประมาณ 28,600บาท (สองหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย -ค่าจ้างเหมาทำก้อน -ค่าจ้างเหมาดูแล -ค่าจ้างเหมาเก็บเกี่ยว	**4,000**
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิตพืช เช่น ขี้เลื่อย แก๊สหุงต้ม ปูนขาว รำละเอียด ยิปซั่มดีเกลือ ถุง	**24,600**

เพาะเห็ดขนาด 6.5*12.5 เมล็ดข้าวฟ่าง ถุงขนาด 8*12 ถุงหิ้วขนาด 15*30ถุงหิ้วขนาด 9*18 เก้าอี้ หัวเชื้อเห็ด และอุปกรณ์อื่นๆที่ใช้ในการผลิตเห็ด	
จำนวนเงิน	**28,600**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....โครงการผลิตเห็ด สาขาพืชศาสตร์.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....นางสาววรรณวิสา อิ่นแก้วปางคำ.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อเป็นธุรกิจสามารถนำรายได้เข้าสู่มหาวิทยาลัย และใช้ฝึกทักษะให้แก่นักศึกษา.....

งบประมาณ.....28,600.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....ตุลาคม 2567.....ถึง.....กันยายน 2568.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ ข้อเสนอโครงการหรือรายละเอียดแผนอาจไม่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยทำให้ไม่ได้ถูกจัดสรรงบประมาณ	1.1...แผนโครงการไม่ถูกอนุมัติในปีงบประมาณ 2568		✓	ปานกลาง	ปานกลาง	ปานกลาง	Take
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) การไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ หรือ การได้รับอนุมัติงบประมาณที่น้อยกว่าที่ต้องการ	2.1...ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ หรืองบประมาณที่อนุมัติ น้อยกว่าที่ต้องการ		✓	ปานกลาง	ปานกลาง	ปานกลาง	Take
	2.2...ได้รับการอนุมัติงบประมาณที่ล่าช้า						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ การจัดการเอกสารใบสำคัญรับเงินต่างๆ ไม่ถูกต้องตามระเบียบการเงิน หรือพัสดุ	3.1.จัดการเอกสารเกี่ยวกับใบสำคัญรับเงิน ค่าจ้าง ค่าใช้สอยต่างๆ ไม่ถูกต้องตามระเบียบของคลัง..	✓		น้อย	ปานกลาง	ปานกลาง	Terminate
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) ผู้ปฏิบัติงานขาดความรู้ความเชี่ยวชาญในการปฏิบัติงาน ฟาร์ม หรือเจ็บป่วย และขาดงาน	4.1...ผู้ปฏิบัติงานขาดความทักษะและความชำนาญในการปฏิบัติงาน	✓		น้อย	ปานกลาง	ปานกลาง	Treat
	4.2...การเจ็บป่วย ลา มาสายของผู้ปฏิบัติงาน						
ความเสี่ยงด้านอื่นๆ โปรดระบุ โรคแมลง และภัยทางธรรมชาติ	5.1.โรคพืชแมลง และภัยพิบัติตามธรรมชาติต่างๆ เช่น ไฟดับ น้ำไม่ไหล ลม พายุ		✓	น้อยมาก	ปานกลาง	ต่ำ	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่นๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ ....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....นางสาววรรณวิสา อิ่นแก้วปวงคำ.....)

อาจารย์ประจำสาขาพืชศาสตร์

.....29...../....สิงหาคม..../.....2567.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง....080-8571739.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน สาขาสัตวศาสตร์และประมง
❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการงานฟาร์มสาธิตเทคโนโลยีโคนม โคเนื้อ
2. **ผู้รับผิดชอบ** สาขาวิชา...สัตวศาสตร์และประมง
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มุ่งเน้นการจัดการศึกษาสู่ความเป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล เน้นจัดการศึกษาเชิงบูรณาการเชื่อมโยงการศึกษากับการทำงานร่วมกับเครือข่ายสถานประกอบการ สังคม ชุมชน ในการสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hans-on) และมืออาชีพ (Professional Orientation) ส่งเสริมการเรียนการสอนที่บูรณาการกับการทำงาน (WiL: Work Integrated Learning) โดยใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน (Technology Based) สนับสนุนให้หน่วยงานมีสิทธิในการจัดหารายได้ จัดหาทรัพยากร และบริหารงบประมาณด้วยตนเอง งานฟาร์มโคนม มีความสำคัญและจำเป็นต่อการเรียนรู้ ฝึกทักษะและการวิจัยของนักศึกษาในสาขาสัตวศาสตร์และประมง เพื่อเน้นให้ผู้เรียนได้เรียนรู้และฝึกปฏิบัติที่เป็นพื้นฐานสำคัญของวิชาชีพอันจะช่วยเสริมสร้างการการพัฒนาการเรียนรู้ ทักษะและประสบการณ์ของนักศึกษา งานฟาร์มโคนม เป็นแหล่งเรียนรู้และฝึกทักษะของนักศึกษาทั้งระดับอนุปริญญา ปริญญาตรี และการศึกษาระดับสูงในหลากหลายสาขาวิชา เช่น การผลิตโคนม การผลิตโคเนื้อ อาหารและการให้อาหารสัตว์กระเพาะรวม การประกวดและตัดสินสัตว์ ทักษะวิชาชีพ ฝึกงานสัตวศาสตร์ เป็นต้น สถานศึกษาจึงมีหน้าที่จำเป็นที่จะต้องดำรงรักษางานฟาร์ม มาตรฐานงานฟาร์มและคุณภาพของสัตว์ในฟาร์ม เพื่อรองรับการเรียนการสอนและการฝึกทักษะของนักศึกษา และเป็นฐานการเรียนรู้สำหรับนักศึกษาให้สามารถนำไปต่อยอดในการศึกษาระดับสูงขึ้นหรือการประกอบอาชีพต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อใช้เป็นฟาร์มสาธิต ฝึกทักษะและพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพด้านการจัดการฟาร์มด้านโคนม-โคเนื้อและพืชอาหารสัตว์ของนักศึกษา

5.2 สนับสนุนการทำงานปัญหาพิเศษ งานวิจัยหรือนวัตกรรมของนักศึกษาและคณาจารย์

5.3 เพื่อเป็นแหล่งศึกษาดูงาน บริการวิชาการ และพัฒนาการเป็นผู้ประกอบการด้านโคนม-โคเนื้อแก่นักศึกษา นักเรียน บุคคลภายนอกและเกษตรกรที่สนใจ

5.4 เพื่อเป็นแหล่งรายได้งานฟาร์มมหาวิทยาลัยฯ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....
6.2 .....
6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ .....

8.2 กลยุทธ์ที่ .....

8.3 ตัวชี้วัดที่ .....

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output).....

.....

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 มีโคนม โคเนื้อในฟาร์มไม่น้อยกว่า 28 ตัวตลอดทั้งปี

9.2.2 สนับสนุนการเรียน การสอน งานปัญหาพิเศษ และงานวิจัยครู อาจารย์ จำนวนไม่น้อยกว่า 60 คนต่อปี

9.2.3 สนับสนุนการบริการวิชาการและการพัฒนานวัตกรรมสู่การเป็นผู้ประกอบการแก่นักศึกษาของมหาวิทยาลัย นักเรียนระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษา เกษตรกรและผู้สนใจอาชีพปศุสัตว์ ไม่น้อยกว่า 40 คนต่อปี

9.2.4 นักเรียน นักศึกษา เกษตรกรที่ใช้บริการมีคะแนนความพึงพอใจ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 นักศึกษามีงานฟาร์มโคนม โคเนื้อ และแปลงพืชอาหารสัตว์เป็นสถานที่สนับสนุนการฝึกงานเรียนรู้การจัดการฟาร์ม

9.3.2 สนับสนุนงานบริการวิชาการ และงานวิจัยให้กับนักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงคุณภาพ ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ/ผู้รับบริการ	ร้อยละ	ไม่ต่ำกว่า 80
เชิงเวลา ของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	ไม่ต่ำกว่า 80
เชิงค่าใช้จ่าย งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ	บาท /คน	1,800
เชิงปริมาณ	ตัว	6-7

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01	←											→	127,500	รศ สุนทร

13. งบประมาณ 127,500 บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	

2.ค่าใช้สอย	**50,000**
3.ค่าวัสดุ	**77,500**
จำนวนเงิน	**127,500**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(รศ.ดร.สุนทร วิทยาคุณ)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สาขาพืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา ลำปาง

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการผลิตข้าวโพดหวาน สาขาพืชศาสตร์

2. ผู้รับผิดชอบ น.ส. นทีทิพย์ สวัสดิ์รักษา

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

การผลิตข้าวโพดหวานเป็นแนวทางหนึ่งในการเพิ่มสมรรถนะทางวิชาชีพของสาขาพืชศาสตร์ตั้งแต่ขบวนการผลิต การดูแลรักษา การเก็บเกี่ยว ตลอดจนการจำหน่าย ถือเป็นส่วนหนึ่งในการเพิ่มทักษะจากการฝึกปฏิบัติที่สอดแทรกอยู่ในรายวิชาทักษะวิชาชีพทางเกษตร และวิชาอื่น ๆ สำหรับนักศึกษาปี 1-4 ในหลักสูตรระดับปริญญาตรี 4 ปี และหลักสูตรเทียบโอน (2 ปี) ในสาขาวิชาพืชศาสตร์ การฝึกทักษะปฏิบัติดังกล่าวจะทำให้นักศึกษาสามารถฝึกฝนตนเองด้านการผลิตข้าวโพดหวานได้อย่างถูกต้องและต่อเนื่อง ซึ่งการจัดให้นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติดังกล่าวอย่างจริงจังเป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนานักศึกษาตามแนวทางการผลิตบัณฑิต และเป็นการสร้างเสริมทักษะให้นักศึกษามีความมั่นใจในการปฏิบัติงานมากขึ้นก่อนสำเร็จการศึกษา อีกทั้งยังเป็นแนวทางที่จะช่วยให้นักศึกษาได้มีการพัฒนาและประยุกต์ใช้แนวความคิดในการผลิตข้าวโพดหวาน นำไปสู่การสร้างอาชีพและรายได้ในอนาคต นอกจากนี้ยังเป็นการพัฒนากระบวนการผลิตข้าวโพดหวานให้ดียิ่งขึ้น ซึ่งจะช่วยสร้างชื่อเสียงให้กับสาขา คณะ และมหาวิทยาลัยต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเพิ่มพูนทักษะปฏิบัติการผลิตข้าวโพดหวานให้แก่นักศึกษา

5.2 เพื่อเตรียมความพร้อมนักศึกษาในการออกไปสู่การทำงานกับสถานประกอบการภายนอกและการพัฒนาสู่อาชีพที่สนใจของนักศึกษา

5.3 เพื่อพัฒนากระบวนการผลิตข้าวโพดหวาน เพื่อเป็นการสร้างชื่อเสียงให้กับสาขา คณะ และมหาวิทยาลัยตามลำดับ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 นักศึกษาปี 1-4 ระดับปริญญาตรี 4 ปี และหลักสูตรเทียบโอน (2 ปี) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 25 ของนักศึกษาทั้งหมดในสาขาพืชศาสตร์ ได้ฝึกปฏิบัติขบวนการผลิต การดูแลรักษา การเก็บเกี่ยว ตลอดจนการจำหน่ายข้าวโพดหวาน

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ .....

8.2 กลยุทธ์ที่ .....

8.3 ตัวชี้วัดที่ .....

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) ได้ข้าวโพดหวานฝักสด จากการผลิตตามโครงการ

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) นักศึกษาเกิดความกระตือรือร้น และพัฒนาตนเอง และเกิดทักษะปฏิบัติงานในระดับที่น่าพอใจ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) การเผยแพร่องค์ความรู้ และชื่อเสียงในการผลิตข้าวโพดหวานตามโครงการ ตามความเหมาะสม

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ จำนวนครั้งที่ดำเนินโครงการ	ครั้ง	จำนวนครั้งที่ดำเนินโครงการไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง
เชิงคุณภาพ ความพึงพอใจของนักศึกษาที่ร่วมโครงการ/ผู้รับบริการ	ร้อยละ	นักศึกษาที่ร่วมโครงการ/ผู้รับบริการ มีความพึงพอใจไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80
เชิงเวลา โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการผลิตข้าวโพดหวาน สาขาพืชศาสตร์

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2568			ปี พ.ศ. 2569									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _ - 01	←											→		
2.รหัส_-_ _ _-_ _ - 02														
3.รหัส_-_ _ _-_ _ - 03														

13. งบประมาณ 25,500 บาท (สองหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาเตรียมแปลงปลูกและปลูกซ่อม - ค่าจ้างเหมาเก็บผลผลิต - ค่าจ้างเหมากำจัดวัชพืช - ค่าจ้างเหมาใส่ปุ๋ย	**4,800 บาท**
3.ค่าวัสดุ	**20,700 บาท**

- เมล็ดพันธุ์ข้าวโพดหวาน 5 กิโลกรัมๆ 900*5 เท่ากับ 4,500 บาท - ปุ๋ยสูตร 15-15-15 4 กระสอบๆละ 1,000 บาท 4*1,000 เท่ากับ 4,000 บาท - ปุ๋ยสูตร 46-0-0 4 กระสอบๆละ 1,000 บาท 4*1,000 เท่ากับ 4,000 บาท - ถุงหิ้วขนาด 9*18 31 แพ็คๆละ 35 บาท 30*35 เท่ากับ 1,085 บาท - ถุงหิ้วขนาด 15*30 31 แพ็คๆละ 50 บาท 30*50 เท่ากับ 1,550 บาท - ถุงขนาด 9*14 40 แพ็คๆ 45*40 เท่ากับ 1,800 บาท - ยางรัด 5 ถุงๆละ 75 บาท เท่ากับ 375 บาท - เทปน้ำพุ่ง ขนาด 200 เมตร 6 ม้วนๆละ 350 บาท 6*350 เท่ากับ 2,100 บาท - ท่อ pvc ขนาด 4หุน ยาว 4 มเตร 20 เส้นๆละ 40 บาท 20*40 เท่ากับ 400 บาท ท่องอ pvc ขนาด 6 หุน 5 ตัวๆละ 20 บาท 5*20 เท่ากับ 100 บาท - ยากำจัดวัชพืชในแปลงข้าวโพด 2 ขวดๆละ320 บาท 2*320 เท่ากับ 640 บาท - กาวท่อน้ำไทย 250 กรัม 1กระป๋องๆละ 150 บาท 1*150 เท่ากับ 150 บาท	
จำนวนเงิน	**25,500**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการผลิตข้าวโพดหวาน สาขาพืชศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน น.ส. นทีทิพย์ สวัสดิ์รักษา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อใช้ฝึกทักษะให้แก่นักศึกษา และมีรายได้เข้าสู่มหาวิทยาลัย

งบประมาณ 25,500 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2568 **ถึง** กันยายน 2569

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ ข้อเสนอโครงการหรือรายละเอียดแผนงานอาจไม่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยทำให้ไม่ได้ถูกจัดสรรงบประมาณ	1.1 แผนโครงการไม่ถูกอนุมัติในปีงบประมาณ 2568		/	ปานกลาง	ปานกลาง	ปานกลาง	Take
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) การไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ หรือ การได้รับอนุมัติงบประมาณที่น้อยกว่าที่ต้องการ	2.1 ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ หรืองบประมาณที่อนุมัติน้อยกว่าที่ต้องการ		/	ปานกลาง	ปานกลาง	ปานกลาง	Take
	2.2 ได้รับการอนุมัติงบประมาณที่ล่าช้า						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ การจัดการเอกสารใบสำคัญรับเงินต่าง ๆ ไม่ถูกต้องตามระเบียบการเงิน หรือพัสดุ	3.1 จัดการเอกสารเกี่ยวกับใบสำคัญรับเงิน ค่าจ้าง ค่าใช้สอยต่าง ๆ ไม่ถูกต้องตามระเบียบของคลัง	/		น้อย	ปานกลาง	ปานกลาง	Terminate
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) ผู้ปฏิบัติงานขาดความรู้ความเชี่ยวชาญในการปฏิบัติงานฟาร์ม หรือเจ็บป่วย และขาดงาน	4.1 ผู้ปฏิบัติงานขาดความทักษะและความชำนาญในงาน	/		น้อย	ปานกลาง	ปานกลาง	Treat
	4.2 การเจ็บป่วย ขาด ลา มาสาย						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						

.....	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ถึง.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
.....	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
.....	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
.....	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
.....	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
.....	5.2...				

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลงชื่อ ....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(น.ส. นทีทิพย์ สวัสดิ์รักษา)

29/ สิงหาคม / 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0988163503

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สาขาสัตวศาสตร์และประมง

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** งานฟาร์มการเลี้ยงไก่ไข่ ปี 2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** สาขาวิชาสัตวศาสตร์และประมง
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

สาขาวิชาสัตวศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้จัดการเรียนการสอน โดยเน้นการฝึกทักษะแก่นักศึกษา โดยมีเป้าหมายหลักคือ ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hand On) โดยบัณฑิตจบการศึกษาจากสาวิชานี้ต้องมีการศึกษามีความสัมพันธ์ โดยตรงต่อการพัฒนาทรัพยากรบุคคลใมห้เป็นผู้รู้จักคิดอย่างสร้างสรรค์พัฒนาแบบมีคุณธรรมและธรรมาภิบาล รู้จักแก้ปัญหาให้กับตัวเองและส่วนรวม ตลอดจนรู้จักใช้ทรัพยากรที่มีอย่างชาญฉลาด พร้อมให้เกิดประโยชน์สูงสุด การจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน เป็นการจัดการศึกษาที่ช่วยให้นักศึกษาสามารถนำความรู้ความเข้าใจเชิงทฤษฎี มาใช้ในการฝึกปฏิบัติจริง เพื่อให้เกิดทักษะในทางปฏิบัติที่สัมพันธ์กับวิชาชีพเป็นการมุ่งเน้นการเพิ่มคุณภาพของบัณฑิตให้ตรงกับความต้องการของสถานประกอบการ สาขาวิชาสัตวศาสตร์ จัดการเรียนการสอนในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)และระดับปริญญาตรี (4ปี และ 2 ปี เทียบโอน) เพื่อสนับสนุน การวิจัย การเรียนการสอน ในภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติให้กับนักศึกษา ตลอดจนเป็นเหล่าการให้บริการวิชาการกัยเกษตรกรภายมนจังหวัดลำปางและจังหวัดในภาคเหนือตอนบน นอกจากนี้ยังเป็นการหารายได้ให้กับมหาวิทยาลัยฯ อีกทางหนึ่งด้วย เพื่อให้นักศึกษาสามารถฝึกปฏิบัติทักษะด้านต่างๆ เช่น การจัดการเลี้ยงดู การให้อาหาร การป้องกันโรคและสุขาภิบาล รวมถึงการจดบันทึกข้อมูลต่างๆ เพราะฉะนั้นแผนกสัตว์ปีก จึงจำเป็นต้องเสนอโครงการงานฟาร์มแผนกสัตว์ปีกประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 เพื่อแจ้งให้ฝ่ายยุทธศาสตร์และแผนทราบต่อไป

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อให้นักศึกษามีทักษะและประสบการณ์จากการฝึกงานปฏิบัติงานด้วยตัวเอง
5.2 เพื่อใช้เป็นฟาร์มสาธิตและฝึกทักษะด้านการจัดการฟาร์มไก่ไข่ของนักศึกษา
5.3 เพื่อสนับสนุนการทำปัญหาพิเศษของนักศึกษาและงานวิจัยของอาจารย์
5.4 เพื่อเป็นแหล่งดูงาน ฝึกอบรม ให้บริการถ่ายทอดองค์ความรู้แก่เกษตรกรที่สนใจ
5.5 เพื่อให้นักศึกษาได้เกิดการเรียนรู้ในเรื่องการตลาด รายรับ-รายจ่าย

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 .....
6.2 .....
6.3 .....

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ .....
8.2 กลยุทธ์ที่ .....

8.3 ตัวชี้วัดที่ .....

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output).....

.....

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 นักศึกษาสาขาวิชาสัตวศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา ลำปาง จำนวน 100 คน

9.2.2 มีความพึงพอใจในการเรียนรู้การเลี้ยงไก่ไข่ มีทักษะเพิ่มขึ้น คิดเป็นร้อยละ 80 ของจำนวนนักศึกามั้งหมดในแต่ปีละการศึกษา

9.2.3 สามารถให้บริการทางวิชาการเกษตร นักเรียน นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป ไม่น้อยกว่า 100 คน ต่อปีการศึกษา

9.2.4 สามารถเลี้ยงไก่ไข่ และไกปลดไข่ ให้ผลตอบแทนแก่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เมื่อหักค่าสาธรณูปโภคแล้ว เป็นรายได้สุทธิ 160,000 บาท/ปี

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 การฝึกทักษะด้านการผลิตไก่ไข่เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์ เป็นภาพลักษณ์ที่ดีต่อมหาวิทยาลัยราชมงคลล้านนาลำปาง

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ...มีรายได้สุทธิ	บาทต่อปี	102,000
เชิงคุณภาพ นักศึกษาและเกษตรกรได้มาเรียนรู้	คนต่อปี	ไม่ต่ำกว่า 100
เชิงเวลา	ปีงบประมาณ	1
เชิงค่าใช้จ่าย	บาท	139,200

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส _-_ _ _-_ _ - 01	←											→	139,200	อ นิตยา

13. งบประมาณ 139,200 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	

ค่าซ่อมแซมโรงเรือนและครุภัณฑ์	5,000
3.ค่าวัสดุ ค่าอาหารไก่ระยะไข่ 204 ถุงต่อปี ถุงละ 550 บาท ค่าไก่สาว จำนวน 100 ตัวๆละ 220 บาท	 112,200 22,000
จำนวนเงิน	**139,200**

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางสาวนิตยา ทองทิพย์)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0623626251

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สาขาสัตวศาสตร์และประมง

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** การเลี้ยงไก่เนื้อในโรงเรือนระบบปิดร่วมกับบริษัทเอกชน
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร สาขาวิชาสัตวศาสตร์และประมง
   มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

สาขาวิชาสัตวศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้จัดการเรียนการสอนโดยเน้นการฝึกทักษะแก่นักศึกษาโดยมีเป้าหมายหลักคือผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands- on) โดยบัณฑิตที่จบการศึกษาจากสาขาวิชานี้ต้องมีความสามารถที่จะปฏิบัติงานได้จริงโดยเฉพาะทักษะด้านการเลี้ยงดูและการจัดการสัตว์ ในการศึกษาด้านสัตว์ปีกนั้นนักศึกษาจะได้ฝึกทักษะหลัก 4 ด้านในการเลี้ยงสัตว์ปีกคือ การจัดการเลี้ยงดู การให้อาหาร การสุขาภิบาลและการทำวัคซีน รวมถึงการจดบันทึกข้อมูลการเลี้ยง สถิติต่างและ การคำนวณอัตราต่างๆในการทำฟาร์มสัตว์ปีก

ตามที่สาขาสัตวศาสตร์และประมง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้รับงบประมาณผลประโยชน์ให้ปรับปรุงโรงเรือนไก่ไข่ระบบปิดเป็นโรงเรือนไก่เนื้อระบบปิดนั้น เมื่อโรงเรือนปรับปรุงเรียบร้อยแล้ว ทางสาขาวิชาสัตวศาสตร์จะเริ่มดำเนินการเลี้ยงไก่เนื้อโดยทำความร่วมมือกับบริษัทเอกชน ซึ่งในการเลี้ยงไก่เนื้อนี้สามารถนำมาบูรณาการกับการจัดการเรียนการสอนของสาขาวิชาโดยนักศึกษาจะได้เรียนรู้วิธีการเลี้ยงไก่ในโรงเรือนระบบปิดและระบบการทำงานของบริษัทเอกชนซึ่งจะส่งผลให้บัณฑิตสัตวศาสตร์ที่สำเร็จการศึกษาออกไปสามารถเป็นผู้นำทางวิชาการและทักษะการปฏิบัติในระดับฟาร์มได้อย่างแท้จริง การเลี้ยงไก่เนื้อในโรงเรือนระบบปิดยังเป็นการสนับสนุนการพัฒนางานวิจัยของอาจารย์และนักศึกษา ตลอดจนการให้บริการทางวิชาการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ปีกแก่ชุมชนและเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปีกในเขตภาคเหนือ นอกจากนี้การเลี้ยงไก่ในโรงเรือนระบบปิดเป็นการสร้างรายได้ให้แก่มหาวิทยาลัยโดยจัดอยู่ในรูปงบประมาณผลประโยชน์งานฟาร์มอีกด้วย

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อใช้เป็นฟาร์มสาธิตและฝึกทักษะด้านการจัดการฟาร์มสัตว์ปีกของนักศึกษา
5.2 สนับสนุนการทำปัญหาพิเศษของนักศึกษาและงานวิจัยของอาจารย์ทางด้านกายภาพ
5.3 เพื่อเป็นแหล่งดูงานและฝึกอบรมของนักศึกษาจากสถาบันอื่นๆและเกษตรกรที่สนใจ
5.4 เพื่อเป็นรายได้งานฟาร์มให้กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง
5.5 เพื่อให้เกิดความร่วมมือทางด้านวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยกับบริษัทชั้นนำต่อไป

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 .....
6.2 .....
6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ .....
8.2 กลยุทธ์ที่ .....
8.3 ตัวชี้วัดที่ .....

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output).....
.....

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

นักศึกษาได้มีประสบการณ์การจริงในการทำงานในโรงเรือนระบบปิดในรูปแบบเดียวกันกับบริษัทเอกชนดำเนินการ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 นักศึกษาสาขาวิชาสัตวศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา ลำปาง จำนวน 80 คน มีความพึงพอใจในการเรียนรู้การเลี้ยงไก่ในโรงเรือนระบบปิดและมีทักษะเพิ่มขึ้น คิดเป็นร้อยละ 80 ของจำนวนนักศึกษาทั้งหมดในแต่ละปีการศึกษา

9.3.2 สามารถให้บริการทางวิชาการแก่เกษตรกร นักเรียน นักศึกษาและผู้สนใจทั่วไปไม่น้อยกว่า 20 คน ต่อปีการศึกษา

9.3.3 สามารถผลิตไก่เนื้อและสร้างรายได้ให้แก่มหาวิทยาลัยได้คิดเป็นจำนวนเงินไม่น้อยกว่า 270,000 บาท/ปี

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	คน	80
เชิงคุณภาพ นักศึกษามีความพึงพอใจ มีความรู้และทักษะเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	80
เชิงเวลา โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลากำหนด	ร้อยละ	100
เชิงต้นทุน ค่าใช้จ่ายการดำเนินโครงการตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	บาท	270,000

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.			ปี พ.ศ.									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ -_ _ - 01	←									→			229,500	ผศ.ปิยมาสฐ์

13. งบประมาณ 229,500 บาท (สองแสนสองหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน ค่าจ้างคนงานดูแลเลี้ยงไก่เนื้อ 14,500 x 12 เดือน =174,000 บาท	174,000
2.ค่าใช้สอย	-
3.ค่าวัสดุ 3.1 แกลบดิบ 3.2 ค่าเนื้อก๊าซหุงต้มขนาด 48 กก/ถัง 3.3 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับเครื่องไฟฟ้าสำรอง 600 ลิตร 3.4 ถุงมือยาง 3.5 หน้ากากอนามัย 3.6 หมวกคลุมผม 3.7 แชมพู 3.8 สบู่เหลว 3.9 ผงซักฟอก 3.10 อื่นๆ	55,500
จำนวนเงิน	**229,500**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผศ.ปิยมาสฐ์ ตัณฑ์เจริญรัตน์)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สาขาสัตวศาสตร์และประมง

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** งานฟาร์มผสมผสาน ปี 2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร สาขาสัตวศาสตร์และประมง มทร. ล้านนา ลำปาง
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

สาขาวิชาสัตวศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้จัดการเรียนการสอน โดยเน้นการฝึกทักษะให้แก่นักศึกษา โดยมีเป้าหมายหลักคือ ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hand On) โดยบัณฑิตจบการศึกษาจากสาขาวิชานี้ ต้องมีการศึกษา มีความสัมพันธ์โดยตรงต่อการพัฒนาทรัพยากรบุคคลให้เป็นผู้รู้จักคิดอย่างสร้างสรรค์ พัฒนาแบบมีคุณธรรมและธรรมาภิบาล รู้จักแก้ปัญหาให้กับตัวเองและส่วนรวม ตลอดจนรู้จักใช้ทรัพยากรที่มีอย่างชาญฉลาด พร้อมทั้งให้เกิดประโยชน์สูงสุด การจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน เป็นการจัดการศึกษาที่ช่วยให้นักศึกษาสามารถนำความรู้ความเข้าใจเชิงทฤษฎีมาใช้ในการฝึกปฏิบัติจริง เพื่อให้เกิดทักษะในทางปฏิบัติที่สัมพันธ์กับวิชาชีพ เป็นการมุ่งเน้นการเพิ่มคุณภาพของบัณฑิตให้ตรงกับความต้องการของสถานประกอบการ สาขาวิชาสัตวศาสตร์ จัดการเรียนการสอน ในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพสั้นสูง (ปวส.) และระดับปริญญาตรี (4 ปี และ 2 ปี เทียบโอน) เพื่อสนับสนุนการวิจัยการเรียนการสอนในภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติให้กับนักศึกษา ตลอดจนเป็นการให้บริการวิชาการกับเกษตรกรภายในจังหวัดลำปาง และจังหวัดในภาคเหนือตอนบน เพื่อให้นักศึกษาสามารถฝึกปฏิบัติทักษะด้านต่างๆ

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้นักศึกษามีทักษะและประสบการณ์จากการฝึกงานปฏิบัติงานด้วยตัวเอง

5.2 เพื่อใช้เป็นฟาร์มสาธิตและฝึกทักษะด้านการจัดการผสมผสานของนักศึกษา

5.3 เพื่อเป็นแหล่งดูงาน ฝึกอบรม ให้บริการถ่ายทอดองค์ความรู้แก่เกษตรกรที่สนใจ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ .....

8.2 กลยุทธ์ที่ .....

8.3 ตัวชี้วัดที่ .....

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output).....

.....

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 นักศึกษา และผู้ใช้บริการความพึงพอใจในการเรียนรู้ และมีทักษะเพิ่มขึ้น คิดเป็นร้อยละ 80

9.2.2 สามารถให้บริการทางการเกษตร นักเรียน นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป ไม่น้อยกว่า 60 คน ต่อปีการศึกษา

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 การฝึกทักษะฟาร์มผสมผสาน บรรลุตามวัตถุประสงค์

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ จำนวนนักศึกษาและผู้ใช้บริการที่เข้าร่วมโครงการ	คน	ไม่น้อยกว่า 60
เชิงคุณภาพ จากการประเมินผลการเรียนรู้	ร้อยละ	ไม่ต่ำกว่า 80
เชิงเวลา ปีงบประมาณ	ปี	1
เชิงค่าใช้จ่าย	บาท	0

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.			ปี พ.ศ.									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		ผศ วริษา
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01	◄											►		

13. งบประมาณ .....-..... บาท (.....-.....)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน	

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ถึง.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผศ.วริษา สินทวีวรกุล)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน หลักสูตรพืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. .....

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการผักไฮโดรโปนิกส์ สาขา พืชศาสตร์
2. **ผู้รับผิดชอบ** นายมาโนช คุ้มพนาลัยสถิต
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (/) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

การผลิตผักไฮโดรโปรนิกส์เป็นระบบการผลิตพืชที่สามารถเพิ่มสมรรถนะทางวิชาชีพของสาขาพืชศาสตร์ตั้งแต่การปลูก การดูแลรักษา การเก็บเกี่ยวผลผลิตผักไฮโดรโปรนิกส์ การตรวจวัดปริมาณสารตกค้างในผักไฮโดรโปรนิกส์ตลอดจนการจำหน่าย เป็นส่วนหนึ่งในการเพิ่มทักษะจากการฝึกปฏิบัติที่สอดแทรกอยู่ในรายวิชาทักษะวิชาชีพพืชศาสตร์และวิชาอื่นๆ สำหรับนักศึกษาปี 1-4 ในหลักสูตรระดับปริญญาตรี 4 ปี และหลักสูตรเทียบโอน (2 ปี) ในสาขาวิชาพืชศาสตร์

การฝึกทักษะปฏิบัติดังกล่าวจะทำให้นักศึกษาสามารถฝึกฝนตนเองด้านการผลิตผักไฮโดรโปรนิกส์ได้อย่างถูกต้องและต่อเนื่อง ซึ่งการจัดให้นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติดังกล่าวอย่างจริงจังเป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนานักศึกษาตามแนวทางการผลิตบัณฑิต และเป็นการสร้างเสริมทักษะให้นักศึกษามีความมั่นใจในการปฏิบัติงานมากขึ้นก่อนสำเร็จการศึกษา อีกทั้งยังเป็นแนวทางที่จะช่วยให้นักศึกษาได้มีการพัฒนาและประยุกต์ใช้แนวความคิดในการผลิตผักไฮโดรโปรนิกส์ นำไปสู่การสร้างอาชีพและรายได้ในอนาคต นอกจากนี้ยังเป็นการพัฒนากระบวนการผลิตผักไฮโดรโปรนิกส์ให้ดียิ่งขึ้น ซึ่งจะช่วยสร้างชื่อเสียงให้กับสาขา คณะ และมหาวิทยาลัยต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.1 .เพื่อเพิ่มพูนทักษะปฏิบัติการผลิตผักไฮโดรโปรนิกส์ให้แก่นักศึกษา

5.2 เพื่อเตรียมความพร้อมนักศึกษาก่อนออกไปสู่การทำงานกับสถานประกอบการภายนอกและการพัฒนาสู่อาชีพในอนาคต

5.3 เพื่อเสร้างชื่อเสียงและรายได้ให้กับสาขาวิชา คณะ และมหาวิทยาลัย

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่

เป้าหมายที่ 2: ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อย 2.4 สร้างหลักประกันระบบการผลิตที่ยั่งยืนและสามารถนำไปปรับใช้ในระบบการเกษตรที่สามารถเพิ่มผลผลิตและการผลิตได้ ที่ช่วยรักษาระบบนิเวศน์ ที่เพิ่มความเข้มแข็งในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ สภาพอากาศที่รุนแรง ความแห้งแล้ง น้ำท่วม และภัยพิบัติอื่นๆ ที่จะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อคุณภาพพื้นที่และดิน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ สู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7) ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 ผลผลิตผักไฮโดรโปรนิกส์ที่ผลิตตามระยะเวลาการดำเนินโครงการ

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 รายได้จากการจำหน่ายผลผลิตผักไฮโดรโปรนิกส์ที่ผลิตตามระยะเวลาการดำเนินโครงการ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 มีงบประมาณหมุนเวียนในการดำเนินโครงการฟาร์มผักไฮโดรโปรนิกส์

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
10.1 งานผักไฮโดรโปนิกส์ สาขา พืชศาสตร์	งาน	1
10.2 รายได้เฉลี่ยต่อเดือน	บาท	~3,000 บาท

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการผักไฮโดรโปนิกส์ สาขาพืชศาสตร์

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.			ปี พ.ศ.									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส _-_ _ _-_ _ - 01	◄										►			
2.รหัส _-_ _ _-_ _ - 02														
3.รหัส _-_ _ _-_ _ - 03														

13. งบประมาณ 30,000 บาท (สามหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาดูแล เก็บเกี่ยว และทำความสะอาดอุปกรณ์	5,000
3.ค่าวัสดุ - เมล็ดพันธุ์ผักสลัด - ปุ๋ยA ปุ๋ยB - ถุงสำหรับแพ็คผัก - ถ้วยปลูก - แผ่นฟองน้ำเพาะเมล็ด - ถาดเพาะกล้า - ตระกร้าลำเลียงผัก - ผ้าขนหนู -กระบวยพลาสติกเมลามิน -เก้าอี้พลาสติกตัวเตี้ย -ปั้มน้ำ -กล่องพลาสติกขนาด -แปรงทำความสะอาดรางปลูก -สายยาง -เชื้อรากำจัดแมลงบิวเวอร์เรียแบบผง	25,000
จำนวนเงิน	**30,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการผักไฮโดรโปนิกส์ สาขาพืชศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน นายมาโนช คุ้มพนาลัยสถิต

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อพัฒนาทักษะนักศึกษาและสร้างรายได้เข้ามหาวิทยาลัยฯ

งบประมาณ 30,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน วันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึง วันที่ 30 กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ - ไม่มี	1.1 -						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) ระบบระบายอากาศของโรงเรือนเสีย ทำให้ส่งผลต่อผลผลิตพืช	2.1 ระบบรังผึ้งและพัดลมระบายอากาศเสีย	✓		น้อย	ปานกลาง	ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ แบบฟอร์มเอกสารมีการเปลี่ยนแปลงบ่อยจนเกิดความไม่ถูกต้องของเอกสาร นำไปสู่การปฏิบัติที่ผิด	3.1 การจัดทำเอกสารที่ไม่ถูกต้อง เกิดความล่าช้าในการเบิกจ่ายงบประมาณ		✓	ปานกลาง	ปานกลาง	ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) การจำหน่ายผลผลิต	4.1 ไม่มีผู้รับซื้อหรือตลาดที่ชัดเจน ต้องเร่ขายในในและนอกมหาวิทยาลัย	✓		น้อย	ปานกลาง	ปานกลาง	Take
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ ภัยธรรมชาติ เช่น พายุ โรคแมลง	5.1 โรคพืช โรคแมลง และภัยพิบัติตามธรรมชาติต่างๆ เช่น ไฟดับ น้ำไม่ไหล ลมพายุ		✓	น้อยมาก	ปานกลาง	ต่ำ	Take, treat

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายมาโนช คุ้มพนาลัยสถิต)

.....29...../.....8...../.....2567....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0898350812

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน ...คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร.....

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☐ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ...2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** .....โครงการเลี้ยงปลาน้ำจืด.....
2. **ผู้รับผิดชอบ** .....ผศ. พรพิมล จุลพันธ์ .....
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (✓.) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

สาขาวิชาประมง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรมีการพัฒนาหลักสูตรอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งปรับปรุงการจัดการเรียนการสอน ตลอดจนการติดตามประเมินผล เพื่อให้นักศึกษาบรรลุผลสัมฤทธิ์ตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ที่กำหนด การจัดการเรียนการสอนจึงมุ่งเน้นให้นักศึกษามีการเรียนรู้ทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ โดยเฉพาะอย่างยิ่งรายวิชาที่ต้องฝึกปฏิบัติทักษะทางการประมงที่มีความสำคัญและจำเป็นต่อการประกอบอาชีพทางการประมง ซึ่งมุ่งเน้นให้นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติจริง ได้รับประสบการณ์ตรงจากการปฏิบัติงานในพื้นที่ฟาร์ม เพื่อเป้าหมายในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติตามปรัชญาของมหาวิทยาลัยต่อไป

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนของอาจารย์ และการฝึกปฏิบัติงานของนักศึกษา

5.2 เพื่อสามารถช่วยให้จัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ และส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้ของนักศึกษา

5.3 เพื่อสนับสนุนโครงการบริการวิชาการของอาจารย์และนักศึกษาของสาขาวิชาประมง

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ .....

8.2 กลยุทธ์ที่ .....

8.3 ตัวชี้วัดที่ .....

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)**

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) นักศึกษาได้ฝึกทักษะการเลี้ยงปลาน้ำจืด การเรียนการสอนทักษะวิชาชีพประมง การบริการวิชาการของอาจารย์ และนักศึกษาเป็นไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) หลักสูตรเกษตรศาสตร์ (วิชาเอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ) สามารถดำเนินโครงการงานฟาร์มเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน การเลี้ยงปลาน้ำจืดมีรายได้จากการดำเนินงานฟาร์มไม่น้อยกว่า 15,000 บาท/ปี

12.3 นักศึกษาสาขาหลักสูตรเกษตรศาสตร์ (วิชาเอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ) มีความรู้ความเชี่ยวชาญเชิงปฏิบัติงานทักษะวิชาชีพทางการประมง

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) หลักสูตรเกษตรศาสตร์ วิชาอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ สามารถพัฒนาและปรับปรุงกระบวนการเรียนการสอนที่สร้างคุณค่าให้แก่นักศึกษาของหลักสูตรเกษตรศาสตร์ (วิชาเอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ)

นักศึกษาหลักสูตรเกษตรศาสตร์ (วิชาเอกเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ) มีการพัฒนาคุณภาพบัณฑิตเป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
10.1 เชิงปริมาณ นักศึกษาฝึกทักษะวิชาชีพเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	ร้อยละ	100
10.2 เชิงคุณภาพ นักศึกษาได้รับคะแนนจากการอาจารย์ในหลักสูตร	ร้อยละ	80
10.3 เชิงเวลา แล้วเสร็จในปีการศึกษา 2568		
10.4 เชิงค่าใช้จ่าย	บาท	12,150

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.			ปี พ.ศ.									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01		→		→	→			→		→	→	→	12,150	ผศ. พรพิมล

13. งบประมาณ 12,150 **บาท (.....หนึ่งหมื่นสองพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน.....)**

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	-
3.ค่าวัสดุ **- พันธุ์ปลาดุก 500 ตัวๆละ 1.5 บาท** **- พันธุ์ปลานิล 300 ตัวๆละ 3 บาท** **- อาหารปลาดุกเล็ก 5 กระสอบๆ ละ540 บาท** **- อาหารปลาดุกกลาง 15 กระสอบๆ ละ520 บาท**	**12,150** **750** **900** **2700** **7800**
จำนวนเงิน	**12,150**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ถึง.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผศ.พรพิมล จุลพันธ์)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน การเลี้ยงสุกรขุนในโรงเรือนระบบปิดร่วมกับบริษัทเอกชน

2. ผู้รับผิดชอบ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

สาขาวิชาสัตวศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้จัดการเรียนการสอนโดยเน้นการฝึกทักษะแก่นักศึกษาโดยมีเป้าหมายหลักคือ ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands- on) โดยบัณฑิตที่จบการศึกษาจากสาขาวิชานี้ต้องมีความสามารถที่จะปฏิบัติงานได้จริง โดยเฉพาะทักษะด้านการเลี้ยงดูและการจัดการสัตว์ในการศึกษาด้านสุกรนั้น นักศึกษาจะได้ฝึกทักษะในการเลี้ยงสุกรหลัก 4 ด้าน คือ การจัดการเลี้ยงดู การให้อาหาร การสุขาภิบาล และการทำวัคซีน รวมถึงการจดบันทึกข้อมูลเกี่ยวกับการเลี้ยงสุกร สถิติต่าง ๆ และการคำนวณอัตราต่าง ๆ ในการทำฟาร์มสุกร

ตามที่สาขาสัตวศาสตร์และประมง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้รับงบประมาณผลประโยชน์ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558 ให้ปรับปรุงโรงเรือนสุกรขุนระบบปิดนั้น เมื่อโรงเรือนปรับปรุงเรียบร้อยแล้ว ทางสาขาวิชาสัตวศาสตร์จะเริ่มดำเนินการเลี้ยงสุกรขุนโดยทำความร่วมมือกับบริษัทเอกชน ซึ่งในการเลี้ยงสุกรขุนนี้สามารถนำมาบูรณาการกับการจัดการเรียนการสอนของสาขาวิชาโดยนักศึกษาจะได้เรียนรู้วิธีการเลี้ยงสุกรโรงเรือนระบบปิด และระบบการทำงานของบริษัทเอกชนซึ่งจะส่งผลให้บัณฑิตสัตวศาสตร์ที่สำเร็จการศึกษาออกไปสามารถเป็นผู้นำทางวิชาการและทักษะการปฏิบัติในระดับฟาร์มได้อย่างแท้จริง การเลี้ยงสุกรขุนโรงเรือนระบบปิดยังเป็นการสนับสนุนการพัฒนางานวิจัยของอาจารย์และนักศึกษาตลอดจนการให้บริการทางวิชาการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตสุกรขุนแก่ชุมชนและเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรในเขตภาคเหนือ นอกจากนี้การเลี้ยงสุกรขุนโรงเรือนระบบปิดเป็นการสร้างรายได้ให้แก่มหาวิทยาลัยโดยจัดอยู่ในรูปงบประมาณผลประโยชน์งานฟาร์มอีกด้วย

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อใช้เป็นฟาร์มสาธิตและฝึกทักษะด้านการจัดการฟาร์มสุกรของนักศึกษา

5.2 สนับสนุนการทำปัญหาพิเศษของนักศึกษาและงานวิจัยของอาจารย์ทางด้านกายภาพ

5.3 เพื่อเป็นแหล่งดูงานและฝึกอบรมของนักศึกษาจากสถาบันอื่นๆและเกษตรกรที่สนใจ

5.4 เพื่อเป็นรายได้งานฟาร์มให้กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

5.5 เพื่อให้เกิดความร่วมมือทางด้านวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยกับบริษัทชั้นนำต่อไป

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ .....

8.2 กลยุทธ์ที่ .....

8.3 ตัวชี้วัดที่ .....

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 นักศึกษาสาขาวิชาสัตวศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา ลำปาง จำนวน 200 คน

9.1.2 มีความพึงพอใจในการเรียนรู้การเลี้ยงไก่ในโรงเรือนระบบปิดและมีทักษะเพิ่มขึ้น คิดเป็นร้อยละ 80 ของจำนวนนักศึกษาทั้งหมดในแต่ละปีการศึกษา

9.1.3 สามารถให้บริการทางวิชาการแก่เกษตรกร นักเรียน นักศึกษาและผู้สนใจทั่วไปไม่น้อยกว่า 20 คนต่อปีการศึกษา

9.1.4 สามารถผลิตสุกรขุนจำนวนไม่น้อยกว่า 600 ตัวต่อปี และสร้างรายได้ซึ่งเป็นค่าจ้างเลี้ยงให้แก่มหาวิทยาลัยได้คิดเป็นจำนวนเงินไม่น้อยกว่า 450,000 บาท/ปี

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 สถานประกอบการมีความมั่นใจในความสามารถของนักศึกษาสาขาวิชาสัตวศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา ลำปางเข้าฝึกงานและเข้าทำงานในฟาร์มสุกรเมื่อสำเร็จการศึกษา

9.2.2 สถานประกอบการมีความพึงพอใจในการรับนักศึกษาเข้าฝึกงานและเข้าทำงานในฟาร์มสุกร

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 เกิดความร่วมมือทางวิชาการอย่างยั่งยืนระหว่างหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน

9.3.2 เกิดทัศนคติที่ดีในแง่ของสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะมลภาวะเรื่องกลิ่นและเสียงจากบริเวณโดยรอบมหาวิทยาลัยฯ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ		
- จำนวนครั้งที่ดำเนินโครงการ	ครั้ง/ปี	2
- จำนวนกลุ่มเป้าหมายของโครงการ	คน	220
เชิงคุณภาพ		
- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ/ผู้รับบริการ	ร้อยละ	ไม่ต่ำกว่า 75
เชิงเวลา		
- ของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	ไม่ต่ำกว่า 75
เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)		
- งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ	บาท	382,550

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

12. แผนการดำเนินงาน

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_-_-_-_-_- 01	←											→	382,500	ผศ วรวุธ

13. งบประมาณ 382,500 บาท (สามแสนแปดหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**-**
2.ค่าใช้สอย 1. ค่าจ้างเหมาคนงานดูแลเลี้ยงสุกรขุน 2 คน เป็นเงิน 28,000 บาทต่อเดือน (คนแรกเดือนละ 14,500 บาท และคนที่สองเดือนละ 13,500 บาท	**336,000**
3. ค่าวัสดุ 1. ขี้เลื้อย 100 ถุง ถุงละ 25 บาท	**46,500** 2,500
2. ไม้กวาดดอกหญ้าอย่างดี 5 อัน อันละ 50 บาท	250
3. ไม้กวาดทางมะพร้าวอย่างดี 100 อัน อันละ 50 บาท	5,000
4. สีสเปรย์กระป๋อง สีดำ 20 กระป๋อง กระป๋องละ 50 บาท	1,000
5. สีสเปรย์กระป๋อง สีฟ้า 20 กระป๋อง กระป๋องละ 50 บาท	1,000
6. สีสเปรย์กระป๋อง สีแดง 20 กระป๋อง กระป๋องละ 50 บาท	1,000
7.สบู่เหลวล้างมือ ขนาด 3,800 มิลลิลิตร 5 แกลลอน แกลลอนละ 280 บาท	1,400
8. น้ำยาล้างห้องน้ำ ขนาด 3,800 มิลลิลิตร 7 แกลลอน แกลลอนละ 350 บาท	2,450
9. ผงซักฟอก ขนาด 1 กิโลกรัม 50 กล่อง กล่องละ 60 บาท	3,000
10. น้ำยาปรับผ้านุ่ม ขนาด 3,800 มิลลิลิตร 10 แกลลอน แกลลอนละ 180 บาท	1,800
11. ถุงดำ ขนาด 24 นิ้ว x 28 นิ้ว 20 กิโลกรัม กิโลกรัมละ 80 บาท	1,600
12. ถุงดำ ขนาด 36 นิ้ว x 45 นิ้ว 20 กิโลกรัม กิโลกรัมละ 80 บาท	1,600
13. ครีมอาบน้ำ ขนาด 3,500 มิลลิลิตร 5 แกลลอน แกลลอนละ 460 บาท	2,300
14. แชมพูสระผม ขนาด 3,500 มิลลิลิตร 5 แกลลอน แกลลอนละ 490 บาท	2,450
15. ครีมนวดผม ขนาด 3,500 มิลลิลิตร 5 แกลลอน แกลลอนละ 490 บาท	2,450
16. แปรงบรูมขนทองเหลือง 10 อัน อันละ 120 บาท	1,200
17. ปูนขาว 20 ถุง ถุงละ 50 บาท	500
18. ผ้าขนหนู 10 ผืน ผืนละ 250 บาท	2,500
19. รองเท้าบูท 10 คู่ คู่ละ 200 บาท	2,000
20. ค่าสารเคมี สารชีวภาพ	3,000
21. ค่าธรรมเนียมต่างๆ	800
22. อื่นๆ (อุปกรณ์ซ่อมแซมโรงเรือนและคอดสุกร อาทิ ท่อพีวีซี จุ๊บน้ำ ขั้วหลอดไฟ ปูนซีเมนต์ หิน ทราย อิฐบล๊อค ตะปู แสลน มุ้งไนล่อน สายยาง ฯลฯ)	6,700

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบ

กระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการ
ประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผศ.วรวุธ ชัยเนตร)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร สาขา สัตวศาสตร์และประมง

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568...

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** ผลิตภัณฑ์แปรรูปสัตว์น้ำ ไส้อั่วปลา
2. **ผู้รับผิดชอบ** อาจารย์สุภัทรชา ธุระกิจ
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

การแปรรูปผลิตภัณฑ์ไส้อั่วปลา เป็นการรใช้ประโยชน์จากวัตถุดิบสัตว์น้ำซึ่งเป็นผลผลิตทางการเกษตรที่มีในท้องถิ่น และยังจำหน่ายเพื่อเป็นการสร้างรายได้เพิ่มขึ้นหรือทำไว้บริโภคในครัวเรือน ที่สอดคล้องกับแนวคิดแบบเศรษฐกิจพอเพียง การทำงานฟาร์มของสาขาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ไส้อั่วปลา เป็นส่วนหนึ่งในการเพิ่มทักษะจากการฝึกปฏิบัติที่สอดแทรกอยู่ในรายวิชาทักษะวิชาชีพทางประมง 4 และรายวิชาคุณภาพสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ ในหลักสูตรระดับปริญญาตรีหลักสูตร 4 ปี สาขาวิชาประมง การฝึกทักษะปฏิบัติดังกล่าวจะทำให้นักศึกษาสามารถฝึกฝนตนเองด้านการแปรรูปได้อย่างต่อเนื่อง การจัดให้นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติอย่างจริงจังดังกล่าว เป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนานักศึกษาตามแนวทางการผลิตบัณฑิต Hands-on และสร้างเสริมทักษะให้นักศึกษามีความมั่นใจในการปฏิบัติงานมากขึ้นก่อนสำเร็จการศึกษา และยังเป็นแนวทางที่จะช่วยให้นักศึกษาได้มีการพัฒนาและประยุกต์ใช้แนวความคิดในการพัฒนารูปแบบของผลิตภัณฑ์นำไปสู่การสร้างอาชีพ และรายได้ในอนาคต

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเพิ่มพูนทักษะในการปฏิบัติการแปรรูปผลิตภัณฑ์ไส้อั่วปลาให้กับนักศึกษา

5.2 เพื่อเตรียมความพร้อมนักศึกษาในการออกไปสู่การทำงานกับสถานประกอบการภายนอกและการพัฒนาสู่อาชีพที่สนใจของนักศึกษาในอนาคต

5.3 เพื่อพัฒนากระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ ที่เป็นการสร้างเอกลักษณ์ผลิตภัณฑ์และชื่อเสียงให้กับสาขา คณะ และมหาวิทยาลัยตามลำดับ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพ สำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการใหม่ให้แก่นักศึกษา ศิษย์เก่าและประชาชนทั่วไป

8.3 ตัวชี้วัดที่ 5 ผลิตภัณฑ์ที่เป็นงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการพัฒนาจากผู้เข้าบ่มเพาะธุรกิจ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 นักศึกษาได้สูตรผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปสัตว์น้ำ (ไส้อั่วปลา) อย่างน้อย 3 สูตร

9.1.2 นักศึกษาได้ความรู้และทักษะทางวิชาชีพในการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 ได้ผลิตภัณฑ์การแปรรูปจากปลา (ไส้อั่วปลา) อย่างน้อย 100 กิโลกรัม

9.2.2 เกิดรายได้เพิ่มขึ้นจากงบลงทุนสำหรับการดำเนินงานฟาร์ม ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของเงินลงทุนทั้งหมด

9.2.3 นักศึกษาไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของนักศึกษาทั้งหมดในชั้นปีที่ 3 และ 4 มีความพึงพอใจและเกิดทักษะใน ปฏิบัติงานในระดับดี

9.2.4 นักศึกษาได้แนวทางในการต่อยอดผลิตภัณฑ์สู่การสร้างอาชีพในอนาคต

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 นักศึกษามีความรับผิดชอบ ฝึกฝน และพัฒนาตัวเองจนเกิดเป็นทักษะปฏิบัติงานได้ในระดับที่พอใจ

9.3.2 นักศึกษาสามารถเผยแพร่องค์ความรู้ ต่อยอดผลิตภัณฑ์ และนำผลงานเผยแพร่ออกสู่สาธารณะชนได้

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
10.1 เชิงปริมาณ นักศึกษาในรายวิชาทักษะวิชาชีพประมง4 และรายวิชาคุณภาพสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์	ร้อยละ	100
10.2 เชิงคุณภาพ ความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อผลิตภัณฑ์	ร้อยละ	80
10.3 เชิงเวลา แล้วเสร็จภายในปีการศึกษา 2567	ร้อยละ	100
10.4 เชิงค่าใช้จ่าย	บาท	16,300

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. .....2567....			ปี พ.ศ. .....2568.....									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _ - 01		←	—	—	—	→							16,300	อ.สุภัทรชา

13. งบประมาณ .....16,300..... บาท (หนึ่งหมื่นหกพันสามร้อยบาท.)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย ค่าถ่ายเอกสาร จำนวน 3 ชุด ชุดละ 100 บาท	300
3.ค่าวัสดุ ค่าวัตถุดิบ (วัตถุดิบ เครื่องปรุงส่วนผสม บรรจุภัณฑ์ที่ใช้ในการผลิต) ถัวเฉลี่ย	15,000

ค่าแก๊สหุงต้ม 2 ถัง ถังละ 500 บาท เป็นเงิน 1,000 บาท	1,000
จำนวนเงิน	**16,300**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ถึง.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ . ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.อาจารย์สุภัทรชา ธุระกิจ.)

15/9/2566

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 093-9241628

รายละเอียดแผนงาน ง.๘
ประกอบการเสนอขออนุมัติกรอบการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

๕.๒๔ แผนงานงานฟาร์ม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการงานฟาร์มต้นแบบเพื่อการสนับสนุนการดำเนินงานด้านการวิจัยและบริการวิชาการของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร (แผนงานงานฟาร์ม)
2. **ผู้รับผิดชอบ** สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ด้วย สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร มีพื้นที่ทางการเกษตรเป็นจำนวนมาก เป็นแหล่งศึกษา วิจัย ค้นคว้า ทดลอง การผลิต การแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่เกิดจากงานวิจัยของอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญในแต่ละสาขา ซึ่งจะช่วยลดต้นทุนการซื้อวัตถุดิบจากท้องตลาด เป็นมิตรกับสภาพแวดล้อม ไม่มีการใช้สารเคมี เมื่อนำผลผลิตที่เกิดจากงานวิจัยมาต่อยอดพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ ถือเป็นการสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภคในเรื่องของคุณภาพและมาตรฐาน ตั้งแต่กระบวนการต้นน้ำถึงปลายน้ำ

5. **วัตถุประสงค์**

5.1. เพื่อใช้ประโยชน์จากพื้นที่ทางการเกษตรของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร ทำการวิจัย พัฒนา ต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ของหน่วยงาน ตลอดจนถ่ายทอดเทคโนโลยี และเป็นแหล่งเรียนรู้ของหน่วยงานภายในและภายนอก

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 .....

6.2 .....

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการใหม่ให้แก่นักศึกษา ศิษย์เก่า และประชาชนทั่วไป

8.3 ตัวชี้วัดที่ 3 จำนวนผลิตภัณฑ์ที่เป็นงานสร้างสรรค์และรับใช้สังคมที่เกิดจากบุคลากรของ มทร.ล้านนา ได้แลกเปลี่ยนความรู้ร่วมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)**

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) : สามารถผลิตผลิตภัณฑ์ต่างๆ ได้ตามเป้าหมายที่กำหนด

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) : มีรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ ไม่น้อยกว่า ปีละ 520,000 บาท

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) : ผลิตภัณฑ์เป็นที่รู้จักและได้รับการยอมรับจากผู้บริโภค

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1.เพื่อใช้ประโยชน์จากพื้นที่ทางการเกษตรของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร ทำการวิจัย พัฒนา ต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ของหน่วยงาน ตลอดจนถ่ายทอดเทคโนโลยี และเป็นแหล่งเรียนรู้ของหน่วยงานภายในและภายนอก	ผลิตภัณฑ์	ไม่น้อยกว่า 6
	ผลผลิตจากงานวิจัย	ไม่น้อยกว่า 3
	การถ่ายทอดเทคโนโลยีและเป็นแหล่งศึกษาดูงาน	ไม่น้อยกว่า 100 คน

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการผลิตผลิตภัณฑ์แปรรูปอาหารเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการผลิตต้นกล้ากิ่งพันธุ์ไม้ผล

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการพัฒนาฟื้นฟูสวนส้มโอเพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีมาตรฐาน

10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการผลิตสารชีวภัณฑ์เชื้อรากำจัดโรคและแมลง

10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการผลิตสารชีวภัณฑ์หางไหล

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568								งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
1.รหัส_-_ _ _-_ _ - 01		←									→		90,000	น.ส.วริยา ชาญฤทธิเสน
2.รหัส_-_ _ _-_ _ - 02		←									→		40,000	นายภานุทัตต์ สมฟอง
3.รหัส_-_ _ _-_ _ - 03		←									→		60,000	นายภานุทัตต์ สมฟอง
4.รหัส_-_ _ _-_ _ - 04		←									→		250,000	น.ส.ศิริพร ผาติอมรกิจ
5.รหัส_-_ _ _-_ _ - 05		←									→		80,000	นางกุมารี มูลหล่อ

13. งบประมาณ (รายจ่ายในโครงการ 85%) 442,000 บาท (สี่แสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	200,000
3.ค่าวัสดุ	242,000
จำนวนเงิน	442,000

****หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยตามที่จ่ายจริงทุกประการ**

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน งานฟาร์ม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อใช้ประโยชน์จากพื้นที่ทางการเกษตรของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร ทำการวิจัย พัฒนา ต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ของหน่วยงาน ตลอดจนถ่ายท อดเทคโนโลยี และเป็นแหล่งเรียนรู้ของหน่วยงานภายในและภายนอก

งบประมาณ 442,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ	2.1.งบประมาณในการดำเนินงานวิจัย มักจะได้มาล้าส่งผลให้การเบิกจ่ายไม่เป็นไปตามแผนงาน	✓		2	5	สูง	การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน งานฟาร์ม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อใช้ประโยชน์จากพื้นที่ทางการเกษตรของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร ทำการวิจัย พัฒนา ต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ของหน่วยงาน ตลอดจนถ่ายทอดเทคโนโลยี และเป็นแหล่งเรียนรู้ของหน่วยงานภายในและภายนอก

งบประมาณ 442,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1.งบประมาณในการดำเนินงานวิจัย มักจะได้มาล้าส่งผลให้การเบิกจ่ายไม่เป็นไปตามแผนงาน	✓		วางแผนการดำเนินงานและปรับเปลี่ยนแผนงานให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน รวมถึงศึกษาระเบียบข้อบังคับการใช้จ่ายงบประมาณ	30 ก.ย. 68
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1.				
	5.2...				

ลงชื่อ สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร ผู้รับผิดชอบแผนงาน

15 มีนาคม 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 065 004 2299

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน สมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัย

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยและพัฒนาของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

งบประมาณ 15,000,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. โครงการวิจัยไม่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอกทำให้การได้รับเงินสมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัยไม่เป็นไปตามเป้าหมาย		✓	ศึกษาแนวทางการเขียนโจทย์วิจัยให้สอดคล้องกับความต้องการของแหล่งทุน	30 ก.ย. 68
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1.				
	5.2...				

ลงชื่อ สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร ผู้รับผิดชอบแผนงาน

15 มีนาคม 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 065 004 2299

5.25 แผนงานบริการวิชาการ บริการสังคม

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน ...สาขาวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร.....

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ...2568....

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน .....โครงการบริการสังคม..สาขาวิทยาศาสตร์ เชียงใหม่.....

2. ผู้รับผิดชอบ ...สาขาวิทยาศาสตร์ เชียงใหม่.....

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (.../.) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

เนื่องจากในปัจจุบันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีความจำเป็นมากขึ้นต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์มีการค้นคว้าวิจัยและพัฒนานำมาซึ่งเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ๆ โดยมีความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์เป็นพื้นฐาน อีกทั้งยังได้มีการบรรจุเรื่องของการพัฒนาบุคลากรทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเข้าไปในแผนการศึกษาระดับประเทศเพื่อให้มีการพัฒนาอย่างเร่งด่วน เพื่อนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้เรียนรู้มาสร้างนวัตกรรมเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการพัฒนาประเทศ รวมถึงการให้บริการวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยเครื่องมือทางเคมีขั้นสูง เพื่อสนับสนุนโครงการวิจัยให้มีคุณภาพสูงขึ้น โดยให้บริการวิเคราะห์ทดสอบแก่บุคคลภายนอกที่สนใจ อีกทั้งยังเป็นการสร้างความร่วมมือระหว่างบุคลากรภายในมหาวิทยาลัยฯ กับนักวิจัยภายนอกซึ่งจะนำไปสู่การสร้างสรรค์นวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ ๆ ในอนาคตและยังสอดคล้องกับมหาวิทยาลัยกลุ่ม 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม

สาขาวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่ จึงกำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ เพื่อปลูกฝังแนวคิดทางวิทยาศาสตร์ กระตุ้นให้เกิดแรงบันดาลใจและเจตคติที่ดีต่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ และทำให้นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมสามารถนำความรู้ที่ได้จากการอบรมไปประยุกต์ใช้ในทางด้านวิทยาศาสตร์ในการเรียนได้ ยังเป็นการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยงานของมหาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนากับโรงเรียนกลุ่มเป้าหมายในระดับมัธยมศึกษา รวมถึงเป็นการผลักดันให้เกิดความก้าวหน้าทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขั้นสูงอย่างต่อเนื่องของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนารวมถึงองค์กรต่าง ๆ ภายนอกมหาวิทยาลัยฯ จึงจัดโครงการบริการวิเคราะห์และทดสอบด้วยเครื่องมือทางเคมีขั้นสูง เพื่อสนับสนุนการเรียน การสอนแก่บัณฑิตนักปฏิบัติ

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้ผู้เข้ารับอบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการทางด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ที่ถูกต้อง

5.2 เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการอบรมนำความรู้ที่ได้จากการอบรมไปประยุกต์ใช้ในทางด้านวิทยาศาสตร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

5.3 เพื่อบริการวิเคราะห์และทดสอบสารตัวอย่างด้วยเครื่องมือวิเคราะห์ทางเคมีขั้นสูงแก่ผู้ที่สนใจ

5.4 เพื่อให้ผู้รับบริการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในงานวิจัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

5.5 เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการศึกษาและงานวิจัยระหว่างบุคลากรภายในหรือภายนอกมหาวิทยาลัยฯ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 นักเรียนผู้เข้าร่วมโครงการอบรมได้รับความรู้ทางด้านปฏิบัติการคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ และเป็นรากฐานการเรียนด้านวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

6.2 ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับข้อมูลเกี่ยวกับสมบัติทางความร้อนของสารตัวอย่าง ร้อยละ 100

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จาเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและการไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความชื่นชมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและการที่วัฒนธรรมมีส่วนช่วยให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี พ.ศ. 2573

7.2 เป้าหมายที่ 9 สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรม ที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม (Build resilient infrastructure, promote inclusive and sustainable industrialization and foster innovation)

เป้าหมายย่อย 9.5 เพิ่มพูนการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ยกระดับขีดความสามารถทางเทคโนโลยีของภาคอุตสาหกรรมในทุกประเทศ โดยเฉพาะในประเทศกำลังพัฒนา และให้ภายในปี พ.ศ. 2573 มีการส่งเสริมนวัตกรรมและให้เพิ่มจำนวนผู้ทำงานวิจัยและพัฒนา ต่อประชากร 1 ล้านคน และเพิ่มค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาในภาครัฐและเอกชน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 2 สรางความเปนเลิศ ทางดานวิชาการ วิจัย และ นวัตกรรม Community Research and Innovation ผลิตผลงานวิจัยที่ตอบสนอง ความตองการของชุมชน โดยยกระดับคุณภาพ ชีวิตของคนในสังคม และเพิ่มขีดความสามารถในการแขงขันระดับชาติ และภูมิภาค

8.2 กลยุทธ์ที่ การสรางสวนนวัตกรรม Innovation Park / COE

8.3 ตัวชี้วัดที่ 28 มีการบริการวิชาการ/วิชาชีพที่สงผลตอชุมชน/สังคม

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) ผู้เข้าอบรมได้รับการอบรมความรู้ทางด้านปฏิบัติการคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์

2) ผู้รับบริการได้ผลวิเคราะห์และทดสอบสารตัวอย่างด้วยเครื่องมือวิเคราะห์ทางเคมีขั้นสูง

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome

1) ผู้เข้าร่วมการอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้จากการอบรมไปประยุกต์ใช้ในทางด้านวิทยาศาสตร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2) ผู้รับบริการสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในงานวิจัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการศึกษาและงานวิจัยระหว่างบุคลากรภายในหรือภายนอกมหาวิทยาลัยฯ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. ผู้เข้าร่วมโครงการอบรมได้รับความรู้ทางด้านปฏิบัติการคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ และเป็นรากฐานการเรียนด้านวิทยาศาสตร์	ร้อยละ	80
2. ผู้รับบริการได้รับข้อมูลเกี่ยวกับสมบัติทางความร้อนของสารตัวอย่าง	ร้อยละ	100

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐาน.....

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการวิทยาศาสตร์.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....โครงการบริการวิเคราะห์และทดสอบด้วยเครื่องมือทางเคมีขั้นสูง.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. ..2567..			ปี พ.ศ. ..2568...									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													15,300	ผศ.ศิริพงษ์ สมวรรณ
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02													54,000	นายณัฐวุฒิ สังข์ทอง
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03													60,000	รศ.วาณิช หลิมวานิช

13. งบประมาณ ....129,300..... บาท (.....หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน.....)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐาน 1. ค่าตอบแทนวิทยากร 300 บาท 6 ชั่วโมง 4 คน 7,200 บาท โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ 2. ค่าตอบแทนวิทยากร 300 บาท 6 ชั่วโมง 8 คน 2 วัน 28,800 บาท โครงการบริการวิเคราะห์และทดสอบด้วยเครื่องมือทางเคมีขั้นสูง 3. ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงาน 54,000 บาท
2.ค่าใช้สอย	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐาน 1. ค่าอาหารกลางวัน ไม่เกินมื้อละ 95 บาท 40 คน 3,770 บาท 2. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม มื้อละ 35 บาท 2 มื้อ 40 คน 2,800 บาท โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ 1. ค่าอาหารกลางวัน 82 บาท 2 มื้อ จำนวน 75 คน 12,300 บาท 2. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม 25 บาท 4 มื้อ จำนวน 75 คน 7,500 บาท
3.ค่าบำรุง	เงินค่าบำรุงที่ต้องนำส่งมหาวิทยาลัย ร้อยละ 10 1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐาน 1,530 บาท 2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ 5,400 บาท 3. โครงการบริการวิเคราะห์และทดสอบด้วยเครื่องมือทางเคมีขั้นสูง 6,000 บาท
จำนวนเงิน	

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...จำนวนผู้เข้าอบรมหรือรับบริการอาจไม่เป็นไปตามเป้าหมาย		/	4	2	8	ยอมรับความเสี่ยง
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....

งบประมาณ.....**บาท** **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน**.....**ถึง**.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
.....	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
.....	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
.....	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
.....	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
.....	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ...2568.....

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** ...การขับเคลื่อนงานบริการวิชาการ บริการสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์.....
2. **ผู้รับผิดชอบ** ..ผู้ช่วยศาสตราจารย์อาทิตย์ ยาวุฑฒิ.....รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ.....
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (...✓...) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ตามที่งานวิจัยและบริการวิชาการ ได้จัดทำแผนบริการวิชาการ เป็นประจำทุกปีงบประมาณ โดยให้มีการดำเนินการที่สอดคล้องและปรับปรุงตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนา ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา และครอบคลุมทิศทางการขับเคลื่อนการพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตามแผนยุทธศาสตร์ 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภายใต้กรอบนโยบายของแผนยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ และแผนยุทธศาสตร์ของกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อรองรับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมด้วยการผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและตอบสนองความต้องการของสังคมและชุมชน และมุ่งสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของประเทศ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้บุคลากรคณะวิศวกรรมศาสตร์ ให้บริการทางวิชาการที่ตอบสนองความต้องการของชุมชนและสังคม เพื่อใช้เป็นกรอบทิศทางในการดำเนินงานของงานบริการวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในปีงบประมาณ เพื่อให้เกิดการบูรณาการ การบริการทางวิชาการกับการเรียนการสอน หรืองานวิจัย เพื่อให้การดำเนินงานด้านบริการวิชาการของคณะวิศวกรรมศาสตร์เกิดประสิทธิผล มีผลลัพธ์เป็นรูปธรรม และเป็นระบบ และเพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนแผนปฏิบัติราชการของคณะวิศวกรรมศาสตร์ตามยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ พ.ศ. 2566-2570 (4 ข้อ) ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ 1 :การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ ๒๑

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ สำหรับการยกระดับชุมชน สังคม ประเทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก

ยุทธศาสตร์ที่ 5 การสืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

ดังนั้นงานวิจัยและบริการวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงได้เล็งเห็นความสำคัญของการขับเคลื่อนงานบริการวิชาการ บริการสังคม ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้รับการบริการ และตอบสนองความต้องการของชุมชนและสังคม จึงได้จัดโครงการขับเคลื่อนงานบริการวิชาการบริการสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภายใต้กรอบนโยบายของแผนยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจแห่งชาติ ฉบับที่ 13 และแผนยุทธศาสตร์ของกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อรองรับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมด้วยการผลิตกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและตอบสนองความต้องการของสังคมและชุมชน และมุ่งสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของประเทศ ต่อไป

5. วัตถุประสงค์

5.2 เพื่อให้บุคลากรคณะวิศวกรรมศาสตร์ ให้บริการทางวิชาการที่ตอบสนองความต้องการของชุมชนและสังคม

5.2 เพื่อใช้เป็นกรอบทิศทางในการดำเนินงานของงานบริการวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในปีงบประมาณ 2568

5.3 เพื่อให้เกิดการบูรณาการ การบริการทางวิชาการกับการเรียนการสอน หรือ งานวิจัย

5.4 เพื่อให้การดำเนินงานด้านบริการวิชาการของคณะวิศวกรรมศาสตร์เกิดประสิทธิผลมีผลลัพธ์เป็นรูปธรรมและเป็นระบบ

5.5 เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนแผนปฏิบัติราชการของคณะวิศวกรรมศาสตร์ตามยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ พ.ศ. 2566-2570

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 เพื่อพัฒนาและยกระดับสถานประกอบการด้านการผลิตในประเทศไทย

6.2 การพัฒนาบุคลากรเป้าหมาย

6.3 สามารถลดความเหลื่อมล้ำของระบบการศึกษาในกลุ่มเป้าหมายและผลิตกำลังคนที่มีคุณภาพและความต้องการของประเทศ

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 8. ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่ และมีผลิตภาพ และการมีงานที่สมควรสำหรับทุกคน

เป้าหมายย่อย... 8.3 ส่งเสริมนโยบายที่มุ่งเน้นการพัฒนาที่สนับสนุนกิจกรรมที่มีผลิตภาพ การสร้างงานที่สมควร ความเป็นผู้ประกอบการ ความสร้างสรรค์และนวัตกรรม และส่งเสริมการเกิดและการเติบโตของวิสาหกิจรายย่อย ขนาดเล็กและขนาดกลาง ซึ่งรวมถึงผ่านทางการเข้าถึงบริการทางการเงิน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการใหม่ให้แก่นักศึกษา ศิษย์เก่า และประชาชนทั่วไป

กลยุทธ์ที่ 4 การพัฒนาระบบมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานอาชีพของมหาวิทยาลัย

8.3 ตัวชี้วัดที่ 2 จำนวนผู้เข้ารับการบ่มเพาะเตรียมความพร้อมเป็นผู้ประกอบการ

ตัวชี้วัดที่ 3 จำนวนผลิตภัณฑ์ที่เป็นงานสร้างสรรค์และรับใช้สังคม ที่เกิดจากบุคลากรของ มทร.ล้านนา ได้แลกเปลี่ยนความรู้ร่วมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม

ตัวชี้วัดที่ 4 จำนวนผลงานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ที่เกี่ยวกับศิลปะ วัฒนธรรมมีความร่วมมือกับเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญ ปราชญ์ชาวบ้าน และศิลปินในพื้นที่

8.4 ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชน สังคม ประเทศ

8.5 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม Ecosystem ด้านการวิจัย เพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

8.6 ตัวชี้วัดที่ 17 ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล หรือ มีการยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น หรือ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย หรือ ลดต้นทุนกำไรสูงขึ้น รายได้สูงขึ้น

ตัวชี้วัดที่ 18 ผลงานทางวิชาการที่เกิดจากงานวิจัยหรือบริการวิชาการหรือรับใช้สังคมที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติและนานาชาติ

8.7 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก

8.8 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาชุมชนและอุตสาหกรรมด้วยองค์ความรู้ของมหาวิทยาลัย

กลยุทธ์ที่ 2 การขับเคลื่อนงานวิจัยเพื่อพัฒนาชุมชน ธุรกิจ และอุตสาหกรรมร่วมกับเครือข่าย

8.9 ตัวชี้วัดที่ 26 จำนวนคณาจารย์และบุคลากรที่นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปพัฒนาในภาคอุตสาหกรรม ชุมชน สังคม

ตัวชี้วัดที่ 27 แหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิตของสังคม

ตัวชี้วัดที่ 28 งบประมาณจากที่สนับสนุนงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมจากแหล่งทุนภายนอก

8.10 ยุทธศาสตร์ที่ 5 การสืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

8.11 กลยุทธ์ที่ 1: ส่งเสริมและพัฒนาชุมชน สืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์พระราชา ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมจากองค์ความรู้ของคณะวิศวกรรมศาสตร์

8.12 ตัวชี้วัดที่ 31 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่นำไปใช้ในโครงการหลวง โครงการตามพระราชดำริ หรือชุมชน

ตัวชี้วัดที่ 32 กิจกรรมที่นำองค์ความรู้ไปยกระดับคุณภาพชีวิตให้กับชุมชน สังคม

ตัวชี้วัดที่ 33 จำนวนโครงการหรือกิจกรรมอนุรักษ์พันธุกรรมพืชที่นำไปใช้ประโยชน์

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) : บุคลากรคณะวิศวกรรมศาสตร์ให้บริการทางวิชาการที่ตอบสนองความต้องการของชุมชนและสังคม

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) เกิดการบูรณาการ การบริการทางวิชาการกับการเรียนการสอน หรือ งานวิจัย

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) เกิดการสนับสนุนการขับเคลื่อนแผนปฏิบัติราชการของคณะวิศวกรรมศาสตร์ตามยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ พ.ศ. 2566-2570

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ มีผู้เข้าร่วมโครงการ / จำนวนผู้รับบริการวิชาการ บริการสังคม	คน	150
เชิงคุณภาพ ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	80
เชิงเวลา โครงการเสร็จสิ้นตามกำหนดระยะเวลา	ร้อยละ	100

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.โครงการทดสอบวัดผลแรงม้าเลื่อยโซ่ยนต์ที่เข้าข่ายผิดกฎหมาย พรบ. เลื่อยโซ่ยนต์ พ.ศ. 2545

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.โครงการทดสอบสมรรถนะยานยนต์

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.โครงการทดสอบชิ้นงานและวิเคราะห์ชิ้นงาน/ทดสอบและรับรองมาตราฐานผลิตภัณฑ์

10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04.โครงการบริการวิชาการห้องปฏิบัติการและการจัดการเรียนการสอน ม.นอร์ท-เชียงใหม่

10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05.โครงการทดสอบวัสดุชิ้นงานทางยานยนต์

10.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06.โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาและการพัฒนาท้องถิ่นโดยมีสถาบันอุดมศึกษาเป็นพี่เลี้ยงประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. ..2567....			ปี พ.ศ. ...2568...									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													50,000	ผศ.นาวี นันต๊ะภาพ
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02													120,000	นายเมธัส ภัททิยธนี
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03													365,000	ผศ.ดร.ภาคภูมิ จารุภูมิ
4.รหัส_-_ _ _-_ _- 04													40,000	นายธรายุทธ กิตติวรารัตน์
5.รหัส_-_ _ _-_ _- 05													50,000	ผศ.ธวัชชัย อุ่มใจจม
6.รหัส_-_ _ _-_ _- 06													140,000	ผศ.อาทิตย์ ยาวุฑฒิ

13. งบประมาณ ...765,000... บาท (...เจ็ดแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน....)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	**765,000.-**
3.ค่าวัสดุ	.-
	765,000.-

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....การขับเคลื่อนงานบริการวิชาการ บริการสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์**.....**

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....ผู้ช่วยศาสตราจารย์อาทิตย์ ยาวุฑฒิ**.....**รองคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ**.....**

วัตถุประสงค์แผนงาน.. 1.เพื่อให้บุคลากรคณะวิศวกรรมศาสตร์ ให้บริการทางวิชาการที่ตอบสนองความต้องการของชุมชนและสังคม 2. เพื่อใช้เป็นกรอบทิศทางในการดำเนินงานของงานบริการวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในปีงบประมาณ 2568 3.เพื่อให้เกิดการบูรณาการ การบริการทางวิชาการกับการเรียนการสอน หรือ งานวิจัย 4.เพื่อให้การดำเนินงานด้านบริการวิชาการของคณะวิศวกรรมศาสตร์เกิดประสิทธิผลมีผลลัพธ์เป็นรูปธรรมและเป็นระบบ 5.เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนแผนปฏิบัติราชการของคณะวิศวกรรมศาสตร์ตามยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ พ.ศ. 2566-2570.....

งบประมาณ..... 765,000.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....1 ตุลาคม 2567.....ถึง...30 กันยายน 2568.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1.มีการปรับเปลี่ยนนโยบาย และการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ การมอบหมายงาน ระดับคณะ	✓			✓	10	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1.การจัดสรรงบประมาณไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้	✓			✓	10	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1.ขาดการตรวจสอบความถูกต้องของกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ระเบียนการเบิกจ่ายที่ค่อนข้างซับซ้อน ทำให้เกิดความล่าช้าในการปฏิบัติงาน	✓			✓	20	Transfer
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1.ขาดการบูรณาการงานวิจัย วิชาการ ร่วมกับการบริการวิชาการอย่างทั่วถึงทุกหลักสูตร/สาขา ทำให้เกิดความล่าช้าในการดำเนินงานตามแผนที่ตั้งไว้ หรือไม่เป็นไปตามผลลัพธ์ของโครงการ	✓			✓	3	Treat
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1.ผลกระทบทางสภาวะการเมือง เศรษฐกิจ สังคม ที่เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว และภาวะฉุกเฉินต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว		✓		✓	5	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน....การขับเคลื่อนงานบริการวิชาการ บริการสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....ผู้ช่วยศาสตราจารย์อาทิตย์ ยาวุฑฒิ.....รองคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ.....
วัตถุประสงค์แผนงาน....1.เพื่อให้บุคลากรคณะวิศวกรรมศาสตร์ ให้บริการทางวิชาการที่ตอบสนองความต้องการของชุมชนและสังคม 2. เพื่อใช้เป็นกรอบทิศทางในการดำเนินงานของงานบริการวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในปีงบประมาณ 2568 3.เพื่อให้เกิดการบูรณาการ การบริการทางวิชาการกับการเรียนการสอน หรือ งานวิจัย 4.เพื่อให้การดำเนินงานด้านบริการวิชาการของคณะวิศวกรรมศาสตร์เกิดประสิทธิผลมีผลลัพธ์เป็นรูปธรรมและเป็นระบบ 5.เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนแผนปฏิบัติราชการของคณะวิศวกรรมศาสตร์ตามยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ พ.ศ. 2566-2570.....

งบประมาณ..... 765,000.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....1 ตุลาคม 2567.....ถึง...30 กันยายน 2568.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1.มีการปรับเปลี่ยนนโยบาย และการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ การมอบหมายงาน ระดับคณะ	✓		ศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับนโยบาย และการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ การมอบหมายงาน ระดับคณะ	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1.การจัดสรรงบประมาณไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้	✓		จัดทำประมาณการงบประมาณที่ได้รับจากข้อมูลผลการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1.ขาดการตรวจสอบความถูกต้องของกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ ระเบียนการเบิกจ่ายที่ค่อนข้างซับซ้อน ทำให้เกิดความล่าช้าในการปฏิบัติงาน	✓		ศึกษาและตรวจสอบความถูกต้องของกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้อง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1.ขาดการบูรณาการงานวิจัย วิชาการ ร่วมกับการบริการวิชาการอย่างทั่วถึงทุกหลักสูตร/สาขา ทำให้เกิดความล่าช้าในการดำเนินงานตามแผนที่ตั้งไว้ หรือไม่เป็นไปตามผลลัพธ์ของโครงการ	✓		ติดตามแผนการการดำเนินงานตามที่ได้รับอย่างต่อเนื่อง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1..ผลกระทบทางสภาวะการเมือง เศรษฐกิจ สังคม ที่เปลี่ยนแปลงรวดเร็ว และภาวะฉุกเฉินต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว		✓	ศึกษาและติดตามสถานการณ์สภาวะการเมือง เศรษฐกิจ สังคม เพื่อรองรับความเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้น	กันยายน 2568

ลงชื่อ ..... อาทิตย์ ยาวุฑฒิ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(..ผู้ช่วยศาสตราจารย์อาทิตย์ ยาวุฑฒิ..)
.....30..../....ส.ค...../....2567.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง ....ต่อ 1236.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน แผนงานบริการวิชาการ บริการสังคม

2. ผู้รับผิดชอบ คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล้านนา

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

การบริการทางวิชาการแก่สังคมเป็นหนึ่งในภารกิจหลักของสถาบันอุดมศึกษา สถาบันพึงให้บริการทางวิชาการแก่ชุมชน สังคม และประเทศชาติ ในรูปแบบต่างๆ ตามความถนัดและในด้านที่สถาบันมีความเชี่ยวชาญ การให้บริการทางวิชาการอาจให้เปล่าโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายหรืออาจคิดค่าใช้จ่ายตามความเหมาะสม โดยให้บริการ ทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชน หน่วยงานอิสระ หน่วยงานสาธารณะ ชุมชน และสังคมโดยกว้าง รูปแบบการให้บริการ ทางวิชาการมีความหลากหลาย เช่น การอนุญาตให้ใช้ประโยชน์ทรัพยากรของสถาบัน เป็นแหล่งอ้างอิงทางวิชาการ ให้คำปรึกษา ให้การอบรม จัดประชุมหรือสัมมนาวิชาการ ทำงานวิจัยเพื่อตอบคำถามต่างๆ หรือเพื่อชี้แนะสังคม การให้บริการทางวิชาการนอกจากเป็นการทำประโยชน์ให้สังคมแล้ว สถาบันยังได้รับประโยชน์ในด้านต่างๆ คือ เพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์ของอาจารย์อันจะนำมาสู่การพัฒนาหลักสูตร มีการบูรณาการเพื่อใช้ประโยชน์ ทางด้านการจัดการเรียนการสอนและการวิจัย พัฒนาตำแหน่งทางวิชาการของอาจารย์ สร้างเครือข่ายกับหน่วยงานต่างๆ ซึ่งเป็นแหล่งงานของนักศึกษาและเป็นการสร้างรายได้ของสถาบันจากการให้บริการทางวิชาการด้วย

5. วัตถุประสงค์

5.1 ชุมชนมีความเข้มแข็งซึ่งเกิดจากการที่นักศึกษาและอาจารย์นำองค์ความรู้ทางด้านศิลปกรรม การออกแบบและสถาปัตยกรรม บูรณาการกับภูมิปัญญาล้านนา เพื่อพัฒนาและตอบสนองความต้องการของชุมชน

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ) -

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 9 ส่งเสริมอุตสาหกรรม นวัตกรรมและโครงสร้างพื้นฐาน

เป้าหมายย่อย 9.b สนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยี การวิจัยและนวัตกรรมภายในประเทศกำลังพัฒนา รวมถึงการให้มีสภาพแวดล้อมทางนโยบายที่นำไปสู่ความหลากหลายของอุตสาหกรรมและการเพิ่มมูลค่าของสินค้าโภคภัณฑ์

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพ คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาชุมชนและอุตสาหกรรมด้วยองค์ความรู้ของมหาวิทยาลัย

8.3 ตัวชี้วัดที่ 32 จำนวนคณาจารย์และบุคลากรที่นำเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ไปพัฒนาในภาคอุตสาหกรรม ชุมชน สังคม

ตัวชี้วัดที่ 34 มีรายได้จากงานบริการวิชาการจากเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) นักศึกษาได้มีความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์ภายใต้สภาพแวดล้อมการทำงานอย่างแท้จริง มีเจตคติ บุคลิกภาพ และคุณธรรมจริยธรรมที่เหมาะสม เป็นนักปฏิบัติ มีมาตรฐานและคุณภาพตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน

2) อาจารย์ได้ถ่ายทอดความรู้สู่ชุมชน ได้รับความไว้วางใจจากชุมชนและส่งเสริมภาพลักษณ์ของคณะฯ ให้น่าเชื่อถือยิ่งขึ้น

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) บูรณาการองค์ความรู้งานสร้างสรรค์ นวัตกรรมทางด้านศิลปกรรม การออกแบบและสถาปัตยกรรมด้วยภูมิปัญญาแห่งล้านนาที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนานักศึกษา ชุมชนหรือสังคม

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) ชุมชน ท้องถิ่นและสังคมที่ได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

2) คณะฯ ได้มีส่วนร่วมสร้างเครือข่ายในการพัฒนาท้องถิ่นที่สอดคล้องกับบริบท ปัญหา และความต้องการของท้องถิ่น

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. มีระบบและกลไกในการกำกับติดตาม มีตัวชี้วัดผลลัพธ์ มีการประเมินผล ปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไข	ร้อยละ	81

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการบริการวิชาการแก่สังคม ปีการศึกษา 2567

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													90,000	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

13. งบประมาณ 90,000 บาท (เก้าหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนวิทยากร	**3,600**
2.ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม - ค่าอาหารกลางวัน - ค่าเบี้ยเลี้ยง - ค่าพาหนะ - ค่าจ้างเหมา	**80,000**
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุฝึกสำหรับกิจกรรมปรับพื้นฐาน	**6,400**
จำนวนเงิน	**90,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน บริการวิชาการ บริการสังคม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. สามารถขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

งบประมาณ 90,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย							
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	-						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		2	4	8	Treat
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ							

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน บริการวิชาการ บริการสังคม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. สามารถขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

งบประมาณ 90,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย	-				
	-				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	-				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		- ดำเนินการขออนุมัติโครงการตามระยะเวลาที่กำหนด	ม.ค.2568
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		- ดำเนินการประชุมผู้รับผิดชอบแต่ละโครงการในการกำหนดตัวชี้วัดที่สามารถวัดได้ให้บรรลุตามเป้าหมาย	ม.ค.2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ					

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร และ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม การบริการวิชาการเพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลศรีภิรมย์ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน ตำบลศรีภิรมย์ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และ มทร. ล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ 1 ตุลาคม 2566 ถึง 30 กันยายน 2567

5. หลักการและเหตุผล

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภิรมย์ ตำบลศรีภิรมย์ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก มีความประสงค์ขอรับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการ เพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 ตามประกาศคณะกรรมการกลางพนักงานส่วนตำบล (ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก) เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ เงื่อนไขและวิธีการ กำหนดประโยชน์ตอบแทนอื่นเป็นกรณีพิเศษอันมีลักษณะเป็นเงินรางวัลประจำปี สำหรับพนักงานส่วนท้องถิ่นและพนักงานจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2558 และตามหนังสือที่ มท 0809.3/ว 5065 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2558 เรื่อง ซักซ้อมแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการเพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

โดยองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภิรมย์ พิจารณาเห็นว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาที่ ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก ประกาศขึ้นบัญชีรายชื่อ เพื่อให้องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดจ้าง ดังนั้นองค์การบริหารส่วนตำบลศรีภิรมย์ จึงอนุมัติจัดจ้างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการตามมิติที่ 2 (มิติด้านคุณภาพการให้บริการ) ซึ่งมีการกำหนดกรอบงานดังนี้ 1) การให้บริการอย่างเสมอภาค 2) การให้บริการที่ตรงเวลา 3) การให้บริการอย่างเพียงพอ 4) การให้บริการอย่างต่อเนื่อง และ 5) การให้บริการอย่างก้าวหน้า พร้อมทั้งรายงานผลการประเมินความพึงพอใจให้กับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลศรีภิรมย์ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

6.2 เพื่อรายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลศรีภิรมย์ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 16 สังคมสงบสุขและยุติธรรม สถาบันอันเป็นที่พึ่งของส่วนรวม

เป้าหมายย่อย 16.6 พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิผล มีความรับผิดชอบ และโปร่งใสในทุกระดับ

เป้าหมายย่อย 16.7 สร้างหลักประกันว่าจะมีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วม และมีความเป็นตัวแทนที่ดีในทุกระดับการตัดสินใจ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบบริหารงานวิจัย การบริการวิชาการ และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัดที่ 19 ระดับความสำเร็จของแผนงานวิจัย บริการวิชาการ และนวัตกรรมมหาวิทยาลัย ร้อยละ 90

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 อาจารย์/บุคลากร และนักศึกษา จำนวนไม่น้อยกว่า 6 คน

7.2 ประชาชนในตำบลศรีภิรมย์ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก จำนวนไม่น้อยกว่า 400 คน

10. งบประมาณ 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หัก ค่าใช้จ่ายตามระเบียบฯ ของมหาวิทยาลัย 10% (15,000-10%) เป็นจำนวนเงิน 1,500 บาท

หัก ค่าสาธารณูปโภค 5% (13,500-5%) เป็นจำนวนเงิน 675 บาท

คงเหลือ (15,000–1,500–675) 12,825 บาท

(หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	12,825
2. ค่าใช้สอย	-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	12,825

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. อบต.ส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้สำรวจความพึงพอใจ	←				→									หนังสือขอความอนุเคราะห์ การสำรวจความพึงพอใจ
2. มทร.ล้านนา พิษณุโลก ตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน	←				→									หนังสือตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน
3. วางแผนการดำเนินการขออนุมัติโครงการ				←	→									โครงการได้รับการอนุมัติ
4. ออกแบบสำรวจความพึงพอใจ					←	→								แบบสำรวจความพึงพอใจ
5. ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจ							←			→			12,825	ข้อมูลการสำรวจความพึงพอใจ
6. บันทึกข้อมูลและวิเคราะห์ผลความพึงพอใจ										←	→			ผลความพึงพอใจ
7. สรุปผลการดำเนินงาน												↔		รายงานผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลศรีภิรมย์ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก อยู่ในระดับไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.2 เชิงคุณภาพ

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลศรีภิรมย์ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และข้อเสนอแนะต่อการให้บริการ

12.3 เชิงเวลา

- ระยะเวลาดำเนินการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

- งบประมาณ 12,825 บาท (หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลศรีภิรมย์ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภิรมย์ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ทราบผลความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบล และนำข้อเสนอแนะไปปรับปรุงการให้บริการ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลศรีภิรมย์ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ได้รับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางสาวโสภณา สำราญ)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 081-688-2562

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

---

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม พัฒนาหน่วยห้องปฏิบัติการกลางและอาหารปลอดภัยเพื่อการเรียนการสอน งานวิจัย และการบริการวิชาการสู่ชุมชน

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ภายใต้การดำเนินงานของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา พิษณุโลก ได้จัดตั้งขึ้นตั้งแต่ปีงบประมาณ 2552 ด้วยแนวคิดหลักคือ เพื่อเป็นศูนย์บริการกลางสำหรับการตรวจสอบและวิเคราะห์ทั้งปัจจัยการผลิต สิ่งแวดล้อมในการผลิต และผลผลิตที่ได้จากกระบวนการผลิต รองรับให้กระบวนการในการผลิตเกษตรปลอดภัยเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดตามแผนการดำเนินงานด้านเกษตรปลอดภัยของ มทร.ล้านนาพิษณุโลก ตั้งแต่ปี 2552 จนถึงปัจจุบัน ศูนย์ปฏิบัติการกลางเกษตรและอาหารปลอดภัยได้ให้บริการตรวจสอบ และวิเคราะห์ทั้งในส่วนของปัจจัยการผลิตและผลิตผลทางการเกษตรต่างๆ ให้แก่ นักศึกษา อาจารย์ เกษตรกร หน่วยงานภาครัฐ และ ภาคเอกชนอื่นๆ รวมทั้งประชาชนทั่วไปมาโดยตลอด นอกจากนี้ทางศูนย์ปฏิบัติการกลางฯ ยังดำเนินงานเพื่อสนับสนุนด้านการเรียนการสอน และการวิจัย รวมทั้งการบริการชุมชนเพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการดังกล่าว และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ในหลายด้าน เช่น ยุทธศาสตร์ RMUTL Education Standard สามารถปฏิบัติงานจริง (Hands-on) การเป็นมืออาชีพที่มีความเชี่ยวชาญ (Professional) และการมีฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Science and Technology Based)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จึงได้จัดสรรให้ใช้บริเวณพื้นที่ในบริเวณชั้น 3 ของอาคารปฏิบัติการเชี่ยวชาญเกษตรและอาหารปลอดภัย เพื่อให้ศูนย์ปฏิบัติการฯ ใช้เป็นหน่วยบริการต่างๆ ภายใต้การทำงานของศูนย์ปฏิบัติการกลางเกษตรและอาหารปลอดภัย โดยจะมีหน่วยปฏิบัติการจำนวน 5 หน่วย และ 1 สำนักงาน ดังต่อไปนี้

1. หน่วยปฏิบัติการอาหารสัตว์
2. หน่วยปฏิบัติการดินและน้ำเพื่อการเกษตร
3. หน่วยปฏิบัติการจุลชีวทางการเกษตร
4. หน่วยปฏิบัติการชีวโมเลกุลและโปรตีน
5. หน่วยปฏิบัติการเครื่องมือขั้นสูง

จากการดำเนินงานครั้งนี้ จะเป็นการพัฒนาให้หน่วยบริการของศูนย์ปฏิบัติการกลางเกษตรและอาหารปลอดภัยที่มีมาตรฐานเพิ่มขึ้น และมีความน่าเชื่อถือมากขึ้น เป็นศูนย์บริการที่มีความศักยภาพและความพร้อมที่จะช่วยขับเคลื่อนให้เกิดการพัฒนาองค์ความรู้ทั้งจากงานวิจัยและงานบริการวิชาการ ด้านนวัตกรรมเกษตรและอาหารต่อไป

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ และฝึกทักษะให้แก่นักศึกษาในวิชาที่เกี่ยวข้อง เช่น โภชนะศาสตร์สัตว์ การจัดการดิน และวิชาปัญหาพิเศษหรือโครงการพิเศษทางสัตวศาสตร์ ตลอดจนวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรมีความเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติมากขึ้น และสาขาวิชาอื่นๆ ที่สนใจ

6.2 เพื่อเป็นแหล่งส่งเสริม สนับสนุนงานวิจัย ให้กับคณาจารย์ และนักศึกษา รวมถึงการบริการวิชาการให้ความรู้กับเกษตรกรและผู้สนใจ

6.3 เพื่อเป็นหน่วยบริการวิเคราะห์ทางเคมีให้แก่เกษตรกรและนักวิจัย

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายที่ 8 ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่ และมีผลิตภาพ และการมีงานที่สมควรสำหรับทุกคน

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาการจัดการศึกษา ทุกช่วงวัย ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเกษตร ที่ตอบโจทย์ความต้องการทางด้านเศรษฐกิจและสังคม สู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 4 การพัฒนาระบบมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานอาชีพของมหาวิทยาลัย

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 220 คน

7.2 คณาจารย์ เกษตรกร และเจ้าหน้าที่จำนวน 40 คน

10. งบประมาณ 100000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

ยอดรายรับเต็ม	100,000 บาท
ค่าสาธารณูปโภค/งบกลาง 5%	5,000 บาท
สะสมมหาวิทยาลัย (พื้นที่) 10%	10,000 บาท
คงเหลือใช้จ่ายจริง	85,000 บาท

หมวดงบประมาณ		จำนวนเงิน (บาท)
1. ค่าตอบแทน		-
2. ค่าใช้สอย		
2.1 ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาครุภัณฑ์ประจำห้องปฏิบัติการ	(พ.ค.68)	40,000
รวมค่าใช้สอย		**40,000**
3. ค่าวัสดุ		
3.1 ค่าสารเคมีในห้องปฏิบัติการ	(ต.ค.67-ก.ย.68)	45,000
รวมค่าวัสดุ		**45,000**
จำนวนเงิน		**85,000**

หมายเหตุ : งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. วางแผนการดำเนินการ (P)	x													
2. การดำเนินการจัดโครงการ (D)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	85,000	จน.นศ. ฝึกปฏิบัติ
3. การติดตามประเมินผล (C)									x	x				

4. การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A)											x	x		

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- จำนวนอาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ได้ร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่า 150 คน
- ใช้ในการเรียนการสอนไม่น้อยกว่า 6 รายวิชา
- นักศึกษาได้ทำปัญหาพิเศษไม่น้อยกว่า 10 เรื่อง/ปี

12.2 เชิงคุณภาพ ห้องปฏิบัติการสามารถวิเคราะห์ได้อย่างแม่นยำ รวดเร็ว

12.3 เชิงเวลา ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ 85,000 บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ(Output)(ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

11.1 นักศึกษาได้เรียนรู้ และฝึกปฏิบัติในวิชาต่างๆ อย่างน้อย 6 วิชา และจำนวนไม่น้อยกว่า 120 คน

11.2 นักศึกษาได้ทำปัญหาพิเศษไม่น้อยกว่า 10 เรื่อง/ปี

11.3 ได้บริการงานวิเคราะห์ให้แก่นักศึกษา เจ้าหน้าที่ นักวิจัย และผู้สนใจทั่วไป

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

14.1. อาจารย์ และนักศึกษา ได้รับความรู้จากการฝึกปฏิบัติด้านแลปวิเคราะห์ที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาที่สอน อีกทั้งช่วยนักศึกษาได้วิเคราะห์ตัวอย่างสำหรับงานวิจัย ปัญหาพิเศษเพื่อนำไปประกอบการทำเล่มวิทยานิพนธ์

14.2 สนับสนุหน่วยงานภายนอกในการวิเคราะห์ทางเคมี หรืออาจจะได้รับเชิญให้ไปร่วมทำโปรเจค

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

15.1 มหาวิทยาลัยฯ จะเป็นแหล่งเรียนรู้ ด้านการวิเคราะห์ทางเคมีสำหรับวิชาที่ต้องสอนการทำแลป และสนับสนุนการวิจัยของนักศึกษาและนักวิจัย รวมทั้งหน่วยงานอื่นที่ต้องการวิเคราะห์ตัวอย่าง

15.2 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรสามารถสนับสนุนงานวิจัย ให้กับคณาจารย์ และนักศึกษา รวมถึงการบริการวิชาการให้ความรู้กับเกษตรกรและผู้สนใจ

ลงชื่อ ... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายพรศิลป์ แก่นท้าว)

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 08-03494796

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร และ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม การบริการวิชาการเพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน ตำบลตลุกเทียม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และ มทร. ล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก มีความประสงค์ขอรับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการ เพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามประกาศคณะกรรมการกลางพนักงานส่วนตำบล (ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก) เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ เงื่อนไขและวิธีการ กำหนดประโยชน์ตอบแทนอื่นเป็นกรณีพิเศษอันมีลักษณะเป็นเงินรางวัลประจำปี สำหรับพนักงานส่วนท้องถิ่นและพนักงานจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2558 และตามหนังสือที่ มท 0809.3/ว 5065 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2558 เรื่อง ซักซ้อมแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการเพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

โดยองค์การบริหารส่วนตำบลวังวน พิจารณาเห็นว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาที่ ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก ประกาศขึ้นบัญชีรายชื่อ เพื่อให้องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดจ้าง ดังนั้นองค์การบริหารส่วนตำบลวังวน จึงอนุมัติจัดจ้างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการตามมิติที่ 2 (มิติด้านคุณภาพการให้บริการ) ซึ่งมีการกำหนดกรอบงานดังนี้ 1) การให้บริการอย่างเสมอภาค 2) การให้บริการที่ตรงเวลา 3) การให้บริการอย่างเพียงพอ 4) การให้บริการอย่างต่อเนื่อง และ 5) การให้บริการอย่างก้าวหน้า พร้อมทั้งรายงานผลการประเมินความพึงพอใจให้กับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

6.2 เพื่อรายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 16 สังคมสงบสุขและยุติธรรม สถาบันอันเป็นที่พึ่งของส่วนรวม

เป้าหมายย่อย 16.6 พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิผล มีความรับผิดชอบ และโปร่งใสในทุกระดับ

เป้าหมายย่อย 16.7 สร้างหลักประกันว่าจะมีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วม และมีความเป็นตัวแทนที่ดีในทุกระดับการตัดสินใจ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบบริหารงานวิจัย การบริการวิชาการ และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัดที่ 19 ระดับความสำเร็จของแผนงานวิจัย บริการวิชาการ และนวัตกรรมมหาวิทยาลัย ร้อยละ 90

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 อาจารย์/บุคลากร และนักศึกษา จำนวนไม่น้อยกว่า 6 คน

7.2 ประชาชนในตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก จำนวนไม่น้อยกว่า 400 คน

10. งบประมาณ 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หัก ค่าใช้จ่ายตามระเบียบฯ ของมหาวิทยาลัย 10% (15,000-10%) เป็นจำนวนเงิน 1,500 บาท

หัก ค่าสาธารณูปโภค 5% (13,500-5%) เป็นจำนวนเงิน 675 บาท

คงเหลือ (15,000–1,500–675) 12,825 บาท

(หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	12,825
2. ค่าใช้สอย	-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	12,825

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. อบต.ส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้สำรวจความพึงพอใจ	←	—	—	—	—	→								หนังสือขอความอนุเคราะห์ การสำรวจความพึงพอใจ
2. มทร.ล้านนา พิษณุโลก ตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน	←	—	—	—	—	→								หนังสือตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน
3. วางแผนการดำเนินการขออนุมัติโครงการ					←	→								โครงการได้รับการอนุมัติ
4. ออกแบบสำรวจความพึงพอใจ						←	→							แบบสำรวจความพึงพอใจ
5. ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจ								←	—	—	→		12,825	ข้อมูลการสำรวจความพึงพอใจ
6. บันทึกข้อมูลและวิเคราะห์ผลความพึงพอใจ										←	→			ผลความพึงพอใจ
7. สรุปผลการดำเนินงาน												← →		รายงานผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก อยู่ในระดับไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80

12.2 เชิงคุณภาพ

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และข้อเสนอแนะต่อการให้บริการ

12.3 เชิงเวลา

- ระยะเวลาดำเนินการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

- งบประมาณ 12,825 บาท (หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ทราบผลความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบล และนำข้อเสนอแนะไปปรับปรุงการให้บริการ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ได้รับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางสาวปฏิกมล โพธิคามบำรุง)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 086-446-3401

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร และ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม การบริการวิชาการเพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน ตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และ มทร. ล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลดงประคำ ตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก มีความประสงค์ขอรับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการ เพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามประกาศคณะกรรมการกลางพนักงานส่วนตำบล (ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก) เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ เงื่อนไขและวิธีการ กำหนดประโยชน์ตอบแทนอื่นเป็นกรณีพิเศษอันมีลักษณะเป็นเงินรางวัลประจำปี สำหรับพนักงานส่วนท้องถิ่นและพนักงานจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2558 และตามหนังสือที่ มท 0809.3/ว 5065 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2558 เรื่อง ซักซ้อมแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการเพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

โดยองค์การบริหารส่วนตำบลดงประคำ พิจารณาเห็นว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาที่ ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก ประกาศขึ้นบัญชีรายชื่อ เพื่อให้องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดจ้าง ดังนั้นองค์การบริหารส่วนตำบลดงประคำ จึงอนุมัติจัดจ้างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการตามมิติที่ 2 (มิติด้านคุณภาพการให้บริการ) ซึ่งมีการกำหนดกรอบงานดังนี้ 1) การให้บริการอย่างเสมอภาค 2) การให้บริการที่ตรงเวลา 3) การให้บริการอย่างเพียงพอ 4) การให้บริการอย่างต่อเนื่อง และ 5) การให้บริการอย่างก้าวหน้า พร้อมทั้งรายงานผลการประเมินความพึงพอใจให้กับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

6.2 เพื่อรายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 16 สังคมสงบสุขและยุติธรรม สถาบันอันเป็นที่พึ่งของส่วนรวม

เป้าหมายย่อย 16.6 พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิผล มีความรับผิดชอบ และโปร่งใสในทุกระดับ

เป้าหมายย่อย 16.7 สร้างหลักประกันว่าจะมีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วม และมีความเป็นตัวแทนที่ดีในทุกระดับการตัดสินใจ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบบริหารงานวิจัย การบริการวิชาการ และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัดที่ 19 ระดับความสำเร็จของแผนงานวิจัย บริการวิชาการ และนวัตกรรมมหาวิทยาลัย ร้อยละ 90

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 อาจารย์/บุคลากร และนักศึกษา จำนวนไม่น้อยกว่า 6 คน

7.2 ประชาชนในตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก จำนวนไม่น้อยกว่า 400 คน

10. งบประมาณ 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หัก ค่าใช้จ่ายตามระเบียบฯ ของมหาวิทยาลัย 10% (15,000-10%) เป็นจำนวนเงิน 1,500 บาท

หัก ค่าสาธารณูปโภค 5% (13,500-5%) เป็นจำนวนเงิน 675 บาท

คงเหลือ (15,000–1,500–675) 12,825 บาท

(หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	12,825
2. ค่าใช้สอย	-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	12,825

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. อบต.ส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้สำรวจความพึงพอใจ	←	—	—	—	→									หนังสือขอความอนุเคราะห์ การสำรวจความพึงพอใจ
2. มทร.ล้านนา พิษณุโลก ตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน	←	—	—	—	→									หนังสือตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน
3. วางแผนการดำเนินการขออนุมัติโครงการ				←	→									โครงการได้รับการอนุมัติ
4. ออกแบบสำรวจความพึงพอใจ					←	→								แบบสำรวจความพึงพอใจ
5. ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจ							←	—	—	→			12,825	ข้อมูลการสำรวจความพึงพอใจ
6. บันทึกข้อมูลและวิเคราะห์ผลความพึงพอใจ										←	→			ผลความพึงพอใจ
7. สรุปผลการดำเนินงาน												←		รายงานผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก อยู่ในระดับไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.2 เชิงคุณภาพ

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และข้อเสนอแนะต่อการให้บริการ

12.3 เชิงเวลา

- ระยะเวลาดำเนินการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

- งบประมาณ 12,825 บาท (หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ทราบผลความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบล และนำข้อเสนอแนะไปปรับปรุงการให้บริการ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ได้รับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางสาวโสภณา สำราญ)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 081-688-2562

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร และ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม การบริการวิชาการเพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน ตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และ มทร. ล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก มีความประสงค์ขอรับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการ เพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามประกาศคณะกรรมการกลางพนักงานส่วนตำบล (ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก) เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ เงื่อนไขและวิธีการ กำหนดประโยชน์ตอบแทนอื่นเป็นกรณีพิเศษอันมีลักษณะเป็นเงินรางวัลประจำปี สำหรับพนักงานส่วนท้องถิ่นและพนักงานจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2558 และตามหนังสือที่ มท 0809.3/ว 5065 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2558 เรื่อง ซักซ้อมแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการเพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

โดยองค์การบริหารส่วนตำบลทับยายเชียง พิจารณาเห็นว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาที่ ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก ประกาศขึ้นบัญชีรายชื่อ เพื่อให้องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดจ้าง ดังนั้นองค์การบริหารส่วนตำบลทับยายเชียง จึงอนุมัติจัดจ้างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการตามมิติที่ 2 (มิติด้านคุณภาพการให้บริการ) ซึ่งมีการกำหนดกรอบงานดังนี้ 1) การให้บริการอย่างเสมอภาค 2) การให้บริการที่ตรงเวลา 3) การให้บริการอย่างเพียงพอ 4) การให้บริการอย่างต่อเนื่อง และ 5) การให้บริการอย่างก้าวหน้า พร้อมทั้งรายงานผลการประเมินความพึงพอใจให้กับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

6.2 เพื่อรายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 16 สังคมสงบสุขและยุติธรรม สถาบันอันเป็นที่พึ่งของส่วนรวม

เป้าหมายย่อย 16.6 พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิผล มีความรับผิดชอบ และโปร่งใสในทุกระดับ

เป้าหมายย่อย 16.7 สร้างหลักประกันว่าจะมีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วม และมีความเป็นตัวแทนที่ดีในทุกระดับการตัดสินใจ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบบริหารงานวิจัย การบริการวิชาการ และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัดที่ 19 ระดับความสำเร็จของแผนงานวิจัย บริการวิชาการ และนวัตกรรมมหาวิทยาลัย ร้อยละ 90

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 อาจารย์/บุคลากร และนักศึกษา จำนวนไม่น้อยกว่า 6 คน

7.2 ประชาชนในตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก จำนวนไม่น้อยกว่า 400 คน

10. งบประมาณ 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หัก ค่าใช้จ่ายตามระเบียบฯ ของมหาวิทยาลัย 10% (15,000-10%) เป็นจำนวนเงิน 1,500 บาท

หัก ค่าสาธารณูปโภค 5% (13,500-5%) เป็นจำนวนเงิน 675 บาท

คงเหลือ (15,000–1,500–675) 12,825 บาท

(หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	12,825
2. ค่าใช้สอย	-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	12,825

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. อบต.ส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้สำรวจความพึงพอใจ	←	—	—	—	—	→								หนังสือขอความอนุเคราะห์ การสำรวจความพึงพอใจ
2. มทร.ล้านนา พิษณุโลก ตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน	←	—	—	—	—	→								หนังสือตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน
3. วางแผนการดำเนินการขออนุมัติโครงการ						←	→							โครงการได้รับการอนุมัติ
4. ออกแบบสำรวจความพึงพอใจ						←	→							แบบสำรวจความพึงพอใจ
5. ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจ							←	—	—	→			12,825	ข้อมูลการสำรวจความพึงพอใจ
6. บันทึกข้อมูลและวิเคราะห์ผลความพึงพอใจ										←	—	→		ผลความพึงพอใจ
7. สรุปผลการดำเนินงาน												↔		รายงานผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก อยู่ในระดับไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.2 เชิงคุณภาพ

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และข้อเสนอแนะต่อการให้บริการ

12.3 เชิงเวลา

- ระยะเวลาดำเนินการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

- งบประมาณ 12,825 บาท (หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ทราบผลความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบล และนำข้อเสนอแนะไปปรับปรุงการให้บริการ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลทับยายเชียง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ได้รับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางสาวปฏิกมล โพธิคามบำรุง)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 086-446-3401

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร และ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม การบริการวิชาการเพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน ตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และ มทร. ล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลพรหมพิราม ตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก มีความประสงค์ขอรับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการ เพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามประกาศคณะกรรมการกลางพนักงานส่วนตำบล (ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก) เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ เงื่อนไขและวิธีการ กำหนดประโยชน์ตอบแทนอื่นเป็นกรณีพิเศษอันมีลักษณะเป็นเงินรางวัลประจำปี สำหรับพนักงานส่วนท้องถิ่นและพนักงานจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2558 และตามหนังสือที่ มท 0809.3/ว 5065 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2558 เรื่อง ซักซ้อมแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการเพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

โดยองค์การบริหารส่วนตำบลพรหมพิราม พิจารณาเห็นว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาที่ ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก ประกาศขึ้นบัญชีรายชื่อ เพื่อให้องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดจ้าง ดังนั้นองค์การบริหารส่วนตำบลดงประคำ จึงอนุมัติจัดจ้างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการตามมิติที่ 2 (มิติด้านคุณภาพการให้บริการ) ซึ่งมีการกำหนดกรอบงานดังนี้ 1) การให้บริการอย่างเสมอภาค 2) การให้บริการที่ตรงเวลา 3) การให้บริการอย่างเพียงพอ 4) การให้บริการอย่างต่อเนื่อง และ 5) การให้บริการอย่างก้าวหน้า พร้อมทั้งรายงานผลการประเมินความพึงพอใจให้กับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

6.2 เพื่อรายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 16 สังคมสงบสุขและยุติธรรม สถาบันอันเป็นที่พึ่งของส่วนรวม

เป้าหมายย่อย 16.6 พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิผล มีความรับผิดชอบ และโปร่งใสในทุกระดับ

เป้าหมายย่อย 16.7 สร้างหลักประกันว่าจะมีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วม และมีความเป็นตัวแทนที่ดีในทุกระดับการตัดสินใจ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบบริหารงานวิจัย การบริการวิชาการ และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัดที่ 19 ระดับความสำเร็จของแผนงานวิจัย บริการวิชาการ และนวัตกรรมมหาวิทยาลัย ร้อยละ 90

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 อาจารย์/บุคลากร และนักศึกษา จำนวนไม่น้อยกว่า 6 คน

7.2 ประชาชนในตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก จำนวนไม่น้อยกว่า 400 คน

10. งบประมาณ 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หัก ค่าใช้จ่ายตามระเบียบฯ ของมหาวิทยาลัย 10% (15,000-10%) เป็นจำนวนเงิน 1,500 บาท

หัก ค่าสาธารณูปโภค 5% (13,500-5%) เป็นจำนวนเงิน 675 บาท

คงเหลือ (15,000–1,500–675) 12,825 บาท

(หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	12,825
2. ค่าใช้สอย	-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	12,825

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. อบต.ส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้สำรวจความพึงพอใจ	←				→									หนังสือขอความอนุเคราะห์ การสำรวจความพึงพอใจ
2. มทร.ล้านนา พิษณุโลก ตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน	←				→									หนังสือตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน
3. วางแผนการดำเนินการขออนุมัติโครงการ				←	→									โครงการได้รับการอนุมัติ
4. ออกแบบสำรวจความพึงพอใจ					←	→								แบบสำรวจความพึงพอใจ
5. ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจ							←			→			12,825	ข้อมูลการสำรวจความพึงพอใจ
6. บันทึกข้อมูลและวิเคราะห์ผลความพึงพอใจ										←	→			ผลความพึงพอใจ
7. สรุปผลการดำเนินงาน												← →		รายงานผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก อยู่ในระดับไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.2 เชิงคุณภาพ

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และข้อเสนอแนะต่อการให้บริการ

12.3 เชิงเวลา

- ระยะเวลาดำเนินการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

- งบประมาณ 12,825 บาท (หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ทราบผลความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบล และนำข้อเสนอแนะไปปรับปรุงการให้บริการ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลดงประคำ อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ได้รับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางสาวโสภณา สำราญ)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 081-688-2562

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร และ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** การบริการวิชาการเพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลมะต้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
3. **สถานที่ดำเนินงาน** ตำบลมะต้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และ มทร. ล้านนา พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568
5. **หลักการและเหตุผล**

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลมะต้อง ตำบลมะต้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก มีความประสงค์ขอรับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการ เพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามประกาศคณะกรรมการกลางพนักงานส่วนตำบล (ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก) เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ เงื่อนไขและวิธีการ กำหนดประโยชน์ตอบแทนอื่นเป็นกรณีพิเศษอันมีลักษณะเป็นเงินรางวัลประจำปี สำหรับพนักงานส่วนท้องถิ่นและพนักงานจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2558 และตามหนังสือที่ มท 0809.3/ว 5065 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2558 เรื่อง ซักซ้อมแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการเพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

โดยองค์การบริหารส่วนตำบลมะต้อง พิจารณาเห็นว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาที่ ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก ประกาศขึ้นบัญชีรายชื่อ เพื่อให้องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดจ้าง ดังนั้นองค์การบริหารส่วนตำบลมะต้อง จึงอนุมัติจัดจ้างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการตามมิติที่ 2 (มิติด้านคุณภาพการให้บริการ) ซึ่งมีการกำหนดกรอบงานดังนี้ 1) การให้บริการอย่างเสมอภาค 2) การให้บริการที่ตรงเวลา 3) การให้บริการอย่างเพียงพอ 4) การให้บริการอย่างต่อเนื่อง และ 5) การให้บริการอย่างก้าวหน้า พร้อมทั้งรายงานผลการประเมินความพึงพอใจให้กับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

6. **วัตถุประสงค์**

6.1 เพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลมะต้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

6.2 เพื่อรายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลมะต้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

เป้าหมายที่ 16 สังคมสงบสุขและยุติธรรม สถาบันอันเป็นที่พึ่งของส่วนรวม

เป้าหมายย่อย 16.6 พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิผล มีความรับผิดชอบ และโปร่งใสในทุกระดับ

เป้าหมายย่อย 16.7 สร้างหลักประกันว่าจะมีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วม และมีความเป็นตัวแทนที่ดีในทุกระดับการตัดสินใจ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบบริหารงานวิจัย การบริการวิชาการ และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัดที่ 19 ระดับความสำเร็จของแผนงานวิจัย บริการวิชาการ และนวัตกรรมมหาวิทยาลัย ร้อยละ 90

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 อาจารย์/บุคลากร และนักศึกษา จำนวนไม่น้อยกว่า 6 คน

7.2 ประชาชนในตำบลมะต้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก จำนวนไม่น้อยกว่า 400 คน

10. งบประมาณ 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หัก ค่าใช้จ่ายตามระเบียบฯ ของมหาวิทยาลัย 10% (15,000-10%) เป็นจำนวนเงิน 1,500 บาท

หัก ค่าสาธารณูปโภค 5% (13,500-5%) เป็นจำนวนเงิน 675 บาท

คงเหลือ (15,000–1,500–675) 12,825 บาท

(หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	12,825
2. ค่าใช้สอย	-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	12,825

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. อบต.ส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้สำรวจความพึงพอใจ	←					→								หนังสือขอความอนุเคราะห์ การสำรวจความพึงพอใจ
2. มทร.ล้านนา พิษณุโลก ตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน	←					→								หนังสือตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน
3. วางแผนการดำเนินการขออนุมัติโครงการ						→	→							โครงการได้รับการอนุมัติ
4. ออกแบบสำรวจความพึงพอใจ						→	→							แบบสำรวจความพึงพอใจ
5. ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจ							→	→	→	→			12,825	ข้อมูลการสำรวจความพึงพอใจ
6. บันทึกข้อมูลและวิเคราะห์ผลความพึงพอใจ										→	→			ผลความพึงพอใจ
7. สรุปผลการดำเนินงาน												→		รายงานผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลมะต้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก อยู่ในระดับไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.2 เชิงคุณภาพ

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลมะต้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และข้อเสนอแนะต่อการให้บริการ

12.3 เชิงเวลา

- ระยะเวลาดำเนินการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

- งบประมาณ 12,825 บาท (หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลมะต้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลมะต้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ทราบผลความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบล และนำข้อเสนอแนะไปปรับปรุงการให้บริการ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลมะต้อง อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ได้รับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางสาวปฏิกมล โพธิคามบำรุง)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 086-446-3401

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร และ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม การบริการวิชาการเพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลมะตูม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน ตำบลมะตูม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และ มทร. ล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลมะตูม ตำบลมะตูม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก มีความประสงค์ขอรับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการ เพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามประกาศคณะกรรมการกลางพนักงานส่วนตำบล (ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก) เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ เงื่อนไขและวิธีการ กำหนดประโยชน์ตอบแทนอื่นเป็นกรณีพิเศษอันมีลักษณะเป็นเงินรางวัลประจำปี สำหรับพนักงานส่วนท้องถิ่นและพนักงานจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2558 และตามหนังสือที่ มท 0809.3/ว 5065 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2558 เรื่อง ซักซ้อมแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการเพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

โดยองค์การบริหารส่วนตำบลมะตูม พิจารณาเห็นว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาที่ ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก ประกาศขึ้นบัญชีรายชื่อ เพื่อให้องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดจ้าง ดังนั้นองค์การบริหารส่วนตำบลมะตูม จึงอนุมัติจัดจ้างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการตามมิติที่ 2 (มิติด้านคุณภาพการให้บริการ) ซึ่งมีการกำหนดกรอบงานดังนี้ 1) การให้บริการอย่างเสมอภาค 2) การให้บริการที่ตรงเวลา 3) การให้บริการอย่างเพียงพอ 4) การให้บริการอย่างต่อเนื่อง และ 5) การให้บริการอย่างก้าวหน้า พร้อมทั้งรายงานผลการประเมินความพึงพอใจให้กับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลมะตูม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

6.2 เพื่อรายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลมะตูม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 16 สังคมสงบสุขและยุติธรรม สถาบันอันเป็นที่พึ่งของส่วนรวม

เป้าหมายย่อย 16.6 พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิผล มีความรับผิดชอบ และโปร่งใสในทุกระดับ

เป้าหมายย่อย 16.7 สร้างหลักประกันว่าจะมีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วม และมีความเป็นตัวแทนที่ดีในทุกระดับการตัดสินใจ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบบริหารงานวิจัย การบริการวิชาการ และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัดที่ 19 ระดับความสำเร็จของแผนงานวิจัย บริการวิชาการ และนวัตกรรมมหาวิทยาลัย ร้อยละ 90

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 อาจารย์/บุคลากร และนักศึกษา จำนวนไม่น้อยกว่า 6 คน

7.2 ประชาชนในตำบลมะตูม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก จำนวนไม่น้อยกว่า 400 คน

10. งบประมาณ 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หัก ค่าใช้จ่ายตามระเบียบฯ ของมหาวิทยาลัย 10% (15,000-10%) เป็นจำนวนเงิน 1,500 บาท

หัก ค่าสาธารณูปโภค 5% (13,500-5%) เป็นจำนวนเงิน 675 บาท

คงเหลือ (15,000–1,500–675) 12,825 บาท

(หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	12,825
2. ค่าใช้สอย	-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	12,825

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. อบต.ส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้สำรวจความพึงพอใจ	←				→									หนังสือขอความอนุเคราะห์ การสำรวจความพึงพอใจ
2. มทร.ล้านนา พิษณุโลก ตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน	←				→									หนังสือตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน
3. วางแผนการดำเนินการขออนุมัติโครงการ				←	→									โครงการได้รับการอนุมัติ
4. ออกแบบสำรวจความพึงพอใจ					←	→								แบบสำรวจความพึงพอใจ
5. ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจ							←			→			12,825	ข้อมูลการสำรวจความพึงพอใจ
6. บันทึกข้อมูลและวิเคราะห์ผลความพึงพอใจ										←	→			ผลความพึงพอใจ
7. สรุปผลการดำเนินงาน												→		รายงานผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลมะตูม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก อยู่ในระดับไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.2 เชิงคุณภาพ

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลมะตูม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และข้อเสนอแนะต่อการให้บริการ

12.3 เชิงเวลา

- ระยะเวลาดำเนินการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

- งบประมาณ 12,825 บาท (หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลมะตูม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลมะตูม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ทราบผลความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบล และนำข้อเสนอแนะไปปรับปรุงการให้บริการ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลมะตูม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ได้รับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางสาวโสภณา สำราญ)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 081-688-2562

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร และ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม การบริการวิชาการเพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลตลุกเทียม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน ตำบลตลุกเทียม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และ มทร. ล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลตลุกเทียม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก มีความประสงค์ขอรับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการ เพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามประกาศคณะกรรมการกลางพนักงานส่วนตำบล (ก.อบต. จังหวัดพิษณุโลก) เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ เงื่อนไขและวิธีการ กำหนดประโยชน์ตอบแทนอื่นเป็นกรณีพิเศษอันมีลักษณะเป็นเงินรางวัลประจำปี สำหรับพนักงานส่วนท้องถิ่นและพนักงานจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2558 และตามหนังสือที่ มท 0809.3/ว 5065 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2558 เรื่อง ซักซ้อมแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการเพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

โดยองค์การบริหารส่วนตำบลตลุกเทียม พิจารณาเห็นว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาที่ ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก ประกาศขึ้นบัญชีรายชื่อ เพื่อให้องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดจ้าง ดังนั้นองค์การบริหารส่วนตำบลตลุกเทียม จึงอนุมัติจัดจ้างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการตามมิติที่ 2 (มิติด้านคุณภาพการให้บริการ) ซึ่งมีการกำหนดกรอบงานดังนี้ 1) การให้บริการอย่างเสมอภาค 2) การให้บริการที่ตรงเวลา 3) การให้บริการอย่างเพียงพอ 4) การให้บริการอย่างต่อเนื่อง และ 5) การให้บริการอย่างก้าวหน้า พร้อมทั้งรายงานผลการประเมินความพึงพอใจให้กับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลตลุกเทียม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

6.2 เพื่อรายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลตลุกเทียม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 16 สังคมสงบสุขและยุติธรรม สถาบันอันเป็นที่พึ่งของส่วนรวม

เป้าหมายย่อย 16.6 พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิผล มีความรับผิดชอบ และโปร่งใสในทุกระดับ

เป้าหมายย่อย 16.7 สร้างหลักประกันว่าจะมีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วม และมีความเป็นตัวแทนที่ดีในทุกระดับการตัดสินใจ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบบริหารงานวิจัย การบริการวิชาการ และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัดที่ 19 ระดับความสำเร็จของแผนงานวิจัย บริการวิชาการ และนวัตกรรมมหาวิทยาลัย ร้อยละ 90

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 อาจารย์/บุคลากร และนักศึกษา จำนวนไม่น้อยกว่า 6 คน

7.2 ประชาชนในตำบลตลุกเทียม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก จำนวนไม่น้อยกว่า 400 คน

10. งบประมาณ 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หัก ค่าใช้จ่ายตามระเบียบฯ ของมหาวิทยาลัย 10% (15,000-10%) เป็นจำนวนเงิน 1,500 บาท

หัก ค่าสาธารณูปโภค 5% (13,500-5%) เป็นจำนวนเงิน 675 บาท

คงเหลือ (15,000–1,500–675) 12,825 บาท

(หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	12,825
2. ค่าใช้สอย	-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	12,825

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. อบต.ส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้สำรวจความพึงพอใจ	←					→								หนังสือขอความอนุเคราะห์ การสำรวจความพึงพอใจ
2. มทร.ล้านนา พิษณุโลก ตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน	←					→								หนังสือตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน
3. วางแผนการดำเนินการขออนุมัติโครงการ					←	→								โครงการได้รับการอนุมัติ
4. ออกแบบสำรวจความพึงพอใจ						←	→							แบบสำรวจความพึงพอใจ
5. ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจ								←			→		12,825	ข้อมูลการสำรวจความพึงพอใจ
6. บันทึกข้อมูลและวิเคราะห์ผลความพึงพอใจ										←	→			ผลความพึงพอใจ
7. สรุปผลการดำเนินงาน												←		รายงานผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลตลุกเทียม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก อยู่ในระดับไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.2 เชิงคุณภาพ

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลตลุกเทียม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก และข้อเสนอแนะต่อการให้บริการ

12.3 เชิงเวลา

- ระยะเวลาดำเนินการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

- งบประมาณ 12,825 บาท (หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลตลุกเทียม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลตลุกเทียม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ทราบผลความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบล และนำข้อเสนอแนะไปปรับปรุงการให้บริการ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลตลุกเทียม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก ได้รับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางสาวลัดดาวัลย์ หวังเจริญ)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 081-562-7940

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร และ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม การบริการวิชาการเพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน ตำบลบ้านกลาง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก และ มทร. ล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง ตำบลบ้านกลาง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก มีความประสงค์ขอรับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการ เพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามประกาศคณะกรรมการกลางพนักงานส่วนตำบล (ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก) เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ เงื่อนไขและวิธีการ กำหนดประโยชน์ตอบแทนอื่นเป็นกรณีพิเศษอันมีลักษณะเป็นเงินรางวัลประจำปี สำหรับพนักงานส่วนท้องถิ่นและพนักงานจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2558 และตามหนังสือที่ มท 0809.3/ว 5065 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2558 เรื่อง ซักซ้อมแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการเพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

โดยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง พิจารณาเห็นว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาที่ ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก ประกาศขึ้นบัญชีรายชื่อ เพื่อให้องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดจ้าง ดังนั้นองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง จึงอนุมัติจัดจ้างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการตามตัวชี้วัดมิติด้านประสิทธิภาพและประสิทธิผล ตามแผนพัฒนาองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ตัวชี้วัดที่ 1 ซึ่งมีการกำหนดกรอบงานดังนี้ 1) การให้บริการอย่างเสมอภาค 2) การให้บริการที่ตรงเวลา 3) การให้บริการอย่างเพียงพอ 4) การให้บริการอย่างต่อเนื่อง และ 5) การให้บริการอย่างก้าวหน้า พร้อมทั้งรายงานผลการประเมินความพึงพอใจให้กับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

6.2 เพื่อรายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 16 สังคมสงบสุขและยุติธรรม สถาบันอันเป็นที่พึ่งของส่วนรวม

เป้าหมายย่อย 16.6 พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิผล มีความรับผิดชอบ และโปร่งใสในทุกระดับ

เป้าหมายย่อย 16.7 สร้างหลักประกันว่าจะมีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วม และมีความเป็นตัวแทนที่ดีในทุกระดับการตัดสินใจ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบบริหารงานวิจัย การบริการวิชาการ และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัดที่ 19 ระดับความสำเร็จของแผนงานวิจัย บริการวิชาการ และนวัตกรรมมหาวิทยาลัย ร้อยละ 90

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 อาจารย์/บุคลากร และนักศึกษา จำนวนไม่น้อยกว่า 6 คน

7.2 ประชาชนในเขตตำบลบ้านกลาง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก จำนวนไม่น้อยกว่า 400 คน

10. งบประมาณ 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หัก ค่าใช้จ่ายตามระเบียบฯ ของมหาวิทยาลัย 10% (15,000-10%) เป็นจำนวนเงิน 1,500 บาท

หัก ค่าสาธารณูปโภค 5% (13,500-5%) เป็นจำนวนเงิน 675 บาท

คงเหลือ (15,000–1,500–675) 12,825 บาท

(หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	12,825
2. ค่าใช้สอย	-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	12,825

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. อบต.ส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้สำรวจความพึงพอใจ	←				→									หนังสือขอความอนุเคราะห์ การสำรวจความพึงพอใจ
2. มทร.ล้านนา พิษณุโลก ตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน	←				→									หนังสือตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน
3. วางแผนการดำเนินการขออนุมัติโครงการ				←	→									โครงการได้รับการอนุมัติ
4. ออกแบบสำรวจความพึงพอใจ					←	→								แบบสำรวจความพึงพอใจ
5. ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจ							←			→			12,825	ข้อมูลการสำรวจความพึงพอใจ
6. บันทึกข้อมูลและวิเคราะห์ผลความพึงพอใจ										←	→			ผลความพึงพอใจ
7. สรุปผลการดำเนินงาน												←		รายงานผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วน ตำบลบ้านกลาง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก อยู่ในระดับไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.2 เชิงคุณภาพ

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วน ตำบลบ้านกลาง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก และข้อเสนอแนะต่อการให้บริการ

12.3 เชิงเวลา

- ระยะเวลาดำเนินการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

- งบประมาณ 12,825 บาท (หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก ทราบผลความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบล และนำข้อเสนอแนะไปปรับปรุงการให้บริการ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก ได้รับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางอภิชญาพร ปรางสุรางค์)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 089-641-7249

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร และ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม การบริการวิชาการเพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก และ มทร. ล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก มีความประสงค์ขอรับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการ เพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามประกาศคณะกรรมการกลางพนักงานส่วนตำบล (ก.อบต. จังหวัดพิษณุโลก) เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ เงื่อนไขและวิธีการ กำหนดประโยชน์ตอบแทนอื่นเป็นกรณีพิเศษอันมีลักษณะเป็นเงินรางวัลประจำปี สำหรับพนักงานส่วนท้องถิ่นและพนักงานจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2558 และตามหนังสือที่ มท 0809.3/ว 5065 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2558 เรื่อง ซักซ้อมแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการเพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

โดยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง พิจารณาเห็นว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาที่ ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก ประกาศขึ้นบัญชีรายชื่อ เพื่อให้องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดจ้าง ดังนั้นองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง จึงอนุมัติจัดจ้างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการตามมิติที่ 2 (มิติด้านคุณภาพการให้บริการ) ซึ่งมีการกำหนดกรอบงานดังนี้ 1) การให้บริการอย่างเสมอภาค 2) การให้บริการที่ตรงเวลา 3) การให้บริการอย่างเพียงพอ 4) การให้บริการอย่างต่อเนื่อง และ 5) การให้บริการอย่างก้าวหน้า พร้อมทั้งรายงานผลการประเมินความพึงพอใจให้กับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

6.2 เพื่อรายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 16 สังคมสงบสุขและยุติธรรม สถาบันอันเป็นที่พึ่งของส่วนรวม

เป้าหมายย่อย 16.6 พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิผล มีความรับผิดชอบ และโปร่งใสในทุกระดับ

เป้าหมายย่อย 16.7 สร้างหลักประกันว่าจะมีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วม และมีความเป็นตัวแทนที่ดีในทุกระดับการตัดสินใจ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบบริหารงานวิจัย การบริการวิชาการ และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัดที่ 19 ระดับความสำเร็จของแผนงานวิจัย บริการวิชาการ และนวัตกรรมมหาวิทยาลัย ร้อยละ 90

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 อาจารย์/บุคลากร และนักศึกษา จำนวนไม่น้อยกว่า 6 คน

7.2 ประชาชนในตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก จำนวนไม่น้อยกว่า 400 คน

10. งบประมาณ 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หัก ค่าใช้จ่ายตามระเบียบฯ ของมหาวิทยาลัย 10% (15,000-10%) เป็นจำนวนเงิน 1,500 บาท

หัก ค่าสาธารณูปโภค 5% (13,500-5%) เป็นจำนวนเงิน 675 บาท

คงเหลือ (15,000–1,500–675) 12,825 บาท

(หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	12,825
2. ค่าใช้สอย	-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	12,825

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. อบต.ส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้สำรวจความพึงพอใจ	←					→								หนังสือขอความอนุเคราะห์ การสำรวจความพึงพอใจ
2. มทร.ล้านนา พิษณุโลก ตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน	←					→								หนังสือตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน
3. วางแผนการดำเนินการขออนุมัติโครงการ						←	→							โครงการได้รับการอนุมัติ
4. ออกแบบสำรวจความพึงพอใจ						←	→							แบบสำรวจความพึงพอใจ
5. ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจ							←			→			12,825	ข้อมูลการสำรวจความพึงพอใจ
6. บันทึกข้อมูลและวิเคราะห์ผลความพึงพอใจ										←	→			ผลความพึงพอใจ
7. สรุปผลการดำเนินงาน												→		รายงานผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก อยู่ในระดับไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.2 เชิงคุณภาพ

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก และข้อเสนอแนะต่อการให้บริการ

12.3 เชิงเวลา

- ระยะเวลาดำเนินการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

- งบประมาณ 12,825 บาท (หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ทราบผลความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบล และนำข้อเสนอแนะไปปรับปรุงการให้บริการ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ได้รับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางอภิชญาพร ปรางสุรางค์)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 089-641-7249

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร และ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม การบริการวิชาการเพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลท่างาม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

3. สถานที่ดำเนินงาน ตำบลท่างาม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก และ มทร. ล้านนา พิษณุโลก

4. กำหนดการจัดโครงการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

5. หลักการและเหตุผล

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลท่างาม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก มีความประสงค์ขอรับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการ เพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 ตามประกาศคณะกรรมการกลางพนักงานส่วนตำบล (ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก) เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ เงื่อนไขและวิธีการ กำหนดประโยชน์ตอบแทนอื่นเป็นกรณีพิเศษอันมีลักษณะเป็นเงินรางวัลประจำปี สำหรับพนักงานส่วนท้องถิ่นและพนักงานจ้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2558 และตามหนังสือที่ มท 0809.3/ว 5065 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2558 เรื่อง ซักซ้อมแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติราชการเพื่อเสนอขอรับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

โดยองค์การบริหารส่วนตำบลท่างาม พิจารณาเห็นว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาที่ ก.อบต.จังหวัดพิษณุโลก ประกาศขึ้นบัญชีรายชื่อ เพื่อให้องค์กรบริหารส่วนตำบลจัดจ้าง ดังนั้นองค์การบริหารส่วนตำบลท่านางงาม จึงอนุมัติจัดจ้างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการตามมิติที่ 2 (มิติด้านคุณภาพการให้บริการ) ซึ่งมีการกำหนดกรอบงานดังนี้ 1) การให้บริการอย่างเสมอภาค 2) การให้บริการที่ตรงเวลา 3) การให้บริการอย่างเพียงพอ 4) การให้บริการอย่างต่อเนื่อง และ 5) การให้บริการอย่างก้าวหน้า พร้อมทั้งรายงานผลการประเมินความพึงพอใจให้กับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลท่างาม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก

6.2 เพื่อรายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลท่างาม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 16 สังคมสงบสุขและยุติธรรม สถาบันอันเป็นที่พึ่งของส่วนรวม

เป้าหมายย่อย 16.6 พัฒนาสถาบันที่มีประสิทธิผล มีความรับผิดชอบ และโปร่งใสในทุกระดับ

เป้าหมายย่อย 16.7 สร้างหลักประกันว่าจะมีกระบวนการตัดสินใจที่มีความรับผิดชอบ ครอบคลุม มีส่วนร่วม และมีความเป็นตัวแทนที่ดีในทุกระดับการตัดสินใจ

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติบโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ

กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบบริหารงานวิจัย การบริการวิชาการ และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัดที่ 19 ระดับความสำเร็จของแผนงานวิจัย บริการวิชาการ และนวัตกรรมมหาวิทยาลัย ร้อยละ 90

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

7.1 อาจารย์/บุคลากร และนักศึกษา จำนวนไม่น้อยกว่า 6 คน

7.2 ประชาชนในตำบลท่างาม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก จำนวนไม่น้อยกว่า 400 คน

10. งบประมาณ 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หัก ค่าใช้จ่ายตามระเบียบฯ ของมหาวิทยาลัย 10% (15,000-10%) เป็นจำนวนเงิน 1,500 บาท

หัก ค่าสาธารณูปโภค 5% (13,500-5%) เป็นจำนวนเงิน 675 บาท

คงเหลือ (15,000–1,500–675) 12,825 บาท

(หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	12,825
2. ค่าใช้สอย	-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	12,825

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. อบต.ส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์ มทร.ล้านนา พิษณุโลก เป็นผู้สำรวจความพึงพอใจ	←					→								หนังสือขอความอนุเคราะห์ การสำรวจความพึงพอใจ
2. มทร.ล้านนา พิษณุโลก ตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน	←					→								หนังสือตอบรับการเป็นผู้สำรวจความพึงพอใจและแจ้งค่าใช้จ่ายของการดำเนินงาน
3. วางแผนการดำเนินการขออนุมัติโครงการ						←	→							โครงการได้รับการอนุมัติ
4. ออกแบบสำรวจความพึงพอใจ						←	→							แบบสำรวจความพึงพอใจ
5. ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจ							←				→		12,825	ข้อมูลการสำรวจความพึงพอใจ
6. บันทึกข้อมูลและวิเคราะห์ผลความพึงพอใจ										←	→			ผลความพึงพอใจ
7. สรุปผลการดำเนินงาน												↔		รายงานผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ

- ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลท่างาม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก อยู่ในระดับไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.2 เชิงคุณภาพ

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลท่างาม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก และข้อเสนอแนะต่อการให้บริการ

12.3 เชิงเวลา

- ระยะเวลาดำเนินการ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)

- งบประมาณ 12,825 บาท (หนึ่งหมื่นสองพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

- รายงานผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลท่างาม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลท่างาม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก ทราบผลความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบล และนำข้อเสนอแนะไปปรับปรุงการให้บริการ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- องค์การบริหารส่วนตำบลท่างาม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก ได้รับเงินรางวัลประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม
(นางสาวลัดดาวัลย์ หวังเจริญ)
...../...../.....
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 081-562-7940

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน ...คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง.....

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568.....

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** .....การบริการวิชาการแก่สังคมด้วยวิศวกรรมและเทคโนโลยี .....
2. **ผู้รับผิดชอบ** .....ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงศกร สุรินทร์.....
3. **ประเภทแผนงาน** (...√....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

ภารกิจของสถาบันอุดมศึกษา ประกอบด้วย งานสอน งานวิจัย งานบริการวิชาการ และทำนุบำรุงศิลปะวัฒนธรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการนำองค์ความรู้ด้านวิศวกรรมและเทคโนโลยีไปร่วมพัฒนาสังคม ชุมชน ในพื้นที่จังหวัดลำปาง และรวมไปถึงการนำผลงานทางวิชาการของอาจารย์ นักวิจัย และนักศึกษา นำไปสู่การแก้ไขปัญหาปากท้องและเศรษฐกิจระดับฐานรากในพื้นที่จังหวัดลำปาง

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อให้บริการวิชาการแก่สังคมด้วยวิศวกรรมและเทคโนโลยีในพื้นที่จังหวัดลำปาง

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ ....17..ความร่วมมือเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อย....17.17.สนับสนุนการส่งเสริมหุ้นส่วนความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาครัฐ-ภาคเอกชน และประชาสังคม โดยสร้างบนประสบการณ์และกลยุทธ์ด้านทรัพยากรของหุ้นส่วน

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ .2.....การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชน สังคม ประเทศ ....

8.2 กลยุทธ์ที่ .1....การพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัย เพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

8.3 ตัวชี้วัดที่ 19..ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)**

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output).....

1) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง มีการให้บริการวิชาการแก่สังคมด้วยวิศวกรรมและเทคโนโลยีในพื้นที่จังหวัดลำปาง

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) นักเรียน นักศึกษา และประชาชนในพื้นที่จังหวัดลำปาง ได้รับความรู้วิศวกรรมและเทคโนโลยีจากการบริการวิชาการแก่สังคมด้วยวิศวกรรมและเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ได้

2) ผู้ประกอบการหรือชุมชนในพื้นที่จังหวัดลำปาง ได้รับความรู้วิศวกรรมและเทคโนโลยีจากการบริการวิชาการแก่สังคมด้วยวิศวกรรมและเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ได้

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) .....

1) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้ดำเนินงานตามพันธกิจของสถาบันอุดมศึกษาเพื่อให้สอดคล้องภารกิจด้านการให้บริการวิชาการแก่สังคม

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
สถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล	ราย	2

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01.....-.....

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....-.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....-.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ.			ปี พ.ศ.									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. เสนอแผนงาน														
2. ขออนุมัติโครงการ														
3. ดำเนินโครงการ													44,500	ผู้ช่วยคณบดีด้านวิจัยและบริการวิชาการ
4. สรุปผลการดำเนินโครงการ														
5. รายงานผลการดำเนินงาน													1,000	ผู้ช่วยคณบดีด้านวิจัยและบริการวิชาการ

13. งบประมาณ 45,500 บาท (สี่หมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ		จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน		**6,000 บาท**
(1) ค่าเบี้ยเลี้ยง	(5 คน x 240 บาทx 5 ครั้ง)	6,000 บาท
2.ค่าใช้สอย		**21,500 บาท**
(1) ค่าอาหารกลางวัน	(30 คน x 60 บาทx 5 ครั้ง)	9,000 บาท
(2) ค่าอาหารว่าง	(30 คน x 25 บาทx 10 ครั้ง)	7,000 บาท
(3) ค่าชดเชยพาหนะ	(5 คัน x 200 กิโลเมตรx 4 บาท)	4,000 บาท
(4) ค่าถ่ายเอกสาร	(3,000 แผ่น x 0.5 บาท)	1,500 บาท
3.ค่าวัสดุ		**18,000 บาท**
(1) วัสดุสำนักงาน	(1 ชุด x 3,000 บาท)	3,000 บาท
(2) วัสดุงานช่าง	(5 ชุด x 3,000 บาท)	15,000 บาท
จำนวนเงิน		**45,500 บาท**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....การบริการวิชาการแก่สังคมด้วยวิศวกรรมและเทคโนโลยี .....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงศกร สุรินทร์.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อให้บริการวิชาการแก่สังคมด้วยวิศวกรรมและเทคโนโลยีในพื้นที่จังหวัดลำปาง.....

งบประมาณ 45,500 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม พ.ศ. 2567 – กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ระเบียบการใช้จ่ายในการให้บริการวิชาการ	√		4	4	16	การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						

*ระดับความเสี่ยง คาคะแนน 1-3 = ต่ำ คาคะแนน 4-9 = ปานกลาง คาคะแนน 10-16 = สูง คาคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....การบริการวิชาการแก่สังคมด้วยวิศวกรรมและเทคโนโลยี .....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงศกร สุรินทร์.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อให้บริการวิชาการแก่สังคมด้วยวิศวกรรมและเทคโนโลยีในพื้นที่จังหวัดลำปาง.....

งบประมาณ 45,500 บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม พ.ศ. 2567 – กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ระเบียบการใช้จ่ายในการให้บริการวิชาการ	√		จัดการประชุมชี้แจงระเบียบการใช้จ่ายในการให้บริการวิชาการก่อนการดำเนินโครงการ	พฤศจิกายน 2567
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงศกร สุรินทร์)

29/ สิงหาคม/2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 089-8555395

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** ....การบูรณาการองค์ความรู้สหวิทยาการเพื่อพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน...
2. **ผู้รับผิดชอบ** นายสิทธิศักดิ์ ยี่ยวน
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

การพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืนเป็นแนวคิดที่มุ่งเน้นการสร้างความสมดุลระหว่างการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยคำนึงถึงความต้องการของคนรุ่นปัจจุบันและอนาคต (United Nations, 2015) วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการมีบทบาทสำคัญในการบูรณาการองค์ความรู้จากหลากหลายสาขาวิชา เพื่อแก้ไขปัญหาที่ซับซ้อนในชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ การผสมผสานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ และศาสตร์อื่นๆ ช่วยให้เกิดนวัตกรรมและแนวทางการพัฒนาที่ตอบสนองความต้องการของชุมชนได้อย่างแท้จริง

การบูรณาการองค์ความรู้สหวิทยาการนำไปสู่การสร้างโซลูชันที่ยืดหยุ่นและปรับตัวได้ สอดคล้องกับบริบทเฉพาะของแต่ละชุมชน (Klein, 2020) วิทยาลัยสามารถส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในกระบวนการพัฒนา โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเป็นเครื่องมือในการเสริมพลังให้ชุมชนสามารถจัดการทรัพยากรและแก้ไขปัญหาได้ด้วยตนเอง นอกจากนี้ การบูรณาการความรู้ยังช่วยให้เกิดการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เหมาะสมสู่ชุมชน ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญในการสร้างความยั่งยืนในระยะยาว

การดำเนินงานในลักษณะสหวิทยาการยังส่งเสริมให้เกิดการวิจัยและพัฒนาที่ตอบโจทย์ความท้าทายในศตวรรษที่ 21 เช่น การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ความมั่นคงทางอาหาร และการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ (Bammer, 2013) วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการสามารถเป็นศูนย์กลางในการสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างภาคการศึกษา ภาครัฐ ภาคเอกชน และชุมชน เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาที่ยั่งยืนผ่านการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ และทรัพยากร อันจะนำไปสู่การยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนและการพัฒนาที่สมดุลในทุกมิติ

อ้างอิง:

Bammer, G. (2013). Disciplining Interdisciplinarity: Integration and Implementation Sciences for Researching Complex Real-World Problems. ANU Press.

Klein, J. T. (2020). Sustainability and collaboration: Crossdisciplinary and cross-sector horizons. Sustainability, 12(4), 1515.

United Nations. (2015). Transforming our world: The 2030 Agenda for Sustainable Development. United Nations.

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมที่บูรณาการศาสตร์หลากหลายสาขา ในการแก้ไขปัญหาและตอบสนองความต้องการของชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน

5.2 เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในกระบวนการพัฒนา โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเป็นเครื่องมือในการเสริมสร้างศักยภาพและการพึ่งพาตนเองของชุมชน

5.3 เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษา ภาครัฐ ภาคเอกชน และชุมชน ในการขับเคลื่อนการพัฒนาที่ยั่งยืนผ่านการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ และทรัพยากร

5.4 เพื่อพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการเรียนการสอนที่บูรณาการองค์ความรู้สหวิทยาการ ส่งเสริมให้นักศึกษามีทักษะในการคิดเชิงระบบและสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ในการแก้ปัญหาจริงในชุมชน

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 สร้างผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่บูรณาการองค์ความรู้สหวิทยาการ 1 โครงการ/ปี
6.2 พัฒนาชุมชนต้นแบบที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการยกระดับคุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจ จำนวนอย่างน้อย 2 ชุมชน
6.3 สร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน ไม่น้อยกว่า 2 องค์กร
6.4 พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรการเรียนการสอนที่บูรณาการองค์ความรู้สหวิทยาการเพื่อการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน อย่างน้อย 1 หลักสูตร และจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรที่ให้นักศึกษาได้ปฏิบัติงานจริง อย่างน้อย 2 โครงการ

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 8 : งานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ

เป้าหมายย่อย 8.3: ส่งเสริมนโยบายที่มุ่งเน้นการพัฒนาที่สนับสนุนกิจกรรมที่มีผลิตภาพ การสร้างงานที่สมควร ความเป็นผู้ประกอบการ ความสร้างสรรค์และนวัตกรรม และส่งเสริมการเกิดและการเติบโตของวิสาหกิจรายย่อย ขนาดเล็ก และขนาดกลาง

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงโลก
8.2 กลยุทธ์ที่ 2 การพัฒนาชุมชนและอุตสาหกรรมด้วยองค์ความรู้ของมหาวิทยาลัย
8.3 ตัวชี้วัดที่ 31 ชุมชนที่ได้รับการพัฒนาจาก มทร.ล้านนา

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)
- จำนวนชุมชนที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้อย่างน้อย 2 ชุมชน
- จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการพัฒนาชุมชน ไม่น้อยกว่า 50 คน
- จำนวนโครงการวิจัยและพัฒนาที่บูรณาการองค์ความรู้สหวิทยาการ อย่างน้อย 1 โครงการ
- จำนวนนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีที่พัฒนาขึ้นเพื่อแก้ปัญหาชุมชน อย่างน้อย 1 ชิ้น

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) ชุมชนที่ได้รับ
- ชุมชนเป้าหมายมีรายได้เพิ่มขึ้นเฉลี่ยร้อยละ 10 ภายในระยะเวลา 1 ปี หลังจากเข้าร่วมโครงการ
- อัตราการใช้นวัตกรรมหรือเทคโนโลยีที่พัฒนาขึ้นในชุมชนเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
- ความพึงพอใจของชุมชนต่อการดำเนินโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
- นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการมีทักษะการคิดเชิงระบบและแก้ปัญหาเพิ่มขึ้น ร้อยละ 30

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)
- ชุมชนเป้าหมายมีความเข้มแข็งและพึ่งพาตนเองได้
- เกิดโมเดลการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืนที่สามารถขยายผลไปยังชุมชนอื่น ๆ อย่างน้อย 1 โมเดล
- วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการเป็นที่ยอมรับในฐานะศูนย์กลางการพัฒนาชุมชนด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี โดยมีเครือข่ายความร่วมมือเพิ่มขึ้นร้อยละ 30
- เกิดการเปลี่ยนแปลงเชิงนโยบายในการส่งเสริมการบูรณาการองค์ความรู้สหวิทยาการเพื่อการพัฒนาชุมชนในระดับท้องถิ่นหรือระดับประเทศ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนโครงการวิจัยและพัฒนาที่บูรณาการองค์ความรู้เพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาชุมชน	1	โครงการ
ร้อยละความพึงพอใจของชุมชนที่ได้รับการพัฒนาผ่านโครงการบูรณาการองค์ความรู้	80	ร้อยละ
ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	12	เดือน

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการบูรณาการความรู้สู่ชุมชน: การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน โดยวิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ สาขาเตรียมอุดมศึกษา

11.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการบูรณาการความรู้สู่ชุมชน: การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน โดยวิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ สาขาสหวิทยาการ

11.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการเสริมสร้างทักษะแห่งอนาคต: การบูรณาการความรู้พื้นฐานสู่การพัฒนาศักยภาพชุมชนในยุคดิจิทัล

11.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการ Fablab Innovator: การเสริมสร้างทักษะการสร้างนวัตกรรมด้วยเทคโนโลยีการผลิตดิจิทัลเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการท้องถิ่น

11.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการงานบริการวิชาการแบบบูรณาการเพื่อความยั่งยืน

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	**ปี พ.ศ. 2567**			**ปี พ.ศ. 2568**									**งบประมาณ**	**ผู้รับผิดชอบ**
	ต.ค.	**พ.ย.**	**ธ.ค.**	**ม.ค.**	**ก.พ.**	**มี.ค.**	**เม.ย**	**พ.ค.**	**มิ.ย**	**ก.ค.**	**ส.ค.**	**ก.ย.**		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01	←											→	100,000	นายวีระศักดิ์ สวนจันทร์
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02	←											→	30,000	ผศ.ดร.วรวลัญช์ ฉิมพะเนาว์
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03	←											→	40,000	ดร.ถิร ธาดาพรรษวุฒิ
4.รหัส_-_ _ _-_ _- 04	←											→	50,000	นายรัฐพล สุยะวงศ์
4.รหัส_-_ _ _-_ _- 05	←											→	30,000	นางสาวศศิรดี พานชาตรี

13. งบประมาณ .....270,000**..... บาท (.....**สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน**.....)**

หมวดงบประมาณ	**จำนวนเงิน**
1.ค่าตอบแทน	54,000
2.ค่าใช้สอย	135,000
3.ค่าวัสดุ	81,000
จำนวนเงิน	270,000

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน การบูรณาการองค์ความรู้สหวิทยาการเพื่อพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน

ผู้รับผิดชอบแผนงาน นายสิทธิศักดิ์ ยี่วน

วัตถุประสงค์แผนงาน 1.เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมที่บูรณาการศาสตร์หลากหลายสาขา ในการแก้ไขปัญหาและตอบสนองความต้องการของชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน
2.เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในกระบวนการพัฒนา โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเป็นเครื่องมือในการเสริมสร้างศักยภาพและการพึ่งพาตนเองของชุมชน
3.เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษา ภาครัฐ ภาคเอกชน และชุมชน ในการขับเคลื่อนการพัฒนาที่ยั่งยืนผ่านการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ และทรัพยากร
4.เพื่อพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการเรียนการสอนที่บูรณาการองค์ความรู้สหวิทยาการ ส่งเสริมให้นักศึกษามีทักษะในการคิดเชิงระบบและสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ในการแก้ปัญหาจริงในชุมชน

งบประมาณ.....270,000.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ตุลาคม 2567.....ถึง.....กันยายน 2568.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ - การบูรณาการองค์ความรู้สหวิทยาการไม่สามารถตอบสนองต่อความต้องการที่แท้จริงของชุมชนและไม่นำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1.1 ขาดการมีส่วนร่วมอย่างแท้จริงจากชุมชนในกระบวนการวางแผนและดำเนินโครงการ ทำให้การพัฒนาไม่สอดคล้องกับบริบทและความต้องการของชุมชน		✓	3	3	9	ควบคุมความเสี่ยง
	1.2 ขาดความต่อเนื่องในการสนับสนุนด้านนโยบายและงบประมาณจากหน่วยงานต้นสังกัดหรือเครือข่าย ส่งผลให้การดำเนินโครงการไม่สามารถบรรลุเป้าหมายระยะยาวได้	✓		2	2	4	ควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) ทรัพยากรบุคคลและงบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการบูรณาการองค์ความรู้สหวิทยาการเพื่อพัฒนาชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง	2.1 ขาดบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านในการบูรณาการองค์ความรู้สหวิทยาการและการทำงานร่วมกับชุมชน	✓		2	3	6	ควบคุมความเสี่ยง
	2.2 งบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่แน่นอนและไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการในระยะยาว เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายหรือการจัดลำดับความสำคัญของหน่วยงานต้นสังกัด	✓		3	3	9	ควบคุมความเสี่ยง

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ นโยบายและระเบียบของสถาบันการศึกษาไม่เอื้อต่อการดำเนินงานแบบบูรณาการและการทำงานร่วมกับชุมชน	3.1 ระเบียบการเบิกจ่ายงบประมาณและการจัดซื้อจัดจ้างมีความซับซ้อนและไม่ยืดหยุ่น ทำให้เกิดความล่าช้าในการดำเนินโครงการร่วมกับชุมชน						ควบคุมความเสี่ยง
		✓		4	2	8	ควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) การดำเนินงานโครงการไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้ ส่งผลให้ไม่สามารถบรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายของการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน	4.1การขาดการประสานงานและการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพระหว่างทีมงานและชุมชนเป้าหมาย ทำให้เกิดความเข้าใจที่คลาดเคลื่อนและการดำเนินงานที่ไม่สอดคล้องกับความต้องการของชุมชน		✓	2	2	4	ควบคุมความเสี่ยง
	4.2การขาดระบบการติดตามและประเมินผลที่มีประสิทธิภาพ ทำให้ไม่สามารถระบุปัญหาและปรับปรุงการดำเนินงานได้อย่างทันท่วงที	✓		2	2	4	ควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน การบูรณาการองค์ความรู้สหวิทยาการเพื่อพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน

ผู้รับผิดชอบแผนงาน นายสิทธิศักดิ์ ยี่วน

วัตถุประสงค์แผนงาน 1.เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมที่บูรณาการศาสตร์หลากหลายสาขา ในการแก้ไขปัญหาและตอบสนองความต้องการของชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน
2.เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในกระบวนการพัฒนา โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเป็นเครื่องมือในการเสริมสร้างศักยภาพและการพึ่งพาตนเองของชุมชน
3.เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษา ภาครัฐ ภาคเอกชน และชุมชน ในการขับเคลื่อนการพัฒนาที่ยั่งยืนผ่านการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ และทรัพยากร
4.เพื่อพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการเรียนการสอนที่บูรณาการองค์ความรู้สหวิทยาการ ส่งเสริมให้นักศึกษามีทักษะในการคิดเชิงระบบและสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ในการแก้ปัญหาจริงในชุมชน

งบประมาณ..... 270,000.....บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ตุลาคม 2567.....ถึง.....กันยายน 2568.....**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 ขาดการมีส่วนร่วมอย่างแท้จริงจากชุมชนในกระบวนการวางแผนและดำเนินโครงการ ทำให้การพัฒนาไม่สอดคล้องกับบริบทและความต้องการของชุมชน	✓		1.1 จัดตั้งคณะทำงานร่วมระหว่างวิทยาลัยและตัวแทนชุมชน เพื่อร่วมกันวางแผน ออกแบบ และดำเนินโครงการ	กันยายน 2568
	1.2 ขาดความต่อเนื่องในการสนับสนุนด้านนโยบายและงบประมาณจากหน่วยงานต้นสังกัดหรือเครือข่าย ส่งผลให้การดำเนินโครงการไม่สามารถบรรลุเป้าหมายระยะยาวได้			1.2 จัดเวทีประชาคมและการสำรวจความคิดเห็นอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับฟังความต้องการและข้อเสนอแนะจากชุมชน	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 ขาดบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านในการบูรณาการองค์ความรู้สหวิทยาการและการทำงานร่วมกับชุมชน	✓		2.1 จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาทักษะการบูรณาการองค์ความรู้และการทำงานร่วมกับชุมชนให้แก่บุคลากรของวิทยาลัย	กันยายน 2568
	2.2 งบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่แน่นอนและไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการในระยะยาว เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายหรือการจัดลำดับความสำคัญของหน่วยงานต้นสังกัด	✓		2.2 สร้างระบบพี่เลี้ยง (Mentoring System) โดยจับคู่บุคลากรที่มีประสบการณ์กับบุคลากรใหม่	กันยายน 2568

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ระเบียบการเบิกจ่ายงบประมาณและการจัดซื้อจัดจ้างมีความซับซ้อนและไม่ยืดหยุ่น ทำให้เกิดความล่าช้าในการดำเนินโครงการร่วมกับชุมชน		✓	3.1 จัดอบรมเชิงปฏิบัติการให้แก่บุคลากรที่เกี่ยวข้องเพื่อสร้างความเข้าใจในระเบียบและกระบวนการที่ถูกต้อง	กันยายน 2568
	3.2...			3.2...	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) การดำเนินงานโครงการไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้ ส่งผลให้ไม่สามารถบรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายของการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน	4.1การขาดการประสานงานและการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพระหว่างทีมงานและชุมชนเป้าหมาย ทำให้เกิดความเข้าใจที่คลาดเคลื่อนและการดำเนินงานที่ไม่สอดคล้องกับความต้องการของชุมชน		✓	4.1 แต่งตั้งผู้ประสานงานชุมชนที่เป็นคนในพื้นที่ เพื่อเป็นสะพานเชื่อมระหว่างทีมงานโครงการและชุมชน	กันยายน 2568
	4.2การขาดระบบการติดตามและประเมินผลที่มีประสิทธิภาพ ทำให้ไม่สามารถระบุปัญหาและปรับปรุงการดำเนินงานได้อย่างทันท่วงที				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(...นายสิทธิศักดิ์ ยี่ยวน....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน ...สถาบันถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน.

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** บริการวิชาการ บริการสังคม
   - 1.1 แผนงานคลินิกเทคโนโลยี
   - 1.2 แผนงานโครงการออมสินยุวพัฒน์รักษ์ถิ่น
   - 1.3 แผนงานคูปองวิทย์เพื่อโอทอป

2 **ผู้รับผิดชอบ** อำนวยการสถาบันถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน

3 **ประเภทแผนงาน** (./.....) แผนงานใหม่ (...../.....) แผนงานต่อเนื่อง

4 **หลักการและเหตุผล**

การพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทยตามระยะเวลาแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 จำเป็นต้องเร่งรัดผลักดันการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจภาคการผลิตเพื่อเปลี่ยนผ่านสู่การขับเคลื่อนเศรษฐกิจโดยนวัตกรรมและมุ่งสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน ที่เน้นการสร้างคุณค่าให้แก่สินค้าและบริการเชิงคุณภาพ ซึ่งให้ความสำคัญกับการกระจายผลประโยชน์สู่ภาคส่วนที่เกี่ยวข้องภายในประเทศอย่างทั่วถึง ด้วยนโยบายกระทรวงการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ได้กำหนดการวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขัน โดยเห็นว่าประเทศที่พัฒนาเข้าสู่ระบบการแข่งขันด้าน เทคโนโลยีและนวัตกรรม และการสร้างขีด ความสามารถในการแข่งขัน (Competitiveness) โดยมีการออกแบบสร้างระบบนิเวศทางนวัตกรรม และการสร้าง และพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ รองรับการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ ๆ ที่กำลังเข้ามาแทนที่เทคโนโลยีเดิม (Disruptive Technology) และการต่อยอดการพัฒนาเทคโนโลยีที่มีอยู่เดิมให้มีประสิทธิภาพและคุณภาพดีขึ้นอย่างเป็นระบบ และการพัฒนาเศรษฐกิจไปสู่เศรษฐกิจสร้างสรรค์ (Creative Economy) และเศรษฐกิจแบ่งปัน (Sharing Economy) ซึ่งมีการสนับสนุนลงทุนด้านการวิจัยและพัฒนา (R&D Investment) ที่มีความเข้มข้นในการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ๆ ที่พัฒนาจากเดิมไปอย่างก้าวกระโดด (Leapfrogging) หรือเป็นสิ่งที่ยังไม่เคยมีมาก่อน เป็นต้น ในการนี้นวัตกรรมสำหรับเศรษฐกิจฐานรากและชุมชนนวัตกรรมเป็นเรื่องที่สำคัญ เพื่อจะเป็นการกำหนดทิศทางการปฏิรูปประเทศที่มุ่งสู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน การที่จะนำไปสู่การเป็นพลังร่วมขับเคลื่อนประเทศสู่ “ประเทศไทย 4.0” ตามเป้าหมายที่ต้องการคนไทยเป็น “คนไทย 4.0” หัวใจสำคัญซึ่งจะต้องมีคุณลักษณะสำคัญ คือ การเป็น “นวัตกร” ที่สามารถสร้างนวัตกรรมยกระดับคุณภาพชีวิตและพัฒนาเมือง ตลอดจนสร้างมูลค่า เพิ่มผลผลิตใหม่ หรือเศรษฐกิจสร้างสรรค์ จากการจัดการทุนทางวัฒนธรรม ทุนทางสังคม ทุนทางสิ่งแวดล้อม ความท้ายทายนี้ต้องอาศัยคนแก้ปัญหาและมีกระบวนการที่ถูกต้องแก้ปัญหา การสร้างและใช้นวัตกรรมในการแก้ปัญหา แต่แนวคิดหลักที่ผ่านมามุ่งเน้น นวัตกรรมที่เป็นเทคโนโลยี และสร้างนวัตกรรมจากบุคคลภายนอก เช่น นักวิชาการ นักเทคโนโลยี มีข้อจำกัดไม่สอดคล้องกับความต้องการของชุมชน และปัญหาการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน เพื่อให้ชาวบ้านที่ต้องการนวัตกรรมเป็นผู้สร้างนวัตกรรมเป็นหลัก โดยมีหน่วยงาน ภาคีต่าง ๆ เข้ามามี ส่วนร่วมในกระบวนการเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนและท้องถิ่นในการบริหารจัดการตนเอง จะทำให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก คือการสร้างโอกาสให้ชาวบ้าน ได้แก้ปัญหาของชุมชนเอง สร้างความความเข้มแข็งเพื่อสร้างรายได้ ลดความเหลื่อมล้ำ แล้วจะไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนในระยะยาว

ทั้งนี้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เห็นความสำคัญของการพัฒนาที่สร้างความยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจฐานราก ซึ่งเป็นเศรษฐกิจที่สำคัญของชุมชน ก่อให้เกิดการพัฒนาต่อยอดสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจที่สูงขึ้นได้อย่างเข้มแข็ง และให้ความสำคัญกับโมเดลเศรษฐกิจแบบใหม่ หรือ BCG โมเดล ที่นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่สามารถพัฒนายกระดับเศรษฐกิจฐานรากให้เป็นเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และสามารถนำเอา BCG โมเดล มาบูรณาการกับงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่มหาวิทยาลัยมีอยู่ ซึ่งเป็นกลยุทธ์ในการพัฒนาประเทศในการตอบโจทย์ให้เศรษฐกิจประเทศไทยไปสู่ยุคประเทศไทย 4.0 อย่างมีประสิทธิภาพ จึงเสนอแผนงาน ดังนี้

1) แผนงานคลินิกเทคโนโลยี ซึ่งให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยี เป็นตัวกลางประสานการถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีร่วมกันระหว่างเครือข่ายความเชี่ยวชาญเฉพาะทางรวมถึงส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาต่อยอดเทคโนโลยี ที่มีศักยภาพและเป็นองค์ความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาไทย และเป็นศูนย์ประสานงานและสนับสนุนงานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมในพื้นที่จังหวัด เป็นตัวกลางการถ่ายทอดเทคโนโลยี (Intermediate Technology Transfer) และเป็นแหล่งที่รวมข้อมูล เทคโนโลยี นวัตกรรม และภูมิปัญญาชาวบ้าน ตลอดจนสร้างวิทยากรประจำเครือข่ายในสถาบันการศึกษา/ มหาวิทยาลัย ที่จะเป็นทั้งผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี และผู้ถ่ายทอดเทคโนโลยี เพื่อชุมชนและท้องถิ่น นำไปใช้ให้ เกิดประโยชน์ นำเทคโนโลยีไปพัฒนาในกระบวนการผลิตสินค้า หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ ทำให้สินค้ามีมูลค่าเพิ่ม และมีมาตรฐาน เกิดการวิจัยและพัฒนาต่อยอดเทคโนโลยี ที่มีศักยภาพและเทคโนโลยีที่เป็นภูมิปัญญาไทยหรือการ วิจัย และพัฒนาเพื่อการประยุกต์ใช้ในชุมชนและท้องถิ่นรวมไปถึงบทบาทของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเข้าไปผลัก ดันให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจในชุมชน และเสริมสร้างคุณภาพชีวิตในสังคม

2) แผนงานออมสินยุวพัฒน์รักษ์ถิ่น ซึ่งสนับสนุนและส่งเสริมศักยภาพกลุ่มองค์กรชุมชน/วิสาหกิจชุมชนในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้สามารถออกสู่ตลาดและมีการแข่งขันในระดับประเทศ รวมทั้งให้นักศึกษาได้ฝึกประสบการณ์การทำงานในพื้นที่ชุมชนหรือการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับสถานประกอบการ เพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีมูลค่าที่สูงขึ้น

3) แผนงานคูปองวิทย์เพื่อโอทอป เป็นดำเนินงานตามแนวทาง “คูปองวิทย์เพื่อโอทอป” ภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน โดยอาศัยความร่วมมือจากนักวิจัยและผู้เชี่ยวชาญ ในสถาบันการศึกษาทั่วประเทศเป็นที่ปรึกษาให้กับผู้ประกอบการ OTOP เพื่อการพัฒนาคุณภาพวัตถุดิบต้นน้ำ การพัฒนาและออกแบบบรรจุภัณฑ์ การพัฒนาและออกแบบกระบวนการผลิต การพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ได้รับรองมาตรฐาน การพัฒนาและออกแบบเครื่องจักร และการ พัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์

ดังนั้นการเป็นเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ที่ใช้นวัตกรรม และเทคโนโลยีเป็นตัวขับเคลื่อนมีกลุ่มเป้าหมายของการยกระดับขีดความสามารถ ได้แก่กลุ่มระดับรากหญ้า เนื่องจากสอดคล้องกับบริบทของประเทศไทยที่มีความหลากหลายด้านวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น สะท้อนผ่านวิถีชีวิตความเป็นอยู่ไม่ว่าจะเป็น อาหารเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ภาษา ประเพณี วัฒนธรรมและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่นอื่น ๆ โดยเฉพาะผลิตภัณฑ์ชุมชนซึ่ง แต่ละพื้นที่ล้วนมีอัตลักษณ์ที่โดดเด่นเฉพาะตัวสามารถบ่งบอกถึงเอกลักษณ์ท้องถิ่นในพื้นที่นั้นได้ เป็นทุนวัฒนธรรม ที่สามารถนำมาพัฒนาต่อยอดสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจได้อย่างมหาศาล มหาวิทยาลัยต้องการยกระดับการพัฒนางานบริการวิชาการเชิงสหวิทยาการ ด้วยการบูรณาการความรู้เชิงสหวิทยาการ และการมุ่งสร้างนวัตกรรมหรือผลิตภัณฑ์ที่สร้างประโยชน์ได้จริง โดยมุ่งเน้นให้เกิดการพัฒนาคุณภาพชีวิตแก่ชุมชน สังคม ท้องถิ่น ให้เกิดความยั่งยืน มุ่งสู่การเป็นมหาวิทยาลัยที่เป็นที่พึ่งของชุมชน สังคม ประเทศ อย่างแท้จริง จึงมีแนวทางการขับเคลื่อนงานบริการวิชาการมุ่งเน้นการนำผลงานไปใช้ประโยชน์แก่ เศรษฐกิจ สังคม โดยการสร้างเศรษฐกิจฐานนวัตกรรม และการสร้างสังคมฐานความรู้ บนพื้นฐานนวัตกรรม และ และองค์ความรู้ ที่สัมพันธ์และสอดรับประโยชน์กัน โดยมุ่งเน้นให้เกิดความร่วมมือในงานวิจัยระหว่างภาคีเครือข่าย ชุมชน และมหาวิทยาลัย อาทิ ส่งเสริมให้เกิดการต่อยอดการสร้างอาชีพ เพื่อการยกระดับรายได้ และ

คุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น การพัฒนานวัตกรรมใหม่เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์และต่อยอดให้สร้างรายได้ ตลอดจนการพัฒนางานบริการวิชาการของมหาวิทยาลัย ที่เน้น "ครูอาจารย์ได้สอน นักศึกษาได้ฝึก สังคม ชุมชนได้ประโยชน์" เพื่อให้การขับเคลื่อนงานบริการวิชาการ มุ่งให้เกิดการทำงานด้านบริการวิชาการที่สามารถ แก้ไขข้อปัญหาสำหรับ ผู้ประกอบการ สังคม ชุมชน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อสร้างรายได้ ลดค่าใช้จ่าย สร้างอาชีพ สร้างองค์ความรู้ แก่คนในชุมชนท้องถิ่นและยกระดับงานบริการวิชาการ สู่งานวิชาการรับใช้สังคม อย่างมีคุณภาพ ผลผลิตที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานตามแผนงานบริการบริการสังคมที่ผ่านมา อาทิ ที่สนับสนุนด้านการท่องเที่ยว การพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน การพัฒนาผลิตภัณฑ์ประเภทผ้าและเครื่องแต่งการที่นำเอากระบวนการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Green Economy) การใช้วัสดุธรรมชาติมาย้อม การสร้างมูลค้าให้กับสินค้าเกษตร ผู้บริโภคก็ได้บริโภคผักปลอดภัย มหาวิทยาลัยมีองค์ความรู้หรือผลงานการวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านต่าง ๆ ที่สามารถสนับสนุนกลยุทธ์การพัฒนายกระดับเศรษฐกิจฐานราก อาทิ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มผู้ประกอบการ กลุ่มอาชีพ ให้พัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (BCG โมเดล) การพัฒนาต่อยอดสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจชุมชนเพิ่มขึ้นและการนำเทคโนโลยีไปประยุกต์ใช้หรือพัฒนาได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดผลสัมฤทธิ์

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเชื่อมประสานงานการถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีร่วมกันระหว่างเครือข่ายและมหาวิทยาลัย

5.2 เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมศักยภาพกลุ่มองค์กรชุมชน/วิสาหกิจชุมชนในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้สามารถออกสู่ตลาดและมีการแข่งขันในระดับประเทศ

5.3 เพื่อนำความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมได้ถ่ายทอดสู่ชุมชน/สถานประกอบในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ การบริการและการท่องเที่ยว

5.4 เพื่อให้นักศึกษาเกิดกระบวนการเรียนรู้ในการทำงานร่วมกับชุมชน/สถานประกอบการ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมบริการวิชาการแก่สังคม 10 โครงการ

6.2 ผู้เข้ารับบริการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ร้อยละ 80

6.3 ต้นทุน/ค่าใช้จ่ายการผลิตตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,500,000 บาท

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 8 งานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ

เป้าหมายย่อย 8.2 ส่งเสริมการมีประสิทธิภาพทางเศรษฐกิจในระดับที่สูงขึ้นผ่านการทำให้หลากหลายการยกระดับเทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงการมุ่งเน้นในภาคส่วนที่มีคุณค่าเพิ่มสูงและใช้แรงงานอย่างมีประสิทธิภาพ

เป้าหมายย่อย 8.3 ส่งเสริมนโยบายที่มุ่งการพัฒนาที่สนับสนุนกิจกรรมที่มีประสิทธิภาพ การสร้างงานที่สมควร ความเป็นผู้ประกอบการ ความสร้างสรรค์และนวัตกรรม และส่งเสริมการเกิดและการเติบโตของวิสาหกิจรายย่อย
ขนาดเล็ก และขนาดกลาง ซึ่งรวมถึงผ่านทางการเข้าถึงบริการทางการเงิน

7.2 เป้าหมายที่ 9 ส่งเสริมอุตสาหกรรมนวัตกรรมและโครงสร้างพื้นฐาน

เป้าหมายย่อย 9.b สนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยี การวิจัย และนวัตกรรมภายในประเทศกำลังพัฒนา รวมถึงการให้มีสภาพแวดล้อมทางนโยบายที่นำปสู่ความหลากหลายของอุตสาหกรรมและการเพิ่มมูลค่าของสินค้าโภคภัณฑ์

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชน สังคม ประเทศ

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม Ecosystem ด้านการวิจัย เพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

8.3 ตัวชี้วัดที่ 19 ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล หรือ มีการยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น หรือ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย หรือ ลดต้นทุนกำไรสูงขึ้น รายได้สูงขึ้น

8.4 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ แห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก

8.5 ตัวชี้วัดที่ 32. จำนวนคณาจารย์และบุคลากรที่นำเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ไปพัฒนาในภาคอุตสาหกรรม ชุมชน สังคม

8.6 ตัวชี้วัดที่ 34. มีรายได้จากงานบริการวิชาการจากเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output

1. นำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไปใช้ในการแก้ปัญหาภาคการผลิต สามารถลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้ให้แก่ผู้รับบริการ

2. ประชาชานทั่วไป ผู้ประกอบการโอทอป และวิสาหกิจชุมชน มีความสุขจากการเพิ่มรายได้ ทำให้การมี ดำรงชีพดี สุขภาพจิตดี ส่งผลต่อสังคมในกลุ่มชุมชน จัดเป็นกลไกสร้างความเข้มแข็งบนพื้นฐานเศรษฐกิจพอเพียงอย่างยั่งยืน

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1. สามารถนำองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ของมหาวิทยาลัยไปใช้ในการแก้ไขปัญหา ในภาคการผลิต ทั้งในสถานประกอบการหรือภาคอุตสาหกรรม

2. สามารถลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้ให้แก่ผู้รับบริการ หรือตอบสนองต่อความต้องการของสถานประกอบการได้

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1. เป็นการพัฒนาทักษะของบุคลากรในการถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ภาคประชาชนและภาคอุตสาหกรรม สร้างอาชีพ สร้างรายได้ให้มีความมั่นคงมากยิ่งขึ้น

2. เกิดเป็นโครงการบริการวิชาการที่มีประสิทธิภาพ สามารถนำองค์ความรู้ในด้านต่าง ๆ มาบูรณาการให้เกิดประโยชน์ต่อภาค ประชาชนและภาคอุตสาหกรรม

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนโครงการที่ได้รับการสนับสนุน	โครงการ	10
2. ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล หรือ มีการยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น หรือ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย หรือ ลดต้นทุนกำไรสูงขึ้น รายได้สูงขึ้น	ร้อยละ	20
3. จำนวนคณาจารย์และบุคลากรที่นำเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ไปพัฒนาในภาคอุตสาหกรรม ชุมชน สังคม	จำนวนคน	10
4. มีรายได้จากงานบริการวิชาการจากเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์	ล้านบาท	3
5. จำนวนผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา	ผลิตภัณฑ์	10
6. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการในการฝึกอบรม	ร้อยละ	80

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 แผนงานคลินิกเทคโนโลยี

11.2 แผนงานออมสินยุวพัฒน์รักษ์ถิ่น

11.3 แผนงานคูปองวิทย์เพื่อโอทอ

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
แผนงานคลินิกเทคโนโลยี													3,000,000	ผศ.ไพโรจน์ วรพจน์พรชัย
แผนงานออมสินยุวพัฒน์รักษ์ถิ่น													1,000,000	ผศ.วรจักร์ เมืองใจ

แผนงานคูปองวิทย์เพื่อโอทอป													500,000	ผศ.ไพโรจน์ วรพจน์พรชัย

13. งบประมาณ 4,500,000 บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน.)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	200,000
2.ค่าใช้สอย	3,300,000
3.ค่าวัสดุ	1,000,000
จำนวนเงิน	4,500,000

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน. บริการวิชาการ บริการสังคม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ผู้อำนวยการสถาบันถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน

งบประมาณ 4,500,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1. การปรับเปลี่ยนยุทธศาสตร์และตัวชี้วัดระหว่างปีงบประมาณ ทำให้ผลการดำเนินงานไม่สอดคล้องตามยุทธศาสตร์	/		3	3	9	การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. การพิจารณาอนุมัติโครงการไม่สอดคล้องตามแผนงานที่กำหนดไว้	/		3	2	6	การยอมรับความเสี่ยง
	2.2. แหล่งพิจารณางบประมาณโครงการล่าช้า ส่งผลให้การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามปีงบประมาณ		/	3	2	6	การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1. การพัฒนาระเบียบการเบิกจ่ายเงินรายได้บริการวิชาการ บริการสังคมไม่ทันตามกรอบระยะเวลาปีงบประมาณ 2568		/	3	2	6	การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1.การปฏิบัติงานตามระเบียบบริการวิชาการจะมีการตีความเรื่องการเบิกจ่ายเหมือนเป็นงานวิจัย	/		2	3	6	การยอมรับความเสี่ยง
	4.2 การปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามแผนงานที่กำหนดไว้	/		2	3	6	การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

1149

ง.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

งานงาน. บริการวิชาการ บริการสังคม.....

ับผิดชอบแผนงาน. ผู้อำนวยการสถาบันถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน.....

ประมาณ 4,500,000 บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง... 30 กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.2. การปรับเปลี่ยนยุทธศาสตร์และตัวชี้วัดระหว่างปีงบประมาณ ทำให้ผลการดำเนินงานไม่สอดคล้องตามยุทธศาสตร์	/		1.ประสานงานกับงานนโยบายและแผนของมหาวิทยาลัยและปรับแผนงานให้สอดคล้องกับตัวชี้วัดที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	มีนาคม 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. การพิจารณาอนุมัติโครงการไม่สอดคล้องตามแผนงานที่กำหนดไว้	/		1.นำเสนอแผนงาน แผนงบประมาณให้มีความชัดเจนและนำเสนอต่อผู้บริหารที่ลงนามอนุมัติโดยด่วนเมื่อได้รับการอนุมัติโครงการจากแหล่งทุน	มีนาคม 2568
	2.2. แหล่งพิจารณางบประมาณโครงการล่าช้า ส่งผลให้การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามปีงบประมาณ		/	1.เมื่อโครงการได้รับการอนุมัติให้ปรับแผนงานเพื่อให้สอดคล้องกับการเบิกจ่ายปีงบประมาณ	มีนาคม 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1. การพัฒนาระเบียบการเบิกจ่ายเงินรายได้บริการวิชาการบริการสังคมไม่ทันตามกรอบระยะเวลาปีงบประมาณ 2568		/	-1.ระหว่างที่มหาวิทยาลัยอยู่ระหว่างการพัฒนาระเบียบการเบิกจ่ายเงินรายได้บริการวิชาการ บริการสังคม ให้ดำเนินการเบิกจ่ายตามระเบียบของกระทรวงคลัง โดยรวบรวมประเด็นปัญหาเพื่อเป็นข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาระเบียบการเบิกจ่ายเงินได้จากงานบริการวิชาการ	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1.การปฏิบัติงานตามระเบียบบริการวิชาการจะมีการตีความเรื่องการเบิกจ่ายเหมือนเป็นงานวิจัย	/		1.ให้ความรู้เรื่องการเบิกจ่ายตามระเบียบบริการวิชาการให้ถูกต้อง	ธันวาคม 2567
	4.2 การปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามแผนงานที่กำหนดไว้	/		1.จัดทำข้อเสนอโครงการระบุแผนงานให้สอดคล้องตามระยะตามความเป็นจริงโดยไม่อิงกับปีงบประมาณเพื่อให้แผนงานสอดคล้องตามกิจกรรมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจริง	ธันวาคม 2567

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรจักร์ เมืองใจ)

ผู้อำนวยการสถาบันถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 089-631-1424

รายละเอียดแผนงาน ง.๘
ประกอบการเสนอขออนุมัติกรอบการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

๕.๒๕ แผนงานบริการวิชาการ บริการสังคม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน โครงการสนับสนุนงานบริการวิชาการสังคมของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร (แผนงานบริการวิชาการบริการสังคม)

2. ผู้รับผิดชอบ สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

3. ประเภทแผนงาน (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

ด้วย สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร มีองค์ความรู้ที่เกิดจากการวิจัยจำนวนมาก งานบริการวิชาการสังคม จึงกลายเป็นสื่อกลางในการที่นักวิจัยสามารถเข้าถึงชุมชนได้อย่างดี รู้ถึงความต้องการของชุมชน นำองค์ความรู้เข้าไปสนับสนุน ส่งเสริมชุมชนในด้านอาชีพ การสร้างรายได้ครัวเรือน การแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชน ผ่านการวิจัยและพัฒนา การถ่ายทอดเทคโนโลยี การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อร่วมกันแก้ไขปัญหาของชุมชนให้เกิดความยั่งยืน ตลอดจนการสร้างจิตสำนึกให้เกิดความรักและหวงแหนทรัพยากรอันมีค่าที่อยู่ในชุมชน

5. วัตถุประสงค์

5.1. เพื่อดำเนินงานบริการวิชาการสังคมของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร ทั้งหน่วยงานภายในและภายนอก อาทิเช่น

- การให้บริการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอาหาร
- การถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีจากงานวิจัย / การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับผู้ประกอบการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน บุคลากรภายในหน่วยงาน หรือ หน่วยงานภาครัฐ/ภาคเอกชน
- การฝึกอบรมปฏิบัติการให้กับสถานศึกษาและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- การให้บริการพื้นที่ในการทำวิจัยและพัฒนาแก่ผู้ประกอบการ และกลุ่มวิสาหกิจชุมชน

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 2 ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน (End hunger, achieve food security and improved nutrition and promote sustainable agriculture)

● เป้าหมายย่อย 2.3 เพิ่มผลิตภาพทางการเกษตรและรายได้ของผู้ผลิตอาหารรายเล็ก โดยเฉพาะผู้หญิง คนพื้นเมือง ครัวเรือนเกษตรกร เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ และชาวประมง ให้เพิ่มขึ้นเป็น 2 เท่า โดยรวมถึงการเข้าถึงที่ดิน ทรัพยากรและปัจจัยการผลิต ความรู้ บริการทางการเงิน ตลาด และโอกาสสำหรับการเพิ่มมูลค่าและการจ้างงานนอกฟาร์ม อย่างมั่นคงและเท่าเทียม ภายในปี พ.ศ. 2573

● เป้าหมายย่อย 2.4 สร้างหลักประกันว่าจะมีระบบการผลิตอาหารที่ยั่งยืนและดำเนินการตามแนวปฏิบัติทางการเกษตรที่มีภูมิคุ้มกันที่จะเพิ่มผลิตภาพและการผลิต ซึ่งจะช่วยรักษาระบบนิเวศ เสริมขีดความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ภาวะอากาศรุนแรง ภัยแล้ง อุทกภัย และภัยพิบัติอื่น ๆ และจะช่วยพัฒนาคุณภาพของดินและที่ดินอย่างต่อเนื่อง ภายในปี พ.ศ. 2573

● เป้าหมายย่อย 2.5 คงความหลากหลายทางพันธุกรรมของเมล็ดพันธุ์พืชที่ใช้เพาะปลูก สัตว์ในไร่นาและที่เลี้ยงตามบ้านเรือน และชนิดพันธุ์ตามธรรมชาติที่เกี่ยวข้องกับพืชและสัตว์เหล่านั้น รวมถึงให้มีธนาคารพืชและเมล็ดพันธุ์ที่มีการจัดการที่ดีและมีความหลากหลาย ทั้งในระดับประเทศ ระดับภูมิภาค และระดับนานาชาติ และสร้างหลักประกันว่าจะมี การเข้าถึงและแบ่งปัน

ผลประโยชน์อันเกิดจากการใช้ทรัพยากรทางพันธุกรรมและองค์ความรู้ท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียม ตามที่ตกลงกันระหว่างประเทศ ภายในปี พ.ศ. 2563

- เป้าหมายย่อย 2.a เพิ่มการลงทุน ตลอดจนยกระดับความร่วมมือระหว่างประเทศในเรื่องโครงสร้างพื้นฐานในชนบท การวิจัยและส่งเสริมการเกษตร การพัฒนาเทคโนโลยี และการทำธนาคารเชื้อพันธุ์ (gene bank) ของพืชและสัตว์ เพื่อยกระดับขีดความสามารถในการผลิตสินค้าเกษตรในประเทศกำลังพัฒนา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศพัฒนาน้อยที่สุด

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

- กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการใหม่ให้แก่นักศึกษา ศิษย์เก่า และประชาชนทั่วไป
  - ตัวชี้วัดที่ 1 จำนวนผู้เข้ารับการบ่มเพาะเตรียมความพร้อมเป็นผู้ประกอบการ
  - ตัวชี้วัดที่ 2 จำนวนผลิตภัณฑ์ที่เป็นงานสร้างสรรค์และรับใช้สังคมที่เกิดจากบุคลากรของ มทร.ล้านนา ได้แลกเปลี่ยนความรู้ร่วมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม
- กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต
  - ตัวชี้วัดที่ 8 จำนวนผู้ลงทะเบียนเรียนหลักสูตรอบรมที่เปิดโอกาสให้บุคคลในระบบหรือนอกระบบการศึกษาเข้ามา Re-skill/Up-skill/New-skill

8.2 ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับชุมชน สังคม ประเทศ

- กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม Ecosystem ด้านการวิจัย เพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม
  - ตัวชี้วัดที่ 14 ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล หรือมีการยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น หรือพัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย สามารถลดต้นทุนหรือเพิ่มรายได้ให้สูงขึ้น

8.3 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกระดับศักยภาพสังคม คุณภาชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก

- กลยุทธ์ที่ 1 กาพัฒนาชุมชนและอุตสาหกรรมด้วยองค์ความรู้ของมหาวิทยาลัย
  - ตัวชี้วัดที่ 28 จำนวนคณาจารย์และบุคลากรที่นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมไปพัฒนาในภาคอุตสาหกรรม ชุมชน สังคม
  - ตัวชี้วัดที่ 29 แหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิต

8.3 ยุทธศาสตร์ที่ 5 การสืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์ประราชาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

- กลยุทธ์ที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนาชุมชน สืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์พระราชา ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมจากองค์ความรู้ของมหาวิทยาลัย
  - ตัวชี้วัดที่ 34 กิจกรรมที่นำองค์ความรู้ไปยกระดับคุณภาพชีวิตให้กับชุมชน สังคม

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) : มีผู้มาใช้บริการ ไม่น้อยกว่า 200 คน

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) : มีรายได้จากการให้บริการวิชาการในด้านต่างๆ ไม่น้อยกว่า ปีละ 2,500,000 บาท

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) : มีเครือข่ายทางด้านการวิจัย และด้านวิชาการ เป็นที่รู้จักและได้รับการยอมรับ

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
การให้บริการวิชาการสังคมของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร ทั้งหน่วยงานภายในและภายนอก อาทิเช่น		
- การให้บริการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอาหาร	ครั้ง	ไม่น้อยกว่า 50
- การถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีจากงานวิจัย / การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับผู้ประกอบการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน บุคลากรภายในหน่วยงาน หรือ หน่วยงานภาครัฐ/ภาคเอกชน	เรื่อง	ไม่น้อยกว่า 5
- การฝึกอบรมปฏิบัติการให้กับสถานศึกษาและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและผู้สนใจทั่วไป	คน	ไม่น้อยกว่า 200
- การให้บริการพื้นที่ในการทำวิจัยและพัฒนาแก่ผู้ประกอบการ และกลุ่มวิสาหกิจชุมชน	เรื่อง	ไม่น้อยกว่า 5

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการบริการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอาหาร

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 โครงการฝึกอบรมปฏิบัติการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนและงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 โครงการบริการวิชาการการปลูกพืชกัญชาและกัญชงเพื่อการแพทย์ในพื้นที่โครงการ Lanna Cannabis Complex

10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 โครงการปลูกผักหวานเพื่อการผลิตสู่ตลาดสากล

10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2566			ปี พ.ศ. 2567									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01		←	—	—	—	—	—	—	—	—	→		200,000	น.ส.วริยา ชาญฤทธิเสน
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02		←	—	—	—	—	—	—	—	—	→		800,000	รศ.ดร.มาลี ตั้งระเบียบ
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03		←	—	—	—	—	—	—	—	—	→		1,000,000	นายภานุทัตต์ สมฟอง
4.รหัส_-_ _ _-_ _- 04		←	—	—	—	—	—	—	—	—	→		300,000	นายภานุทัตต์ สมฟอง
4.รหัส_-_ _ _-_ _- 04		←	—	—	—	—	—	—	—	—	→		200,000	ฝ่ายวิจัยฯ

13. งบประมาณ (รายจ่ายในโครงการ 90%) 2,250,000 บาท (สองล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	100,000
2.ค่าใช้สอย	1,000,000
3.ค่าวัสดุ	1,150,000
จำนวนเงิน	2,250,000

**ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการตามที่จ่ายจริง

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน บริการวิชาการบริการสังคม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานบริการวิชาการสังคมของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร ทั้งหน่วยงานภายในและภายนอก

งบประมาณ 2,250,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1.						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1.การดำเนินการบางอย่างติดในกฎ ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย ทำให้การดำเนินงานต้องล่าช้าออกไป	✓		2	5	10	การควบคุมความเสี่ยง
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1.						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน บริการวิชาการบริการสังคม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานบริการวิชาการสังคมของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร ทั้งหน่วยงานภายในและภายนอก

งบประมาณ 2,250,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1.การดำเนินการบางอย่างติดในกฎ ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย ทำให้การดำเนินงานต้องล่าช้าออกไป	✓		ศึกษากฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ให้เข้าใจ ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ และวางแผนการดำเนินงานให้รัดกุม ดำเนินงานบนความถูกต้องโปร่งใส	30 ก.ย. 68
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1.				
	5.2...				

ลงชื่อ สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร ผู้รับผิดชอบแผนงาน

15 มีนาคม 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 065 004 2299

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน บริการวิชาการและโครงการพระราชดำริ กองการศึกษาเชียงราย

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** .โครงการบริการวิชาการ บริการสังคม
2. **ผู้รับผิดชอบ** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (...✓....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย มีพันธกิจหนึ่งที่ สำคัญ คือด้านการให้บริการและถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ชุมชนและผู้ประกอบการในพื้นที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย มีองค์ความรู้ และนักศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์ ด้านวิทยาศาสตร์ฯ และด้านบริหารธุรกิจฯ เพื่อเป็นการขับเคลื่อนพันธกิจของมหาวิทยาลัยฯ สู่เป้าหมาย ที่วางไว้อย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ได้ให้ความสำคัญต่อภารกิจด้านการบริการวิชาการแก่ชุมชนและสังคมอย่างมาก โดยมีเป้าประสงค์ สร้างงานบริการวิชาการที่สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนและสังคม ซึ่งเน้นการทำงานร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัยกับชุมชนและสังคม เป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน ยอมรับซึ่งกันและกัน ภายใต้ความต้องการของชุมชนและสังคม

งานวิจัยและบริการวิชาการ กองการศึกษาเชียงราย ได้มีแผนงานบริการวิชาการแก่สังคม ที่สอดคล้องกับพันธกิจของมหาวิทยาลัย ดังต่อไปนี้

1.การบริการวิชาการแก่สังคม ถือเป็นพันธกิจ เน้นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการพัฒนาชุมชนและสังคม

2. การจัดทำโครงการ มีการบูรณาการร่วมกับพันธกิจอื่นๆของมหาวิทยาลัยเช่น การเรียนการสอน การวิจัย และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

3. การบริการวิชาการแก่สังคม และการมีส่วนร่วม ดำเนินการตามความต้องการของชุมชน

4. การดำเนินโครงการเน้นคุณภาพและความยั่งยืน และคำนึงถึงพื้นที่ในเขตให้บริการเป็นหลัก คือจังหวัดเชียงราย

5. การดำเนินโครงการต้องสอดคล้องกับตัวชี้วัดสำหรับการประกันคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัย

6. มีหน่วยงานเพื่อทำหน้าที่บริหารจัดการงานบริการวิชาการแก่ชุมชนและสังคม เพื่อรับบริการหน่วยงานภายนอก

ดังนั้น เพื่อให้บรรลุถึงการเป็นมหาวิทยาลัยรับใช้สังคม เน้นการทำงานร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัยกับชุมชนและสังคม เป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน ยอมรับซึ่งกันและกัน ภายใต้ความต้องการของชุมชนและสังคม "จึงมีแผนงานจัดโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ในพื้นที่จังหวัดเชียงราย เพื่อให้สอดคล้องกับพันธกิจของมหาวิทยาลัย และตรงตามวิสัยทัศน์ที่ว่า "เป็นผู้จัดการศึกษาด้านวิชาชีพเฉพาะทาง สร้างคนดีมีคุณภาพ ส่งเสริมการค้าสากลสร้างงานวิจัยและบริการวิชาการสู่สังคมบนพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

5. **วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ที่เน้นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการพัฒนาชุมชนและสังคม

2. เพื่อจัดทำโครงการ มีการบูรณาการร่วมกับพันธกิจอื่นๆของมหาวิทยาลัยเช่น การเรียนการสอน การวิจัย และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

3. เพื่อให้มีโครงการบริการวิชาการแก่สังคม เน้นการมีส่วนร่วม ตรงตามความต้องการของชุมชน

4. เพื่อให้มีการดำเนินโครงการที่มีคุณภาพและความยั่งยืน และคำนึงถึงพื้นที่ในเขตให้บริการเป็นหลัก คือจังหวัดเชียงราย

5. เพื่อให้มีการดำเนินโครงการที่สอดคล้องกับตัวชี้วัดสำหรับการประกันคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัย

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

1. มีโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ที่เน้นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการพัฒนาชุมชนและสังคม อย่างน้อย 3 โครงการ

2. มีโครงการ มีการบูรณาการร่วมกับพันธกิจอื่นๆของมหาวิทยาลัยเช่น การเรียนการสอน การวิจัย และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม อย่างน้อย 3 โครงการ

3. มีโครงการบริการวิชาการแก่สังคม เน้นการมีส่วนร่วม ตรงตามความต้องการของชุมชน อย่างน้อย 3 โครงการ

4. มีการดำเนินโครงการที่มีคุณภาพและความยั่งยืน และคำนึงถึงพื้นที่ในเขตให้บริการเป็นหลัก คือจังหวัด เชียงราย อย่างน้อย 3 โครงการ

5. มีการดำเนินโครงการที่สอดคล้องกับตัวชี้วัดสำหรับการประกันคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัย อย่างน้อย 3 โครงการ

6. ทุกโครงการตามแผนงาน สามารถทำงานตามแผน เบิกจ่ายครบถ้วน ภายในปีประงบประมาณ

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 2 ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน

เป้าหมายย่อยที่ 2.3 เพิ่มความสามารถในการผลิตทางการเกษตรและรายได้ของผู้ผลิตอาการรายเล็ก โดยเฉพาะผู้หญิงคนพื้นเมือง เกษตรกรแบบครอบครัว คนเลี้ยงปศุสัตว์ ชาวประมง ให้เพิ่มขึ้นเป็น 2 เท่า โดยรวมถึงการเข้าถึงที่ดินและทรัพยากรและปัจจัยนำเข้าในการผลิต ความรู้ บริการทางการเงิน ตลาด และโอกาสสำหรับการเพิ่มมูลค่าและการจ้างงานนอกพื้นที่การเพาะปลูกและเลี้ยงสัตว์ อย่างปลอดภัยและเท่าเทียมภายในปี 2573

7.2 เป้าหมายที่ 8 ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่องครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และมีประสิทธิภาพ และการมีงานที่สมควรสำหรับทุกคน

เป้าหมายย่อยที่ 8.3 ส่งเสริมนโยบายที่มุ่งการพัฒนาที่สนับสนุนกิจกรรมที่มีประสิทธิภาพ การสร้างงานที่สมควร ความเป็นผู้ประกอบการ ความสร้างสรรค์และนวัตกรรม และส่งเสริมการเกิดและการเติบโตของวิสาหกิจรายย่อยขนาดเล็ก และขนาดกลาง ซึ่งรวมถึงผ่านทางการเข้าถึงบริการทางการเงิน

เป้าหมายย่อยที่ 8.4 พัฒนาความมีประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากรของโลกในการบริโภคและการผลิต และพยายามที่จะตัดความเชื่อมโยงระหว่างการเติบโตทางเศรษฐกิจและการทำให้สิ่งแวดล้อมเสื่อมโทรม ซึ่งเป็นไปตามกรอบการดำเนินงาน 10 ปีของแผนการทำงานเพื่อการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน โดยมีประเทศที่พัฒนาแล้วเป็นผู้นำในการดำเนินการ ไปจนถึงปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการเติมโตร่วมกับการพัฒนาประเทศ – พัฒนามหาวิทยาลัยเป็นหน่วยงานด้านวิชาการที่ตอบสนองต่อความ ต้องการของท้องที่ ท้องถิ่น จังหวัด ภาค โดยใช้วิทยาการ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม สนับสนุนการยกระดับศักยภาพของภาคธุรกิจ ภาคการผลิต ภาคการบริการ โดยท างานแบบมีพันธะสัญญาร่วมกันเป็นหุ้นส่วนร่วมทุน ที่สอดคล้องกับนโยบายแนวทาง ในการพัฒนาประเทศ

8.2 กลยุทธ์ที่ 2.1 พัฒนากลไกความร่วมมือกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder Retention) ภาครัฐ เอกชน ประชาสังคม ศิษย์เก่า ผู้ปกครอง ผู้เรียนเครือข่ายสถาบันการศึกษาทั้งในและต่างประเทศ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7.มูลค่าที่เกิดจากผลของการผลิตบัณฑิต วิจัย และการบริการวิชาการ ความร่วมมือกับเครือข่ายภายนอกในการพัฒนาพื้นที่เป้าหมายให้มีความมั่นคง และยั่งยืน

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output

1. มีโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ที่เน้นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการพัฒนาชุมชนและสังคม อย่างน้อย 3 โครงการ

2. มีโครงการ มีการบูรณาการร่วมกับพันธกิจอื่นๆของมหาวิทยาลัยเช่น การเรียนการสอน การวิจัย และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม อย่างน้อย 3 โครงการ

3. มีโครงการบริการวิชาการแก่สังคม เน้นการมีส่วนร่วม ตรงตามความต้องการของชุมชน อย่างน้อย 3 โครงการ

4. มีการดำเนินโครงการที่มีคุณภาพและความยั่งยืน และคำนึงถึงพื้นที่ในเขตให้บริการเป็นหลัก คือจังหวัดเชียงราย อย่างน้อย 3 โครงการ

5. มีการดำเนินโครงการที่สอดคล้องกับตัวชี้วัดสำหรับการประกันคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัย อย่างน้อย 3 โครงการ

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1. มีการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการพัฒนาชุมชนและสังคม

2. มีการบูรณาการร่วมกับพันธกิจอื่นๆของมหาวิทยาลัยเช่น การเรียนการสอน การวิจัย และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

3. มีโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ตรงตามความต้องการของชุมชน

4. มีการดำเนินโครงการที่สอดคล้องกับตัวชี้วัดสำหรับการประกันคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัย

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1. ได้ตอบสนองพันธกิจของมหาวิทยาลัย ด้านการให้บริการวิชาการแก่สังคม ที่สอดคล้องกับพันธกิจของมหาวิทยาลัย และกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

2. เกิดเครือข่าย การทำงานร่วมกันทุกภาคส่วนในการ จัดโครงการบริการวิชาการแก่สังคม

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. มีโครงการบริการวิชาการแก่สังคม ที่เน้นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการพัฒนาชุมชนและสังคม	โครงการ	อย่างน้อย 3
2. มีโครงการ มีการบูรณาการร่วมกับพันธกิจอื่นๆของมหาวิทยาลัยเช่น การเรียนการสอน การวิจัย และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	โครงการ	อย่างน้อย 3
3. มีโครงการบริการวิชาการแก่สังคม เน้นการมีส่วนร่วม ตรงตามความต้องการของชุมชน	โครงการ	อย่างน้อย 3
4. มีการดำเนินโครงการที่มีคุณภาพและความยั่งยืน และคำนึงถึงพื้นที่ในเขตให้บริการเป็นหลัก คือจังหวัด เชียงราย	โครงการ	อย่างน้อย 3
5. มีการดำเนินโครงการที่สอดคล้องกับตัวชี้วัดสำหรับการประกันคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัย	โครงการ	อย่างน้อย 3

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการบริการวิชาการ บริการสังคม

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. .2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ -_ _- 01 โครงการบริการวิชาการบริการสังคม	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,084,700.00	
2.รหัส_-_ _ -_ _- 02														
3.รหัส_-_ _ -_ _- 03														

13. งบประมาณ 1,084,700.00 บาท (หนึ่งล้านแปดแปดหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน ค่าดำเนินงานและค่าตอบแทนผู้รับผิดชอบโครงการ	1,084,700.00
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน	1,084,700.00

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน...โครงการบริการวิชาการ บริการสังคม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อการดำเนินงานบริการวิชาการแก่สังคม ครบถ้วน บรรลุตามวัตถุประสงค์ทุกประการ.....

งบประมาณ... 1,084,700.00.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ตุลาคม พ.ศ.2567.....ถึง.....กันยายน พ.ศ.2568...

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1..งบประมาณได้ล่าช้า	/					มีแผนงานติดตาม เรืองงบประมาณอย่างสม่ำเสมอและรีบแจ้งเรื่องงบประมาณให้หัวหน้าโครงการโดยตรง
	4.2. ภารกิจของ อาจารย์มีเยอะ อาจส่งผลต่อแผนงาน ไม่แล้วเสร็จตามปีงบประมาณ	/					มีแผนงานประชุม

							วางแผนงานและติดตามหัวหน้าโครงการอย่างสม่ำเสมอ
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน...โครงการบริการวิชาการ บริการสังคม.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย.....

วัตถุประสงค์แผนงาน.....เพื่อการดำเนินงานบริการวิชาการแก่สังคม ครบถ้วน บรรลุตามวัตถุประสงค์ทุกประการ.....

งบประมาณ..... 1,084,700.00.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน.....ตุลาคม พ.ศ.2567.....ถึง.....กันยายน พ.ศ.2568.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1..งบประมาณได้ล่าช้า	/		ติดตาม เรืองงบประมาณอย่างสม่ำเสมอ และรีบแจ้งเรื่องงบประมาณให้หัวหน้าโครงการโดยตรง	เดือน พฤศจิกายน 2567
	4.2. ภารกิจของ อาจารย์มีเยอะ อาจส่งผลต่อแผนงาน ไม่แล้วเสร็จตามปีงบประมาณ	/		ประชุมวางแผนงาน และติดตามหัวหน้าโครงการอย่างสม่ำเสมอ	ทุกไตรมาส
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

5.27 แผนงานหอพัก

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน หอพักนักศึกษา

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน หอพักนักศึกษา

2. ผู้รับผิดชอบ งานหอพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

หอพักนักศึกษาถือว่ามีส่วนสำคัญต่อการใช้ชีวิตของนักศึกษาภายในรั้วมหาวิทยาลัย ปัจจุบันนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ที่พักอาศัยอยู่ในหอพักของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ประกอบด้วย หอพักหมายเลข 3 และหอพักลีลาวดี เนื่องด้วย นักศึกษาที่พักอาศัยอยู่ในหอพักเป็นนักศึกษาทุนวัตกรรมสายอาชีพอุตสาหกรรมชั้นสูง โดยกองทุนเพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา (กสศ.) เพื่อส่งเสริมสนับสนุนและให้ความช่วยเหลือผู้ขาดแคลนทุนทรัพย์ และผู้ด้อยโอกาสให้ได้รับการศึกษาหรือพัฒนา เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการประกอบอาชีพตามความถนัด มีศักยภาพที่จะพึ่งพาตนเองในการดำรงชีวิตได้

ในการนี้ สำนักงานหอพักนักศึกษา จึงเห็นสำคัญด้านความเป็นอยู่ของนักศึกษาที่พักอาศัยอยู่ในหอพัก เพื่อให้ในการบริหารจัดการในหอพักนักศึกษาและการจัดสรรงบประมาณ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อให้การบริการด้านที่พักอาศัยที่มีความสะอาด สภาพแวดล้อมที่ดี และปลอดภัยแก่ผู้พักอาศัย

5.2 เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้การอยู่ร่วมกัน รู้จักรับผิดชอบต่อตนเอง ผู้อื่น และส่วนรวม สามารถดำรงชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุข

5.3 เสริมสร้างและพัฒนาให้นักศึกษามีความสมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ แสวงหาความรู้และประสบการณ์

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 .....

6.2 .....

6.3 .....

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 : สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย : การเข้าถึงการศึกษาที่มีคุณภาพในทุกระดับ ตั้งแต่ปฐมวัย ประถมศึกษา มัธยมศึกษา ระดับเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา และมหาวิทยาลัย

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงทุกวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ทศวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output

1. การบริการด้านที่พักอาศัยที่มีความสะอาด สภาพแวดล้อมที่ดี และปลอดภัยแก่ผู้พักอาศัย

2. นักศึกษาได้เรียนรู้การอยู่ร่วมกัน รู้จักรับผิดชอบต่อตนเอง ผู้อื่น และส่วนรวม สามารถดำรงชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุข

3. นักศึกษามีความสมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ แสวงหาความรู้และประสบการณ์

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) ผู้พักอาศัยมีความประทับใจและความรู้ที่ดีต่อการพักอาศัยอยู่ในหอพัก

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) นักศึกษามีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ความพึงพอใจของผู้พักอาศัยอยู่ในหอพัก	ร้อยละ	85

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 ค่าจ้างเหมาครูพี่เลี้ยงหอพักนักศึกษา

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 ค่าจ้างเหมางานบริการสำนักงาน

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 ค่าปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ

10.4 รหัส _-_ _ _-_ _ - 04 ค่าซ่อมแซมอุปกรณ์ระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน (อินเทอร์เน็ต, กล้องวงจรปิด)

10.5 รหัส _-_ _ _-_ _ - 05 ค่าวัสดุอุปกรณ์หอพัก (หลอดไฟฟ้า LED, ถุงขยะ, ไม้กวาดดอกหญ้า)

10.6 รหัส _-_ _ _-_ _ - 06 สะสม มทร.ล้านนา เชียงราย 10%

10.7 รหัส _-_ _ _-_ _ - 07 งบกลาง มทร.ล้านนา เชียงราย 5%

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01	←											→	189,360.-	หอพักนักศึกษา
2.รหัส_-_ _ _-_ _- 02	←											→	84,000.-	หอพักนักศึกษา
3.รหัส_-_ _ _-_ _- 03						←			→				20,000.-	หอพักนักศึกษา
4.รหัส_-_ _ _-_ _- 04						←			→				200,000.-	หอพักนักศึกษา
5.รหัส_-_ _ _-_ _- 05	←											→	26,840.-	หอพักนักศึกษา
6.รหัส_-_ _ _-_ _- 06	←											→	61,200.-	หอพักนักศึกษา
7.รหัส_-_ _ _-_ _- 07	←											→	30,600.-	หอพักนักศึกษา

13. งบประมาณ 612,000 บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
-ค่าปฏิบัติงานนอกเวลา	20,000.-
2.ค่าใช้สอย	
-ค่าจ้างเหมาครูพี่เลี้ยงหอพักนักศึกษา (1 คน x 12 เดือน x 15,780 บาท)	189,360.-
-ค่าจ้างเหมางานบริการสำนักงาน (1 คน x 12 เดือน x 7,000 บาท)	84,000.-
3.ค่าวัสดุ	
-ค่าซ่อมแซมอุปกรณ์ระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน (อินเทอร์เน็ต, กล้องวงจรปิด)	200,000.-
-ค่าวัสดุอุปกรณ์หอพัก (หลอดไฟฟ้า LED, ถุงขยะ, ไม้กวาดดอกหญ้า	26,840.-
4. สมทบมหาวิทยาลัย 10%	61,200.-
5. งบกลาง 5%	30,000.-
จำนวนเงิน	**612,000.-**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....หอพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....งานหอพักนักศึกษา.....

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อให้การบริการด้านที่พักอาศัยที่มีความสะอาด สภาพแวดล้อมที่ดี และปลอดภัยแก่ผู้พักอาศัย
2. เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้การอยู่ร่วมกัน รู้จักรับผิดชอบต่อตนเอง ผู้อื่น และส่วนรวม สามารถดำรงชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุข
3. เสริมสร้างและพัฒนาให้นักศึกษามีความสมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ แสวงหาความรู้และประสบการณ์

งบประมาณ.....612,000.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....ตุลาคม 2567.....ถึง...กันยายน 2568.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1... ฝ้าเพดานหอพักชำรุด เนื่องจากเกิดจากภัยธรรมชาติ	✓		2	2	4	Take
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...การเจ็บป่วยของนักศึกษาที่พักอาศัยในหอพัก กรณีเหตุฉุกเฉิน	✓		2	2	4	Take
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน.....หอพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย.....

ผู้รับผิดชอบแผนงาน.....งานหอพักนักศึกษา.....

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อให้การบริการด้านที่พักอาศัยที่มีความสะอาด สภาพแวดล้อมที่ดี และปลอดภัยแก่ผู้พักอาศัย
2. เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้การอยู่ร่วมกัน รู้จักรับผิดชอบต่อตนเอง ผู้อื่น และส่วนรวม สามารถดำรงชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุข
3. เสริมสร้างและพัฒนาให้นักศึกษามีความสมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ แสวงหาความรู้และประสบการณ์

งบประมาณ.....720,000.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน....ตุลาคม 2567.....ถึง...กันยายน 2568.....

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...ฝ้าเพดานหอพักชำรุด เนื่องจากเกิดจากภาวะภัยธรรมชาติ	✓		ย้ายนักศึกษาที่พักอาศัยชั้นที่ฝ้าเพดานชำรุดไปยังชั้นอื่นแทน เพื่อความปลอดภัยของนักศึกษา	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...การเจ็บป่วยของนักศึกษาที่พักอาศัยในหอพักกรณีเหตุฉุกเฉิน	✓			
	5.2...				

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(.....)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน งานหอพักนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** แผนปฏิบัติราชการงานหอพักนักศึกษาประจำปีงบประมาณ 2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** งานหอพักนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ
3. **ประเภทแผนงาน** (...✓...) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

งานหอพักนักศึกษาเป็นสวัสดิการที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้กำหนดระเบียบว่าด้วยการบริหารจัดการหอพักพ.ศ. 2556 ขึ้น และตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง หลักเกณฑ์ในการบริหารจัดการหอพัก โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาการบริการด้านที่พักอาศัยที่มีความสะดวกสบาย และปลอดภัยแก่ผู้พักอาศัย ส่งเสริมสร้างการเรียนรู้การอยู่ร่วมกัน เคารพในสิทธิและเสรีภาพของผู้อื่น การมีน้ำใจ รู้รักสมัครสมานสามัคคี รู้จักความรับผิดชอบต่อตนเอง ต่อผู้อื่น และส่วนรวมตลอดจนสามารถดำรงชีวิตในสังคมได้อย่างถูกต้อง มีการบริหารจัดการแหล่งเรียนรู้เพื่อเป็นศูนย์กลางของการหล่อหลอมการเรียนรู้ ทางด้านวิชาการ สังคม วัฒนธรรม เอื้อต่อการศึกษาและพัฒนาในด้านต่าง ๆ

งานหอพักนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ เป็นหน่วยงานที่สนับสนุนการจัดการศึกษามีหน้าที่สำคัญอีกประการหนึ่ง คือ กำหนดและดำเนินการจัดทำแผนกิจกรรม โดยศึกษาวิเคราะห์นโยบายของวิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา และเสนอและแผนการพัฒนานักศึกษา ตามงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรตามงบประมาณผลประโยชน์ ติดตามและประเมินผลแผนงาน/โครงการที่ได้รับอนุมัติ และปฏิบัติงานหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ในการนี้ งานหอพักนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ 2568 โดยมีแผนการใช้งบประมาณเบื้องต้นทั้งหมด 9 โครงการ ซึ่งเป็นไปตามกรอบงบประมาณปี 2568 ทั้งสิ้น 3,504,000 บาท (สามล้านห้าแสนสี่พันบาทถ้วน)

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อขออนุมัติใช้งบประมาณในการบริหารจัดการงานหอพักนักศึกษาประจำปีงบประมาณ 2568

5.2 เพื่อให้ผู้บริหารและบุคลากร ได้รับทราบและมุ่งปฏิบัติไปในทิศทางเดียวกัน

5.3 เพื่อตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ตามหลักเกณฑ์ในการบริหารจัดการหอพักนักศึกษาของมหาวิทยาลัย

5.4 เพื่อปรับปรุงอาคารหอพักการศึกษาวิทยาลัยฯ บริหารจัดการให้หอพักนักศึกษามีสิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐานอย่างเพียงพอ

5.5 เพื่อให้หอพักนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มีความพร้อมในการเป็นศูนย์การเรียนรู้และเป็นสถานที่พักอาศัยที่มีคุณภาพ มีบริการสวัสดิการและบรรยากาศสิ่งแวดล้อมที่เอื้อส่งเสริมต่อการศึกษาทางวิชาการ

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (มีคุณภาพด้านการศึกษา)

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นเพื่อส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

7.1 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการบริหารจัดการและการสร้างฐานวัฒนธรรมองค์กร (มหาวิทยาลัย)

7.2 กลยุทธ์ที่ 4.1 พัฒนาระบบกลไกการบริหารจัดการมหาวิทยาลัยภายใต้หลักธรรมาภิบาล (มหาวิทยาลัย)

7.3 กลยุทธ์ที่ 4.2 บริหารจัดการทรัพยากรของมหาวิทยาลัย อย่างมีประสิทธิภาพและคุ้มค่า (มหาวิทยาลัย)

7.4 ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาการบริหารจัดการวิทยาลัยฯ ภายใต้หลักธรรมาภิบาล (วิทยาลัย)

7.5 เป้าประสงค์ 4.3 มีโครงสร้างพื้นฐานที่อยู่ที่กินที่สนับสนุนการเรียนรู้อย่างพอเพียง (วิทยาลัย)

7.6 ตัวชี้วัด 4.4 จำนวนหอพักนักศึกษาที่เพียงพอต่อจำนวนนักศึกษา (วิทยาลัย)

7.7 กลยุทธ์ที่ 4.3 ปรับโครงสร้างการบริหารให้เอื้อต่อการเป็นหน่วยงานในกำกับและจัดทำระเบียบเพื่อสนับสนุนการบริหารงานให้คล่องตัวและมีประสิทธิภาพรวมถึงปรับโครงสร้างพื้นฐานให้เพียงพอต่อความต้องการของนักศึกษา (วิทยาลัย)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) คณะกรรมการบริหารจัดการหอพัก ผู้จัดการหอพัก อาจารย์ที่ปรึกษาหอพัก คณะกรรมการนักศึกษาหอพักและบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านหอพักนักศึกษามีแนวทางปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติราชการงานหอพักนักศึกษาประจำปีงบประมาณ 2568

2) หอพักนักศึกษามีความพร้อมในการรองรับนักศึกษาอย่างเพียงพอ มีความสะดวกสบายใจการใช้บริการและมีระบบความปลอดภัยอย่างเหมาะสม และเป็นสถานที่ที่เอื้อต่อการเรียนรู้ตามอัธยาศัย

3) อาจารย์ที่ปรึกษาหอพักนักศึกษา ผู้จัดการหอพัก นักจิตวิทยามีศักยภาพในการสร้างเสริมทักษะและนำมาพัฒนางานหอพักของวิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) แผนปฏิบัติราชการงานหอพักนักศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2568 ที่สามารถนำนโยบายไปสู่การปฏิบัติได้ชัดเจน และทั่วถึงเป็นไปในทิศทางเดียวกัน

2) วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีหอพักนักศึกษาเป็นสถานที่พักอาศัยที่มีคุณภาพ มีบริการสวัสดิการ และบรรยากาศสิ่งแวดล้อมที่เอื้อส่งเสริมการศึกษาทางวิชาการ

3) อาจารย์ที่ปรึกษาหอพักนักศึกษาและบุคลากรงานหอพักนักศึกษา ได้มีศักยภาพในการสร้างเสริมทักษะและนำมาพัฒนางานหอพักนักศึกษา

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) วิทยาลัย และมหาวิทยาลัยบรรลุผลตามเป้าหมาย โดยมีการกำหนดนโยบายและแนวหลักเกณฑ์ในการบริหารจัดการหอที่มีคุณภาพ

2) นักศึกษามีสวัสดิการที่ดีและคุณภาพชีวิตที่ดียิ่งขึ้น ส่งผลให้เกิดการมวลชนสัมพันธ์ด้านคุณภาพของการบริหารจัดการองค์กร

3) นักศึกษาที่พักอาศัยภายในหอพักนักศึกษา มีสุขภาพจิตที่ดี สามารถใช้ชีวิตประจำวันพักอาศัยภายในหอพักได้อย่างมีความสุข

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	คน	300
2. จัดทำโครงการแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดในแผนการดำเนินงาน	ร้อยละ	80
3. งบประมาณ	บาท	3,386,400

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ 01 โครงการบริหารจัดการหอพักนักศึกษา

11.2 รหัส _-_ _ _-_ _ 02 โครงการจัดซื้อวัสดุและครุภัณฑ์สำหรับหอพักนักศึกษา

11.3 รหัส _-_ _ _-_ _ 03 โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์หอพักนักศึกษา

11.4 รหัส _-_ _ _-_ _ 04 โครงการ Happy dorm Happy life

11.5 รหัส _-_ _ _-_ _ 05 โครงการส่งเสริมสุขภาพจิต แบบองค์รวม

11.6 รหัส _-_ _ _-_ _ 06 โครงการฝึกอบรมซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

11.7 รหัส _-_ _ _-_ _ 07 โครงการส่งเสริมการเป็นผู้ประกอบการ (กาดมินิมอล)

11.8 รหัส _-_ _ _-_ _ 08 โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรหอพักนักศึกษาในการดูแลนักศึกษา

11.9 รหัส _-_ _ _-_ _ 09 โครงการทำบุญอาคารหอพักนักศึกษา

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส _-_ _ _-_ _ 01 โครงการบริหารจัดการหอพักนักศึกษา													1,710,000	งานหอพักนักศึกษา
2.รหัส _-_ _ _-_ _ 02 โครงการจัดซื้อวัสดุและครุภัณฑ์สำหรับหอพักนักศึกษา													720,000	

12. แผนการดำเนินงาน (ต่อ)

รหัสโครงการ/ กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
3.รหัส _-_ _ _-_ _ 03 โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์หอพักนักศึกษา													200,000	งานหอพักนักศึกษา
4.รหัส _-_ _ _-_ _ 04 โครงการ Happy dorm Happy life													50,000	
5.รหัส _-_ _ _-_ _ 05 โครงการส่งเสริมสุขภาพจิตแบบองค์รวม													25,000	
6.รหัส _-_ _ _-_ _ 06 โครงการฝึกอบรมซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย													25,800	
7.รหัส _-_ _ _-_ _ 07 โครงการส่งเสริมการเป็นผู้ประกอบการ (กาดมินิมอล)													36,600	
8.รหัส _-_ _ _-_ _ 08 โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรหอพักนักศึกษาในการดูแลนักศึกษา													60,000	
9.รหัส _-_ _ _-_ _ 09 โครงการทำบุญอาคารหอพักนักศึกษา													45,000	

13. งบประมาณ 3,386,400.00 บาท (สามล้านสามแสนแปดหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

13.1 งบประมาณ 1,710,000.00 บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) โครงการบริหารจัดการหอพักนักศึกษา

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	
2.1 จ้างเหมาหัวหน้างานหอพักนักศึกษาหญิง (19,500 บาท x 12 เดือน x 1 คน)	234,000
2.2 จ้างเหมาหัวหน้างานหอพักนักศึกษาชาย (19,500 บาท x 12 เดือน x 1 คน)	234,000
2.3 จ้างเหมาอาจารย์ที่ปรึกษาหอพักนักศึกษา (17,500 บาท x 12 เดือน x 4 คน)	840,000
2.4 จ้างเหมานักจิตวิทยา (17,500 บาท x 12 เดือน x 1 คน)	210,000
2.5 จ้างเหมาเจ้าหน้าที่ห้องพยาบาล (16,000 บาท x 12 เดือน x 1 คน)	192,000
จำนวนเงิน (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)	**1,710,000**

****หมายเหตุ** งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ (ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ)

13.2 งบประมาณ 720,000.00 บาท (เจ็ดแสนสองหมื่นบาทถ้วน) โครงการจัดซื้อวัสดุและครุภัณฑ์สำหรับหอพักนักศึกษา

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ	
3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน	20,000
3.2 ค่าวัสดุงานบ้านงานครัว	20,000
3.3 ค่าวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ	30,000
3.4 ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์	40,000
3.5 ค่าวัสดุก่อสร้าง	370,000
4.ค่าครุภัณฑ์	
4.1 เก้าอี้โพลี จำนวน 150 ตัว ตัวละ 1,200 บาท	180,000
4.2 เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ 2 เครื่อง (พร้อมติดตั้ง)	60,000
จำนวนเงิน (เจ็ดแสนสองหมื่นบาทถ้วน)	**720,000**

****หมายเหตุ** งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ (ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ)

13.3 งบประมาณ 200,000.00 บาท (สองแสนบาทถ้วน) โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์หอพักนักศึกษา

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย 2.1 ค่าจ้างเหมาปรับปรุงภูมิทัศน์หอพักนักศึกษา	200,000
3.ค่าวัสดุ	
4.ค่าครุภัณฑ์	
จำนวนเงิน (สองแสนบาทถ้วน)	200,000

**หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ (ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ)

13.4 งบประมาณ 50,000.00 บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน) โครงการ Happy dorm Happy life

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย 2.1 ค่าจ้างเหมาจัดเวทีและเครื่องเสียงพร้อมไฟประดับเวที 2.2 ค่าอาหารเย็น (100 บาท x 1 มื้อ x 100 คน)	 40,000 10,000
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน (ห้าหมื่นบาทถ้วน)	50,000

**หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ (ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ)

13.5 งบประมาณ 25,000.00 บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โครงการส่งเสริมสุขภาพจิต แบบองค์รวม

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน 1.1 ค่าวิทยากร (1,200 บาท x 3 ชั่วโมง x 3 คน)	10,800
2.ค่าใช้สอย 2.1 ค่าอาหารว่าง (35 บาท x 1 มื้อ x 250 คน)	8,750
3.ค่าวัสดุ 3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน เช่น กระดาษ ปากกา แฟ้ม	5,450
จำนวนเงิน (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	25,000

**หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ (ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ)

13.6 งบประมาณ 25,800.00 บาท (สองหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) โครงการฝึกอบรมซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
1.1 ค่าตอบแทนวิทยากร (1,200 บาท x 3 ชั่วโมง x 3 คน)	10,800
2.ค่าใช้สอย	
2.1 ค่าอาหารว่าง (25 บาท x 1 มื้อ x 200 คน)	5,000
2.2 ค่าอาหารกลางวัน (50 บาท x 1 มื้อ x 200 บาท)	10,000
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน (สองหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)	**25,800**

****หมายเหตุ** งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ (ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ)

13.7 งบประมาณ 36,600.00 บาท (สามหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน) โครงการส่งเสริมการเป็นผู้ประกอบการ (กาดมินิมอล)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	
2.1 ค่าจ้างเหมาจัดสถานที่ อุปกรณ์จัดตลาดนัด และ เวทีกิจกรรม	36,600
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน (สามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	**36,600**

****หมายเหตุ** งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ (ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ)

13.8 งบประมาณ 60,000.00 บาท (หกหมื่นบาทถ้วน) โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรหอพักนักศึกษาในการดูแลนักศึกษา

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	
2.1 ค่าลงทะเบียน (2,000 บาท x 8 คน)	16,000
2.2 ค่าจ้างจัดกิจกรรมทัศนศึกษาดูงานด้านการพัฒนาศักยภาพผู้ดูแลหอพักนักศึกษา	44,000
จำนวนเงิน (หกหมื่นบาทถ้วน)	**60,000**

****หมายเหตุ** งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ (ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ)

13.9 งบประมาณ 45,000.00 บาท (สี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน) โครงการทำบุญอาคารหอพักนักศึกษา

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย 2.1 ค่าจ้างเหมาจัดมณฑลพิธี	 45,000
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน (สี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)	45,000

**หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ (ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ)

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนปฏิบัติราชการงานหอพักนักศึกษาประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานหอพักนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อขออนุมัติใช้งบประมาณในการบริหารจัดการงานหอพักนักศึกษาประจำปีงบประมาณ 2568
2. เพื่อให้ผู้บริหารและบุคลากร ได้รับทราบและมุ่งปฏิบัติไปในทิศทางเดียวกัน
3. เพื่อตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ตามหลักเกณฑ์ในการบริหารจัดการหอพักนักศึกษาของมหาวิทยาลัย
4. เพื่อปรับปรุงอาคารหอพักการศึกษาวิทยาลัยฯ บริหารจัดการให้หอพักนักศึกษามีสิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐานอย่างเพียงพอ
5. เพื่อให้หอพักนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มีความพร้อมในการเป็นศูนย์การเรียนรู้และเป็นสถานที่พักอาศัยที่มีคุณภาพ มีบริการสวัสดิการและบรรยากาศสิ่งแวดล้อมที่เอื้อส่งเสริมต่อการศึกษาทางวิชาการ

งบประมาณ 3,386,400 บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 - เดือนกันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัยได้	✓		1	3	3	Treat
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงยุทธศาสตร์	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้		✓	2	3	6	Treat
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	4	5	20	Treat

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัย	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	1	3	3	Treat
	4.2 ระบบฐานข้อมูลที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	2	4	8	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนปฏิบัติราชการงานหอพักนักศึกษาประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน งานหอพักนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อขออนุมัติใช้งบประมาณในการบริหารจัดการงานหอพักนักศึกษาประจำปีงบประมาณ 2568
2. เพื่อให้ผู้บริหารและบุคลากร ได้รับทราบและมุ่งปฏิบัติไปในทิศทางเดียวกัน
3. เพื่อตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ตามหลักเกณฑ์ในการบริหารจัดการหอพักนักศึกษาของมหาวิทยาลัย
4. เพื่อปรับปรุงอาคารหอพักการศึกษาวิทยาลัยฯ บริหารจัดการให้หอพักนักศึกษามีสิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐานอย่างเพียงพอ
5. เพื่อให้หอพักนักศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มีความพร้อมในการเป็นศูนย์การเรียนรู้และเป็นสถานที่พักอาศัยที่มีคุณภาพ มีบริการสวัสดิการและบรรยากาศสิ่งแวดล้อมที่เอื้อส่งเสริมต่อการศึกษาทางวิชาการ

งบประมาณ 3,386,400 บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 - เดือนกันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการ ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์มหาวิทยาลัยได้	✓		วิเคราะห์ความเชื่อมโยงระหว่างแผนงานโครงการกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	กันยายน 2568
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์	✓		กำหนดงบประมาณอย่างรัดกุม มีการสำรวจราคาก่อนจัดทำแผนโครงการ เพื่อลดความเสี่ยงที่งบประมาณมีการเปลี่ยนแปลง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้		✓	กำหนดระยะเวลาเริ่มและเวลาแล้วเสร็จของโครงการที่มีความเป็นไปได้ และบริหารงบประมาณให้รัดกุม	กันยายน 2568
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	มีการสำรวจราคากลาง และกำหนดค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นให้ครบถ้วน โดยอยู่ในหลักของความประหยัดแต่ไม่กระทบถึงการบริหารงานงบประมาณ	กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัย	✓		ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยให้ละเอียดถี่ถ้วน และประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อบริหารโครงการให้มีประสิทธิภาพสูงสุด	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	มีการปรับแผนงานโครงการให้สอดคล้องกับสถานการณ์	กันยายน 2568
	4.2 ระบบฐานข้อมูลที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้มีการดูแลระบบต่าง ๆ ให้พร้อมต่อการใช้งานอยู่เสมอ	กันยายน 2568

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายคทาชา ศรีฟ้าเลื่อน)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านพัฒนาคุณภาพนักศึกษา

วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

21 / สิงหาคม / 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 08 5539 1445

รายละเอียดแผนงาน ง.๘
ประกอบการเสนอขออนุมัติกรอบการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

๕.๒๗ แผนงานหอพัก

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการบริหารจัดการหอพักของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร (แผนงานหอพัก)
2. **ผู้รับผิดชอบ** สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร มีหอพักสำหรับให้บริการแก่บุคคลภายในและบุคคลภายนอก มีห้องพักให้บริการ สามารถรองรับผู้เข้าพัก จำนวนไม่น้อยกว่า 300 คน มีสถานที่บริเวณโดยรอบใกล้ชิดกับธรรมชาติ แต่เนื่องจากหอพักดังกล่าว มีการก่อสร้างมาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 35 ปี ด้วยเหตุนี้ จึงต้องให้ความสำคัญกับระบบสาธารณูปโภค ทั้งนี้เพื่อให้ผู้เข้ามาใช้บริการเกิดความประทับใจ

5. **วัตถุประสงค์**

5.1. เพื่อบริหารจัดการภายในอาคารหอพักให้เกิดความเรียบร้อย สะอาด สะดวก ผู้รับบริการเกิดความประทับใจ มีรายได้จากหอพักมากขึ้น

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 .....

6.2 .....

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการใหม่ให้แก่นักศึกษา ศิษย์เก่า และประชาชนทั่วไป

8.3 ตัวชี้วัดที่ 3 จำนวนผลิตภัณฑ์ที่เป็นงานสร้างสรรค์และรับใช้สังคมที่เกิดจากบุคลากรของ มทร.ล้านนา ได้แลกเปลี่ยนความรู้ร่วมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)**

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) : มีผู้มาใช้บริการ ไม่น้อยกว่า 300 คน

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) : มีรายได้จากการให้บริการวิชาการในด้านต่างๆ ไม่น้อยกว่า ปีละ 155,000 บาท

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) : ผู้เข้ามาใช้บริการเกิดความประทับใจ มีความต้องการมาใช้บริการอย่างต่อเนื่อง ทำให้หน่วยงานมีรายได้เพิ่มขึ้น

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1.เพื่อบริหารจัดการภายในอาคารหอพักให้เกิดความเรียบร้อย สะอาด สะดวก ผู้รับบริการเกิดความประทับใจ มีรายได้จากหอพักเพิ่มมากขึ้น	รายได้ (บาท)	ไม่น้อยกว่า 155,000 บาท

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 .....

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 .....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 .....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2566			ปี พ.ศ. 2567									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _ - 01		◄	———	———	———	———	———	———	———	———	———	►		131,750	งานบริการทั่วไป
2.รหัส_-_ _ _-_ _ - 02															
3.รหัส_-_ _ _-_ _ - 03															

13. งบประมาณ (รายจ่ายในโครงการ 85%) 131,750 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	50,000
3.ค่าวัสดุ	81,750
จำนวนเงิน	131,750

****หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยตามที่จ่ายจริงทุกประการ**

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน บริการวิชาการบริการสังคม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อบริหารจัดการภายในอาคารหอพักให้เกิดความเรียบร้อย สะอาด สะดวก ผู้รับบริการเกิดความประทับใจ มีรายได้จากหอพักเพิ่มมากขึ้น

งบประมาณ 131,750 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1.						
	2.2...						
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1. ระบบสาธารณูปโภค เช่น ไฟฟ้า ขัดข้อง น้ำไม่ไหล น้ำดำตกตะกอน		✓	3	5	15	การควบคุมความเสี่ยง
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

แผนงาน บริการวิชาการบริการสังคม

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อบริหารจัดการภายในอาคารหอพักให้เกิดความเรียบร้อย สะอาด สะดวก ผู้รับบริการเกิดความประทับใจ มีรายได้จากหอพักเพิ่มมากขึ้น

งบประมาณ 131,750 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...				
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1. ระบบสาธารณูปโภค เช่น ไฟฟ้า ขัดข้อง น้ำไม่ไหล น้ำดำตกตะกอน		✓	วางแผนของบประมาณในการปรับปรุงระบบสาธารณูปโภคจากมหาวิทยาลัย	30 ก.ย. 68
	5.2...				

ลงชื่อ สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร ผู้รับผิดชอบแผนงาน

15 มีนาคม 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 065 004 2299

5.28 แผนงานค่าธรรมเนียมการศึกษาพิเศษสำหรับบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☒ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** แผนงานค่าธรรมเนียมการศึกษาพิเศษสำหรับบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ (500/คน/ภาคเรียน)
2. **ผู้รับผิดชอบ** สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

การพัฒนาทักษะด้าน IT และภาษาอังกฤษถือเป็นปัจจัยสำคัญในการเตรียมความพร้อมให้กับบัณฑิตในศตวรรษที่ 21 ซึ่งเป็นยุคที่เทคโนโลยีและการสื่อสารมีบทบาทสำคัญอย่างยิ่งในทุกด้านของชีวิตประจำวันและการทำงาน การพัฒนาทักษะด้าน IT โดยการเรียนรู้พื้นฐานของการใช้เครื่องมือและโปรแกรมที่อาทิ เช่น Microsoft Office และ Google Workspace รวมถึงการเข้าใจการเขียนโปรแกรมพื้นฐาน เพื่อสร้างแอปพลิเคชันและวิเคราะห์ข้อมูล นอกจากนี้ยังต้องตระหนักถึงการศึกษาด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์ เพื่อป้องกันและจัดการกับความเสี่ยงจากการโจมตีทางไซเบอร์ ซึ่งเป็นสิ่งที่สำคัญมากในยุคดิจิทัล การติดตามและเรียนรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีใหม่ๆ เช่น ปัญญาประดิษฐ์ (AI) และข้อมูลใหญ่ (Big Data) จึงเป็นสิ่งที่ช่วยให้บัณฑิตสามารถปรับตัวและตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงในเทคโนโลยีได้อย่างรวดเร็ว ในขณะเดียวกัน การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษก็มีความสำคัญอย่างยิ่ง เพราะภาษาอังกฤษเป็นภาษาสากลที่ใช้ในการสื่อสารและการทำงานในระดับโลก การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษควรครอบคลุมทั้งการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน การเข้าร่วมคอร์สออนไลน์ การใช้แอปพลิเคชันเรียนรู้ภาษา และการฝึกฝนกับเจ้าของภาษา จะช่วยเสริมสร้างทักษะเหล่านี้อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ การอ่านหนังสือ บทความ และข่าวสารในภาษาอังกฤษจะช่วยเพิ่มคลังคำศัพท์และความเข้าใจในเนื้อหาที่หลากหลาย การเขียนบทความหรือรายงานในภาษาอังกฤษก็เป็นการฝึกฝนที่ดีในการจัดระเบียบความคิดให้ชัดเจน การพัฒนาทักษะการพูดสามารถทำได้ผ่านการพูดในที่สาธารณะ การเข้าร่วมกลุ่มสนทนา หรือการฝึกฝนกับเจ้าของภาษา การทำความเข้าใจวัฒนธรรมและการใช้ภาษาจะช่วยให้การสื่อสารมีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ การรวมทักษะด้าน IT และภาษาอังกฤษเข้าด้วยกันจะช่วยให้บัณฑิตมีความสามารถในการทำงานและเรียนรู้ในระดับนานาชาติได้อย่างมีประสิทธิภาพ การมีทักษะที่ครบถ้วนในทั้งสองด้านจะช่วยให้บัณฑิตสามารถปรับตัวและตอบสนองต่อความท้าทายใหม่ๆ ได้อย่างมั่นใจ และสามารถแข่งขันในตลาดงานที่มีการแข่งขันสูงในยุคดิจิทัลได้อย่างเต็มที่

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ซึ่งเป็นสถาบันอุดมศึกษาที่มุ่งเน้นการจัดการศึกษา บนฐานความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Science and Technology-Based) บูรณาการ การเรียนการสอน กับการปฏิบัติงานจริง (Work Integrated Learning; WIL) เสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตให้เป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรมและจิตสาธารณะ การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands-on) ที่มุ่งสู่ความเป็นมืออาชีพ (Professional) สู่การเป็นมหาวิทยาลัยนวัตกรรมเพื่อชุมชน โดยการขับเคลื่อนโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อการสนับสนุนการจัดการศึกษา และพันธกิจด้านต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย ตลอดจนสนับสนุนการดำเนินการขับเคลื่อนการพัฒนาทักษะด้าน IT และภาษาอังกฤษ จึงได้กำหนดแผนการดำเนินงานวิเคราะห์ความต้องการของนักศึกษาและการกำหนดเป้าหมายที่ชัดเจนเพื่อการพัฒนาทักษะด้าน IT และภาษาอังกฤษ โดยพัฒนาหลักสูตรที่ครอบคลุมการใช้งานโปรแกรมพื้นฐาน การเขียนโปรแกรม ความปลอดภัยทางไซเบอร์ และแนวโน้มเทคโนโลยีใหม่ๆ รวมถึงการฝึกอบรมและการสนับสนุนในการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ เช่น การฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน โดยการจัดกิจกรรมเสริมสร้างทักษะ เพื่อการปรับปรุงและการพัฒนาหลักสูตรใหม่ๆ จะช่วยให้การพัฒนาทักษะของนักศึกษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาในการแข่งขันในตลาดงานและการทำงานในยุคดิจิทัล

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อพัฒนาทักษะด้าน IT และภาษาอังกฤษแก่นักศึกษาและบุคลากร

5.2 เพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนการสอน การจัดกิจกรรมการพัฒนาทักษะด้าน IT และภาษาอังกฤษ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 เชิงปริมาณ : จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

6.2 เชิงปริมาณ : จำนวนนักศึกษาเข้าใหม่

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all)

เป้าหมายย่อย 4.3 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีราคาที่สามารถจ่ายได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 3.ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรสู่ความเป็นเลิศ

8.2 กลยุทธ์ที่ 3.5 กลยุทธ์ที่ 5 เพื่อพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยให้ทันต่อยุคสมัย

8.3 ตัวชี้วัดที่ 28.) ย.3 ร้อยละของหน่วยงานระดับกองขึ้นไปที่ใช้ประโยชน์จากระบบฐานข้อมูลสารสนเทศเดียวกัน (Single data)

ตัวชี้วัดที่ 29.) ย.3 ร้อยละของระบบเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศครอบคลุมทั้ง 6 พื้นที่ของ มทร.ล้านนา

ตัวชี้วัดที่ 30.) ย.3 ระดับความสำเร็จในการรักษาความมั่นคง ปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) นักศึกษาและบุคลากรมีผลการพัฒนาทักษะด้าน IT และภาษาอังกฤษในระดับที่ดีขึ้น

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) การพัฒนาทักษะด้าน IT และภาษาอังกฤษ ความสามารถการเรียนรู้ที่สอดรับกับทักษะในศตวรรษที่ 21

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) นักศึกษาและบุคลากรมีทักษะที่สามารถปรับตัวและเรียนรู้เพิ่มเติมได้ตลอดชีวิต มีความสามารถในการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษเพื่อการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1) ระดับความสำเร็จของการพัฒนากำลังพลด้านดิจิทัล	ระดับ	4
2) ระดับความสำเร็จของการให้บริการทรัพยากรสารสนเทศ	ระดับ	4
3) ระดับความสำเร็จในการพัฒนา/ปรับปรุงระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารงานของมหาวิทยาลัย	ระดับ	4
4) ระดับความสำเร็จในการรักษาความมั่นคง ปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย	ระดับ	4
5) ระดับความสำเร็จของการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ด้านดิจิทัล	ร้อยละ	4

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1.รหัส _-_ _ - _ _-01 โครงการเช่าใช้บริการชุดเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมหูฟังและเครื่องสำรองไฟ

11.2. รหัส _-_ _ - _ _-02

11.3. รหัส _-_ _ - _ _-03

11.4. รหัส _-_ _ - _ _-04

11.5. รหัส _-_ _ - _ _-05

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567						ปี พ.ศ. 2568						งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1. รหัส _-_ _ - _ _-01													3,326,400.00	สำนักงานผู้อำนวยการ
2. รหัส _-_ _ - _ _-02														
3. รหัส _-_ _ - _ _-03														
4. รหัส _-_ _ - _ _-04														
5. รหัส _-_ _ - _ _-05														

13. งบประมาณ 14,769,000.00 บาท (สิบสี่ล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	14,769,000.00
3.ค่าวัสดุ	
4.ครุภัณฑ์	
จำนวนเงิน	14,769,000.00

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายในทุกรายการ

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานค่าธรรมเนียมการศึกษาพิเศษสำหรับบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ (500/คน/ภาคเรียน)ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1.เพื่อพัฒนาทักษะด้าน IT และภาษาอังกฤษแก่นักศึกษาและบุคลากร

2.เพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนการสอน การจัดกิจกรรมการพัฒนาทักษะด้าน IT และภาษาอังกฤษ

งบประมาณ 14,769,000.00 บาท (สิบสี่ล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 01 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
01.ความเสี่ยงทางด้านกลยุทธ์ (Strategic Risk : SR)	- การสื่อสารที่ไม่ชัดเจน	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- นักศึกษาอาจมีความสนใจต่ำหรือไม่เห็นความสำคัญของการพัฒนาทักษะ IT และภาษาอังกฤษ	- ขาดกิจกรรมที่กระตุ้นความสนใจ	/		4	3	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การพัฒนาทักษะอาจไม่ครอบคลุมความหลากหลายทางวัฒนธรรมหรือไม่คำนึงถึงบริบททางสังคม	- การออกแบบหลักสูตรที่ไม่สอดคล้องกับวัฒนธรรม	/		2	4	8 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	- ขาดความหลากหลายในการจัดกิจกรรม	/		3	3	9 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
- ความต้องการของตลาดแรงงานหรือความต้องการของนักศึกษาอาจเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว	- การเปลี่ยนแปลงในความต้องการตลาดแรงงาน	/		2	5	10 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	- การพัฒนาหลักสูตรที่ไม่ยืดหยุ่น		/	3	4	12 (สูง)	1. Take - การยอมรับความเสี่ยง
- เทคโนโลยีที่ใช้ในการเรียนรู้หรือการพัฒนาทักษะอาจเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว	- การอัปเดตเทคโนโลยีไม่ทันเวลา		/	3	5	15 (สูง)	3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
	- ขาดการวางแผนการใช้เทคโนโลยี		/	3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- ผู้ปกครองอาจไม่เข้าใจหรือไม่เห็นความสำคัญของการพัฒนาทักษะด้าน IT และภาษาอังกฤษ	- ขาดการสื่อสารที่ดีระหว่างผู้ปกครองและมหาวิทยาลัย		/	2	4	8 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	- ผู้ปกครองไม่ให้การสนับสนุน		/	2	4	8 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- การขาดความร่วมมือหรือการเชื่อมโยงกับภาคอุตสาหกรรมอาจทำให้หลักสูตรหรือกิจกรรมไม่ตอบสนองความต้องการจริงของตลาดแรงงาน	- การออกแบบหลักสูตรที่ไม่สอดคล้องกับความต้องการ		/	3	5	15 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	– ขาดความร่วมมือจากภาคอุตสาหกรรม		/	2	5	10 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
02.ความเสี่ยงทางด้านการเงิน (Financial Risk : FR)	- ขาดทรัพยากรที่จำเป็น	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- งบประมาณหรือทรัพยากรที่จำกัดอาจทำให้ไม่สามารถจัดกิจกรรมที่มีคุณภาพหรือพัฒนาหลักสูตรที่ทันสมัยได้	- งบประมาณไม่เพียงพอ	/		2	5	10 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
03.ความเสี่ยงทางด้านการปฏิบัติงาน (Operational Risk : OR)	- การพัฒนาหลักสูตรที่ไม่สอดคล้องกับมาตรฐาน	/		3	5	15 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- หลักสูตรหรือกิจกรรมที่ไม่ได้รับการพัฒนาให้ตรงตามมาตรฐานการศึกษา	- ขาดการตรวจสอบและประเมินคุณภาพ	/		2	4	8 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- นักศึกษาอาจประสบปัญหาในการเข้าถึงเทคโนโลยีที่จำเป็น เช่น คอมพิวเตอร์หรืออินเทอร์เน็ต	- การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่ไม่เสถียร	/		4	4	16 (สูง)	3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
	- ขาดอุปกรณ์ที่เหมาะสม	/		3	4	12 (สูง)	3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
- เทคนิคการสอนหรือสื่อการเรียนรู้ที่ใช้ไม่ได้ผลหรือไม่เหมาะสมกับวิธีการเรียนรู้ของนักศึกษา	- การสอนที่ไม่สอดคล้องกับวิธีการเรียนรู้ของนักเรียน	/		2	5	10 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	- ขาดการใช้สื่อการเรียนรู้ที่ทันสมัย	/		3	4	12 (สูง)	3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
- การจัดสรรเวลาในการเรียนรู้และการเข้าร่วมกิจกรรมไม่เหมาะสมหรือไม่สอดคล้องกับตารางเวลาอื่นๆ	- การวางแผนเวลาไม่ดี	/		3	3	9 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	- ขาดการจัดการที่มีประสิทธิภาพ	/		2	5	10 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
- ผู้สอนอาจขาดความรู้หรือทักษะที่ทันสมัยในการสอนด้าน IT และภาษาอังกฤษ	- ขาดการฝึกอบรม	/		4	4	16 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	- ความรู้ไม่ทันสมัย	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- นักศึกษาอาจมีปัญหาในการปรับตัวกับวิธีการเรียนรู้ใหม่ หรือไม่สามารถนำทักษะที่เรียนรู้ไปใช้ในสถานการณ์จริงได้	- ขาดการสนับสนุนจากผู้สอน	/		4	3	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	- ความยากลำบากในการปรับตัว	/		2	4	8 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- วิธีการประเมินอาจไม่ครอบคลุมหรือไม่สามารถสะท้อนถึงความสามารถและความก้าวหน้าของนักศึกษาได้อย่างถูกต้อง	- ขาดการติดตามผลที่มีประสิทธิภาพ	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	- วิธีการประเมินที่ไม่หลากหลาย	/		3	3	9 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- นักศึกษาอาจมีพื้นฐานด้าน IT และภาษาอังกฤษที่แตกต่างกันอย่างมาก	- การออกแบบหลักสูตรที่ไม่ยืดหยุ่น	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	- ขาดการจัดกิจกรรมที่เหมาะสมกับระดับพื้นฐาน	/		3	3	9 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- หลักสูตรอาจไม่สามารถบังคับใช้ได้จริงหรือไม่สอดคล้องกับแนวทางการเรียนรู้ที่เป็นมาตรฐาน	- ขาดการตรวจสอบการบังคับใช้	/		2	4	8 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	- หลักสูตรที่ไม่สอดคล้องกับการปฏิบัติจริง	/		3	5	15 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
- ผู้สอนอาจไม่ได้รับการฝึกอบรมหรือการพัฒนาที่เพียงพอ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพของการสอนและการพัฒนาทักษะของนักศึกษา	- ขาดการพัฒนาที่เหมาะสม	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	- ขาดโอกาสในการฝึกอบรม	/		2	4	8 (ปานกลาง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- นักศึกษาอาจมีวิธีการเรียนรู้ที่แตกต่างกันซึ่งอาจทำให้การออกแบบหลักสูตรและกิจกรรมไม่สามารถตอบสนองความต้องการที่หลากหลายได้	- การออกแบบหลักสูตรที่ไม่ยืดหยุ่น	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
	- ขาดการสนับสนุนที่หลากหลาย	/		3	4	12 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
04.ความเสี่ยงทางด้านกฎหมาย และข้อกำหนดผูกพันองค์กร (Compliance Risk : CR)	- การรักษาความปลอดภัยข้อมูลไม่เพียงพอ	/		3	5	15 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง
- ข้อมูลส่วนบุคคลของนักศึกษาและข้อมูลการเรียนรู้อาจเสี่ยงต่อการถูกเข้าถึงโดยไม่ได้รับอนุญาตหรือโจรกรรมข้อมูล	- ขาดการควบคุมการเข้าถึงข้อมูล	/		2	5	10 (สูง)	2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานค่าธรรมเนียมการศึกษาพิเศษสำหรับบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ (500/คน/ภาคเรียน) ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1.เพื่อพัฒนาทักษะด้าน IT และภาษาอังกฤษแก่นักศึกษาและบุคลากร

2.เพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนการสอน การจัดกิจกรรมการพัฒนาทักษะด้าน IT และภาษาอังกฤษ

งบประมาณ 14,769,000.00 บาท (สิบสี่ล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 01 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
- นักศึกษาอาจประสบปัญหาในการเข้าถึงเทคโนโลยีที่จำเป็น เช่น คอมพิวเตอร์หรืออินเทอร์เน็ต	- การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่ไม่เสถียร	/		- - จัดหาอุปกรณ์ที่จำเป็นและเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่เสถียร	30 ก.ย. 68
- ผู้สอนอาจขาดความรู้หรือทักษะที่ทันสมัยในการสอนด้าน IT และภาษาอังกฤษ	- ขาดการฝึกอบรม	/		- - จัดฝึกอบรมและพัฒนาทักษะสำหรับผู้สอน	30 ก.ย. 68
- หลักสูตรหรือกิจกรรมที่ไม่ได้รับการพัฒนาให้ตรงตามมาตรฐานการศึกษา	- การพัฒนาหลักสูตรที่ไม่สอดคล้องกับมาตรฐาน	/		- - ปรับปรุงหลักสูตรให้ตรงตามมาตรฐานการศึกษา	30 ก.ย. 68
- เทคโนโลยีที่ใช้ในการเรียนรู้หรือการพัฒนาทักษะอาจเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว	- การอัปเดตเทคโนโลยีไม่ทันเวลา		/	- - ติดตามการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีและอัปเดตให้ทันสมัย	30 ก.ย. 68
- หลักสูตรอาจไม่สามารถบังคับใช้ได้จริง หรือไม่สอดคล้องกับแนวทางการเรียนรู้ที่เป็นมาตรฐาน	- หลักสูตรที่ไม่สอดคล้องกับการปฏิบัติจริง	/		- - ปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับการปฏิบัติจริง	30 ก.ย. 68
- ข้อมูลส่วนบุคคลของนักศึกษาและข้อมูลการเรียนรู้อาจเสี่ยงต่อการถูกเข้าถึงโดยไม่ได้รับอนุญาตหรือโจรกรรมข้อมูล	- การรักษาความปลอดภัยข้อมูลไม่เพียงพอ	/		- - ใช้มาตรการรักษาความปลอดภัยข้อมูลที่เข้มงวด	30 ก.ย. 68

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
- การขาดความร่วมมือหรือการเชื่อมโยงกับภาคอุตสาหกรรมอาจทำให้หลักสูตรหรือกิจกรรมไม่ตอบสนองความต้องการจริงของตลาดแรงงาน	- การออกแบบหลักสูตรที่ไม่สอดคล้องกับความต้องการ		/	- - ปรับหลักสูตรให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน	30 ก.ย. 68
- นักศึกษาอาจมีความสนใจต่ำหรือไม่เห็นความสำคัญของการพัฒนาทักษะ IT และภาษาอังกฤษ	- การสื่อสารที่ไม่ชัดเจน	/		- - พัฒนากลยุทธ์การสื่อสารที่ชัดเจนและมีประสิทธิภาพ	30 ก.ย. 68
- นักศึกษาอาจมีความสนใจต่ำหรือไม่เห็นความสำคัญของการพัฒนาทักษะ IT และภาษาอังกฤษ	- ขาดกิจกรรมที่กระตุ้นความสนใจ	/		- - จัดกิจกรรมที่ดึงดูดความสนใจและสร้างแรงจูงใจ	30 ก.ย. 68
- งบประมาณหรือทรัพยากรที่จำกัดอาจทำให้ไม่สามารถจัดกิจกรรมที่มีคุณภาพหรือพัฒนาหลักสูตรที่ทันสมัยได้	- ขาดทรัพยากรที่จำเป็น	/		- - หาทุนสนับสนุนจากภายนอกหรือบริจาค	30 ก.ย. 68
- นักศึกษาอาจประสบปัญหาในการเข้าถึงเทคโนโลยีที่จำเป็น เช่น คอมพิวเตอร์หรืออินเทอร์เน็ต	- ขาดอุปกรณ์ที่เหมาะสม	/		- - ให้การสนับสนุนทางเทคนิคแก่ผู้ใช้	30 ก.ย. 68
- เทคนิคการสอนหรือสื่อการเรียนรู้ที่ใช้ไม่ได้ผลหรือไม่เหมาะสมกับวิธีการเรียนรู้ของนักศึกษา	- ขาดการใช้สื่อการเรียนรู้ที่ทันสมัย	/		- - ปรับปรุงวิธีการสอนให้สอดคล้องกับวิธีการเรียนรู้ของนักเรียน	30 ก.ย. 68
- ผู้สอนอาจขาดความรู้หรือทักษะที่ทันสมัยในการสอนด้าน IT และภาษาอังกฤษ	- ความรู้ไม่ทันสมัย	/		- - อัปเดตความรู้และทักษะของผู้สอนให้ทันสมัยอยู่เสมอ	30 ก.ย. 68
- นักศึกษาอาจมีปัญหาในการปรับตัวกับวิธีการเรียนรู้ใหม่ หรือไม่สามารถนำทักษะที่เรียนรู้ไปใช้ในสถานการณ์จริงได้	- ขาดการสนับสนุนจากผู้สอน	/		- - จัดกิจกรรมที่ช่วยพัฒนาทักษะการนำไปใช้จริง	30 ก.ย. 68
- วิธีการประเมินอาจไม่ครอบคลุมหรือไม่สามารถสะท้อนถึงความสามารถและความก้าวหน้าของนักศึกษาได้อย่างถูกต้อง	- ขาดการติดตามผลที่มีประสิทธิภาพ	/		- - ใช้ระบบติดตามผลที่มีประสิทธิภาพ	30 ก.ย. 68
- ความต้องการของตลาดแรงงานหรือความต้องการของนักศึกษาอาจเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว	- การพัฒนาหลักสูตรที่ไม่ยืดหยุ่น		/	- - ปรับปรุงหลักสูตรให้ยืดหยุ่นและตอบสนองความต้องการ	

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
- เทคโนโลยีที่ใช้ในการเรียนรู้หรือการพัฒนาทักษะอาจเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว	- ขาดการวางแผนการใช้เทคโนโลยี		/	- - วางแผนการใช้เทคโนโลยีล่วงหน้า	30 ก.ย. 68
- นักศึกษาอาจมีพื้นฐานด้าน IT และภาษาอังกฤษที่แตกต่างกันอย่างมาก	- การออกแบบหลักสูตรที่ไม่ยืดหยุ่น	/		- - ออกแบบหลักสูตรที่สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามระดับพื้นฐาน	30 ก.ย. 68
- ผู้สอนอาจไม่ได้รับการฝึกอบรมหรือการพัฒนาที่เพียงพอ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพของการสอนและการพัฒนาทักษะของนักศึกษา	- ขาดการพัฒนาที่เหมาะสม	/		- - สนับสนุนการเรียนรู้และการพัฒนาของผู้สอน	30 ก.ย. 68
- นักศึกษาอาจมีวิธีการเรียนรู้ที่แตกต่างกันซึ่งอาจทำให้การออกแบบหลักสูตรและกิจกรรมไม่สามารถตอบสนองความต้องการที่หลากหลายได้	- การออกแบบหลักสูตรที่ไม่ยืดหยุ่น	/		- - ออกแบบหลักสูตรที่มีความหลากหลายและสามารถปรับเปลี่ยนได้	30 ก.ย. 68
- นักศึกษาอาจมีวิธีการเรียนรู้ที่แตกต่างกันซึ่งอาจทำให้การออกแบบหลักสูตรและกิจกรรมไม่สามารถตอบสนองความต้องการที่หลากหลายได้	- ขาดการสนับสนุนที่หลากหลาย	/		- - จัดกิจกรรมที่ตอบสนองวิธีการเรียนรู้ที่แตกต่างกัน	30 ก.ย. 68
- งบประมาณหรือทรัพยากรที่จำกัดอาจทำให้ไม่สามารถจัดกิจกรรมที่มีคุณภาพหรือพัฒนาหลักสูตรที่ทันสมัยได้	- งบประมาณไม่เพียงพอ	/		- - วางแผนการจัดการงบประมาณอย่างมีประสิทธิภาพ	30 ก.ย. 68
- เทคนิคการสอนหรือสื่อการเรียนรู้ที่ใช้ไม่ได้ผลหรือไม่เหมาะสมกับวิธีการเรียนรู้ของนักศึกษา	- การสอนที่ไม่สอดคล้องกับวิธีการเรียนรู้ของนักเรียน	/		- - ฝึกอบรมผู้สอนให้ใช้เทคนิคและสื่อการเรียนรู้ที่ทันสมัย	30 ก.ย. 68
- การจัดสรรเวลาในการเรียนรู้และการเข้าร่วมกิจกรรมไม่เหมาะสมหรือไม่สอดคล้องกับตารางเวลาอื่นๆ	- ขาดการจัดการที่มีประสิทธิภาพ	/		- - ใช้เครื่องมือการจัดการเวลาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ	30 ก.ย. 68
- ความต้องการของตลาดแรงงานหรือความต้องการของนักศึกษาอาจเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว	- การเปลี่ยนแปลงในความต้องการตลาดแรงงาน		/	- - ติดตามแนวโน้มและความต้องการของตลาดอย่างสม่ำเสมอ	30 ก.ย. 68

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
- ข้อมูลส่วนบุคคลของนักศึกษาและข้อมูลการเรียนรู้อาจเสี่ยงต่อการถูกเข้าถึงโดยไม่ได้รับอนุญาตหรือโจรกรรมข้อมูล	- ขาดการควบคุมการเข้าถึงข้อมูล	/		- - จัดให้มีการฝึกอบรมด้านการรักษาความปลอดภัยข้อมูล	30 ก.ย. 68
- การขาดความร่วมมือหรือการเชื่อมโยงกับภาคอุตสาหกรรมอาจทำให้หลักสูตรหรือกิจกรรมไม่ตอบสนองความต้องการจริงของตลาดแรงงาน	- ขาดความร่วมมือจากภาคอุตสาหกรรม		/	- - ส่งเสริมการเชื่อมโยงกับภาคอุตสาหกรรม	30 ก.ย. 68

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(ผศ.ดร.ประเสริฐ ลือโขง)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 1619

5.29 แผนงานสมทบสาธารณูปโภคจากงานวิจัย

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน หน่วยวิจัย งานวิจัยและบริการวิชาการ
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** แผนสมทบสาธารณูปโภคจากงานวิจัย
2. **ผู้รับผิดชอบ** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (...✓....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย มีพันธกิจหลักอย่างหนึ่ง คือ การวิจัยและบริการวิชาการ โดยเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนศักยภาพของบุคลากรในการผลิตงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ เพื่อนำผลการวิจัย ไปสู่การเรียนการสอนและการบริการวิชาการแก่สังคมโดยมีการกำหนดนโยบายและแผนงานไว้เป็นลายลักษณ์ อักษร รวมทั้งจัดระบบสนับสนุนการวิจัย และการผลิตผลงานวิชาการ อีกทั้งยังเน้นฝึกให้ผู้เรียนเป็นนักปฏิบัติอีกด้วย จากวิสัยทัศน์และพันธกิจ มหาวิทยาลัยฯ จึงมุ่งพัฒนา สร้างงานวิจัยที่ทรงคุณค่าและให้บริการถ่ายทอดองค์ความรู้ ต่อยอดการประยุกต์ใช้ประโยชน์สู่ สังคม ชุมชน ท้องถิ่น เพื่อให้เป็นมหาวิทยาลัยที่เป็นผู้นำด้านการจัดการศึกษา และสร้างสรรค์สังคมอย่างแท้จริง

การวิจัยบางประเภทต้องใช้ทรัพยากรสาธารณูปโภค เช่น ข้อมูลสาธารณูปโภคหรืออุปกรณ์ที่เป็นทรัพยากรร่วมสำหรับผู้ที่ทำงานวิจัย การใช้ค่าสาธารณูปโภคในงานวิจัยช่วยให้ผู้วิจัยสามารถทำงานได้มีประสิทธิภาพและมีคุณภาพมากขึ้น ซึ่งค่าสาธารณูปโภคเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานวิจัย เป็นสิ่งสำคัญในการสนับสนุนการพัฒนาความรู้และนวัตกรรมใหม่ หากไม่มีการเบิกค่าสาธารณูปโภคในงานวิจัย อาจทำให้งานวิจัยไม่สามารถดำเนินไปได้หรือคุณภาพของงานลดลง ดังนั้น การจัดสรรค่าสาธารณูปโภคในงานวิจัย จึงมีบทบาทสำคัญในการสนับสนุนการพัฒนาความรู้และนวัตกรรม โดยมีหลักการและเหตุผลที่เป็นมาตรฐานในการดำเนินการนี้ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและโปร่งใส รวมทั้งจะต้องพิจารณาความสำคัญของงานวิจัย ความคาดหวังในผลลัพธ์ ความต้องการทางวิชาการและสังคม และการจัดสรรทรัพยากรที่เหมาะสมในการสนับสนุนงานวิจัยที่มีคุณค่าสูงสุดต่อสังคมและประเทศในระยะยาวและอนาคต

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อช่วยให้งานวิจัยมีความถูกต้องและน่าเชื่อถือมากยิ่งขึ้น

5.2 เพื่อประหยัดเวลาและทรัพยากรให้เป็นรูปแบบที่เหมาะสม และช่วยให้งานวิจัยไม่ต้องสูญเสียเวลาในการพัฒนาหรือผลิตทรัพยากรด้วยตนเองที่ไม่จำเป็นทำให้งานวิจัยเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว

5.3 เพื่อเพิ่มความยืดหยุ่นในการทำงานวิจัย โดยไม่ต้องลงทุนในสิ่งที่ไม่จำเป็น เช่น การเช่าอุปกรณ์หรือใช้บริการสาธารณูปโภคต่างๆ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 งบประมาณค่าสาธารณูปโภคที่เกิดขึ้นจริงในปีงบประมาณ 2567 โดยให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ มีประโยชน์และสามารถใช้งานได้จริง

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 9 ส่งเสริมอุตสาหกรรม นวัตกรรมและโครงสร้างพื้นฐาน

เป้าหมายย่อย 9.b สนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยี การวิจัย และนวัตกรรมภายในประเทศกำลังพัฒนา รวมถึงการให้มีสภาพแวดล้อมทางนโยบายที่นำไปสู่ความหลากหลายของอุตสาหกรรมและการเพิ่มมูลค่าของสินค้าโภคภัณฑ์

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชน สังคม ประเทศ

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัย เพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

8.3 ตัวชี้วัดที่ 19 ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

ค่าสาธารณูปโภคสำหรับงานวิจัยสามารถเสริมสร้างศักยภาพในการทำงานวิจัย และส่งผลให้งานวิจัยมีคุณค่าและผลผลิตที่มากขึ้น ส่วนของเงินสาธารณูปโภคอาจใช้ในการสนับสนุนโครงการวิจัยที่สำคัญและส่งผลดีต่อสังคมหรือเศรษฐกิจของประเทศ

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

การจัดสรรเงินสาธารณูปโภคในงานวิจัยอาจมีผลในการพัฒนานโยบายสาธารณูปโภคในระดับประเทศและช่วยปรับปรุงการบริหารจัดการสาธารณูปโภคให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมถึงเป็นการวางแผนและการติดตามผลเป็นสิ่งสำคัญในการประเมินว่างานวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนได้ผลดีตามเป้าหมายหรือไม่

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

การจัดสรรเงินสาธารณูปโภคในงานวิจัยสามารถมีผลกระทบในด้านวิชาการโดยเรียกว่า "impact factor" โดยการเผยแพร่งานวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนในวารสารทางวิชาการที่มีระดับคุณภาพสูง การให้เงินสาธารณูปโภคในงานวิจัยสามารถช่วยเพิ่มคุณภาพของงานวิจัยและส่งผลให้มีผลกระทบในด้านนี้

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ร้อยละของการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	80
จำนวนบทความจากผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ หรือนานาชาติ	เรื่อง/ปี	10
ร้อยละบทความหรือผลงานวิจัยที่ได้รับการอ้างอิง	ร้อยละ	80

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการสมทบค่าสาธารณูปโภค

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
โครงการสมทบค่าสาธารณูปโภคงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2568													285,000	หน่วยวิจัย

13. งบประมาณ 285,000 บาท (สองแสนแปดหมื่นห้าพันบาท)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ	

4. ค่าสาธารณูปโภคงานวิจัย	285,000.00
จำนวนเงิน	**285,000.00**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน สมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน หน่วยวิจัย งานวิจัยและบริการวิชาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อช่วยให้งานวิจัยมีความถูกต้องและน่าเชื่อถือมากยิ่งขึ้น

2. เพื่อประหยัดเวลาและทรัพยากรให้เป็นรูปแบบที่เหมาะสม และช่วยให้งานวิจัยไม่ต้องสูญเสียเวลาในการพัฒนาหรือผลิตทรัพยากรด้วยตนเองที่ไม่จำเป็นทำให้งานวิจัยเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว

3. เพื่อเพิ่มความยืดหยุ่นในการทำงานวิจัย โดยไม่ต้องลงทุนในสิ่งที่ไม่จำเป็น เช่น การเช่าอุปกรณ์หรือใช้บริการสาธารณูปโภคต่างๆ

งบประมาณ 285,000.00 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - การจัดสรรค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก	2.1 ไม่สามารถควบคุมการจัดสรรค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก		✓	3	4	12	1
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ - ระเบียบการเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยทั้งภายในและภายนอก	3.1 ขาดความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบการเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยทั้งภายในและภายนอก	✓	✓	3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - แนวปฏิบัติการจัดสรรและเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัย	4.1 ขาดความเข้าใจในการจัดสรรและเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัย	✓		2	2	4	4
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน สมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน หน่วยวิจัย งานวิจัยและบริการวิชาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อช่วยให้งานวิจัยมีความถูกต้องและน่าเชื่อถือมากยิ่งขึ้น
2. เพื่อประหยัดเวลาและทรัพยากรให้เป็นรูปแบบที่เหมาะสม และช่วยให้งานวิจัยไม่ต้องสูญเสียเวลาในการพัฒนาหรือผลิตทรัพยากรด้วยตนเองที่ไม่จำเป็นทำให้งานวิจัยเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว
3. เพื่อเพิ่มความยืดหยุ่นในการทำงานวิจัย โดยไม่ต้องลงทุนในสิ่งที่ไม่จำเป็น เช่น การเช่าอุปกรณ์หรือใช้บริการสาธารณูปโภคต่างๆ

งบประมาณ 285,000.00 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - การจัดสรรค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก	2.1 ไม่สามารถควบคุมการจัดสรรค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก		✓	มีการวางแผนการจัดสรรทรัพยากรของงานวิจัยให้มีความยืดหยุ่น เพื่อให้สามารถปรับเปลี่ยนแผนการดำเนินงานได้ตามสภาพแวดล้อมและที่มาของทุน	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ - ระเบียบการเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยทั้งภายในและภายนอก	3.1 ขาดความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบการเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยทั้งภายในและภายนอก	✓	✓	สร้างความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบการเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยทั้งภายในและภายนอก รวมถึงสร้างกระบวนการประสานงานระหว่างทีมงานที่เกี่ยวข้องกับการเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัย เพื่อให้ข้อมูลและขั้นตอนการดำเนินการถูกต้องและเป็นไปตามระเบียบ	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - แนวปฏิบัติการจัดสรรและเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัย	4.1 ขาดความเข้าใจในการจัดสรรและเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัย	✓		การสร้างความเข้าใจในกระบวนการจัดสรรและเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยให้กับผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยใช้การอธิบายและการฝึกอบรมเพื่อให้ทุกคนเข้าใจขั้นตอนและนโยบายที่เกี่ยวข้อง และต้องให้ความสำคัญกับการสื่อสารและการควบคุมกระบวนการ เพื่อให้งานวิจัยดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางจามจุรี ฟ้าคำตัน)

.....28...../.....สิงหาคม..../.....2567..

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....082-0364064....

รายละเอียดแผนงาน ง.๘
ประกอบการเสนอขออนุมัติกรอบการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

๕.๒๙ แผนงานสมทบสาธารณูปโภคจากงานวิจัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยและพัฒนาของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร (แผนงานสมทบสาธารณูปโภคจากงานวิจัย)
2. **ผู้รับผิดชอบ** สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร มีอาจารย์นักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ทำให้ในแต่ละปีจะได้รับ การสนับสนุนงบประมาณในการทำวิจัยจากแหล่งทุนภายใน และแหล่งทุนภายนอก อย่างต่อเนื่อง ซึ่งการทำงานวิจัยจะต้องอาศัยทรัพยากรของหน่วยงาน เช่น แปลงปลูกพืช สถานที่สำหรับดำเนินงานวิจัย ห้องปฏิบัติการต่างๆ รวมทั้งต้องใช้ระบบสาธารณูปโภคของหน่วยงาน ด้วยเหตุนี้ โครงการวิจัยจึงได้ถูกกำหนดให้มีค่าสาธารณูปโภคเพื่อเป็นการชดเชยให้กับหน่วยงาน

5. **วัตถุประสงค์**

5.1. เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยและพัฒนาของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 .....

6.2 .....

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการใหม่ให้แก่นักศึกษา ศิษย์เก่า และประชาชนทั่วไป

8.3 ตัวชี้วัดที่ 3 จำนวนผลิตภัณฑ์ที่เป็นงานสร้างสรรค์และรับใช้สังคมที่เกิดจากบุคลากรของ มทร.ล้านนา ได้แลกเปลี่ยนความรู้ร่วมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)**

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) : การดำเนินงานวิจัยสำเร็จตามเป้าหมาย ร้อยละ 100

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) : ได้รับการชดเชยค่าใช้จ่ายสาธารณูปโภคจากงานวิจัย ไม่น้อยกว่า 750,000 บาท

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) : หน่วยงานมีค่าใช้จ่ายด้านสาธารณูปโภคหมุนเวียนโดยไม่ต้องขอสนับสนุนงบประมาณเพิ่มเติมจากมหาวิทยาลัย

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1.เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยและพัฒนาของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร - สมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัย (ค่าไฟฟ้า)	บาท	ไม่น้อยกว่า 750,000 บาท

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 .....

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02 .....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03 .....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _ - 01		←									→		14,250,000	ฝ่ายวิจัยฯ
2.รหัส_-_ _ _-_ _ - 02														
3.รหัส_-_ _ _-_ _ - 03														

13. งบประมาณ 15,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) (ใช้จ่ายในโครงการ 95% , สมทบค่าสาธารณูปโภค 5%)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	1,000,000
2.ค่าใช้สอย	5,000,000
3.ค่าวัสดุ	8,250,000
4.ค่าสาธารณูปโภค	750,000
จำนวนเงิน	15,000,000

**หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยตามที่จ่ายจริงทุกประการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน สมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัย

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยและพัฒนาของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

งบประมาณ 15,000,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. โครงการวิจัยไม่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอกทำให้การได้รับเงินสมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัยไม่เป็นไปตามเป้าหมาย		✓	3	5	15	การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1.						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน สมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัย

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยและพัฒนาของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

งบประมาณ 15,000,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. โครงการวิจัยไม่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอกทำให้การได้รับเงินสมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัยไม่เป็นไปตามเป้าหมาย		✓	ศึกษาแนวทางการเขียนโจทย์วิจัยให้สอดคล้องกับความต้องการของแหล่งทุน	30 ก.ย. 68
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1.				
	5.2...				

ลงชื่อ สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร ผู้รับผิดชอบแผนงาน

15 มีนาคม 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 065 004 2299

5.29 แผนงานสมทบสาธารณูปโภคจากงานวิจัย

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน หน่วยวิจัย งานวิจัยและบริการวิชาการ
❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** แผนสมทบสาธารณูปโภคจากงานวิจัย
2. **ผู้รับผิดชอบ** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย
3. **ประเภทแผนงาน** (.....) แผนงานใหม่ (...✓....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย มีพันธกิจหลักอย่างหนึ่ง คือ การวิจัยและบริการวิชาการ โดยเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนศักยภาพของบุคลากรในการผลิตงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ เพื่อนำผลการวิจัย ไปสู่การเรียนการสอนและการบริการวิชาการแก่สังคมโดยมีการกำหนดนโยบายและแผนงานไว้เป็นลายลักษณ์ อักษร รวมทั้งจัดระบบสนับสนุนการวิจัย และการผลิตผลงานวิชาการ อีกทั้งยังเน้นฝึกให้ผู้เรียนเป็นนักปฏิบัติอีกด้วย จากวิสัยทัศน์และพันธกิจ มหาวิทยาลัยฯ จึงมุ่งพัฒนา สร้างงานวิจัยที่ทรงคุณค่าและให้บริการถ่ายทอดองค์ความรู้ ต่อยอดการประยุกต์ใช้ประโยชน์สู่ สังคม ชุมชน ท้องถิ่น เพื่อให้เป็นมหาวิทยาลัยที่เป็นผู้นำด้านการจัดการศึกษา และสร้างสรรค์สังคมอย่างแท้จริง

การวิจัยบางประเภทต้องใช้ทรัพยากรสาธารณูปโภค เช่น ข้อมูลสาธารณูปโภคหรืออุปกรณ์ที่เป็นทรัพยากรร่วมสำหรับผู้ที่ทำงานวิจัย การใช้ค่าสาธารณูปโภคในงานวิจัยช่วยให้ผู้วิจัยสามารถทำงานได้มีประสิทธิภาพและมีคุณภาพมากขึ้น ซึ่งค่าสาธารณูปโภคเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานวิจัย เป็นสิ่งสำคัญในการสนับสนุนการพัฒนาความรู้และนวัตกรรมใหม่ หากไม่มีการเบิกค่าสาธารณูปโภคในงานวิจัย อาจทำให้งานวิจัยไม่สามารถดำเนินไปได้หรือคุณภาพของงานลดลง ดังนั้น การจัดสรรค่าสาธารณูปโภคในงานวิจัย จึงมีบทบาทสำคัญในการสนับสนุนการพัฒนาความรู้และนวัตกรรม โดยมีหลักการและเหตุผลที่เป็นมาตรฐานในการดำเนินการนี้ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและโปร่งใส รวมทั้งจะต้องพิจารณาความสำคัญของงานวิจัย ความคาดหวังในผลลัพธ์ ความต้องการทางวิชาการและสังคม และการจัดสรรทรัพยากรที่เหมาะสมในการสนับสนุนงานวิจัยที่มีคุณค่าสูงสุดต่อสังคมและประเทศในระยะยาวและอนาคต

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อช่วยให้งานวิจัยมีความถูกต้องและน่าเชื่อถือมากยิ่งขึ้น

5.2 เพื่อประหยัดเวลาและทรัพยากรให้เป็นรูปแบบที่เหมาะสม และช่วยให้งานวิจัยไม่ต้องสูญเสียเวลาในการพัฒนาหรือผลิตทรัพยากรด้วยตนเองที่ไม่จำเป็นทำให้งานวิจัยเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว

5.3 เพื่อเพิ่มความยืดหยุ่นในการทำงานวิจัย โดยไม่ต้องลงทุนในสิ่งที่ไม่จำเป็น เช่น การเช่าอุปกรณ์หรือใช้บริการสาธารณูปโภคต่างๆ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 งบประมาณค่าสาธารณูปโภคที่เกิดขึ้นจริงในปีงบประมาณ 2567 โดยให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ มีประโยชน์และสามารถใช้งานได้จริง

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 9 ส่งเสริมอุตสาหกรรม นวัตกรรมและโครงสร้างพื้นฐาน

เป้าหมายย่อย 9.b สนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยี การวิจัย และนวัตกรรมภายในประเทศกำลังพัฒนา รวมถึงการให้มีสภาพแวดล้อมทางนโยบายที่นำไปสู่ความหลากหลายของอุตสาหกรรมและการเพิ่มมูลค่าของสินค้าโภคภัณฑ์

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชน สังคม ประเทศ

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐานด้านการวิจัย เพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

8.3 ตัวชี้วัดที่ 19 ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

ค่าสาธารณูปโภคสำหรับงานวิจัยสามารถเสริมสร้างศักยภาพในการทำงานวิจัย และส่งผลให้งานวิจัยมีคุณค่าและผลผลิตที่มากขึ้น ส่วนของเงินสาธารณูปโภคอาจใช้ในการสนับสนุนโครงการวิจัยที่สำคัญและส่งผลดีต่อสังคมหรือเศรษฐกิจของประเทศ

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

การจัดสรรเงินสาธารณูปโภคในงานวิจัยอาจมีผลในการพัฒนานโยบายสาธารณูปโภคในระดับประเทศและช่วยปรับปรุงการบริหารจัดการสาธารณูปโภคให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมถึงเป็นการวางแผนและการติดตามผลเป็นสิ่งสำคัญในการประเมินว่างานวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนได้ผลดีตามเป้าหมายหรือไม่

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

การจัดสรรเงินสาธารณูปโภคในงานวิจัยสามารถมีผลกระทบในด้านวิชาการโดยเรียกว่า "impact factor" โดยการเผยแพร่งานวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนในวารสารทางวิชาการที่มีระดับคุณภาพสูง การให้เงินสาธารณูปโภคในงานวิจัยสามารถช่วยเพิ่มคุณภาพของงานวิจัยและส่งผลให้มีผลกระทบในด้านนี้

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
ร้อยละของการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	80
จำนวนบทความจากผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ หรือนานาชาติ	เรื่อง/ปี	10
ร้อยละบทความหรือผลงานวิจัยที่ได้รับการอ้างอิง	ร้อยละ	80

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการสมทบค่าสาธารณูปโภค

10.2 รหัส _-_ _ _-_ _ - 02.....

10.3 รหัส _-_ _ _-_ _ - 03.....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
โครงการสมทบค่าสาธารณูปโภคงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2568													285,000	หน่วยวิจัย

13. งบประมาณ 285,000 บาท (สองแสนแปดหมื่นห้าพันบาท)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ	

4. ค่าสาธารณูปโภคงานวิจัย	285,000.00
จำนวนเงิน	**285,000.00**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน สมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน หน่วยวิจัย งานวิจัยและบริการวิชาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อช่วยให้งานวิจัยมีความถูกต้องและน่าเชื่อถือมากยิ่งขึ้น

2. เพื่อประหยัดเวลาและทรัพยากรให้เป็นรูปแบบที่เหมาะสม และช่วยให้งานวิจัยไม่ต้องสูญเสียเวลาในการพัฒนาหรือผลิตทรัพยากรด้วยตนเองที่ไม่จำเป็นทำให้งานวิจัยเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว

3. เพื่อเพิ่มความยืดหยุ่นในการทำงานวิจัย โดยไม่ต้องลงทุนในสิ่งที่ไม่จำเป็น เช่น การเช่าอุปกรณ์หรือใช้บริการสาธารณูปโภคต่างๆ

งบประมาณ 285,000.00 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - การจัดสรรค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก	2.1 ไม่สามารถควบคุมการจัดสรรค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก		✓	3	4	12	1
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ - ระเบียบการเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยทั้งภายในและภายนอก	3.1 ขาดความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบการเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยทั้งภายในและภายนอก	✓	✓	3	3	9	2
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - แนวปฏิบัติการจัดสรรและเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัย	4.1 ขาดความเข้าใจในการจัดสรรและเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัย	✓		2	2	4	4
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน สมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน หน่วยวิจัย งานวิจัยและบริการวิชาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. เพื่อช่วยให้งานวิจัยมีความถูกต้องและน่าเชื่อถือมากยิ่งขึ้น
2. เพื่อประหยัดเวลาและทรัพยากรให้เป็นรูปแบบที่เหมาะสม และช่วยให้งานวิจัยไม่ต้องสูญเสียเวลาในการพัฒนาหรือผลิตทรัพยากรด้วยตนเองที่ไม่จำเป็นทำให้งานวิจัยเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว
3. เพื่อเพิ่มความยืดหยุ่นในการทำงานวิจัย โดยไม่ต้องลงทุนในสิ่งที่ไม่จำเป็น เช่น การเช่าอุปกรณ์หรือใช้บริการสาธารณูปโภคต่างๆ

งบประมาณ 285,000.00 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - การจัดสรรค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก	2.1 ไม่สามารถควบคุมการจัดสรรค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก		✓	มีการวางแผนการจัดสรรทรัพยากรของงานวิจัยให้มีความยืดหยุ่น เพื่อให้สามารถปรับเปลี่ยนแผนการดำเนินงานได้ตามสภาพแวดล้อมและที่มาของทุน	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ - ระเบียบการเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยทั้งภายในและภายนอก	3.1 ขาดความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบการเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยทั้งภายในและภายนอก	✓	✓	สร้างความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบการเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยทั้งภายในและภายนอก รวมถึงสร้างกระบวนการประสานงานระหว่างทีมงานที่เกี่ยวข้องกับการเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัย เพื่อให้ข้อมูลและขั้นตอนการดำเนินการถูกต้องและเป็นไปตามระเบียบ	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - แนวปฏิบัติการจัดสรรและเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัย	4.1 ขาดความเข้าใจในการจัดสรรและเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัย	✓		การสร้างความเข้าใจในกระบวนการจัดสรรและเบิกจ่ายค่าสาธารณูปโภคงานวิจัยให้กับผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยใช้การอธิบายและการฝึกอบรมเพื่อให้ทุกคนเข้าใจขั้นตอนและนโยบายที่เกี่ยวข้อง และต้องให้ความสำคัญกับการสื่อสารและการควบคุมกระบวนการ เพื่อให้งานวิจัยดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย	
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1...				

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางจามจุรี ฟ้าคำตัน)

.....28...../.....สิงหาคม..../.....2567..

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....082-0364064....

รายละเอียดแผนงาน ง.๘
ประกอบการเสนอขออนุมัติกรอบการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

๕.๒๙ แผนงานสมทบสาธารณูปโภคจากงานวิจัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยและพัฒนาของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร (แผนงานสมทบสาธารณูปโภคจากงานวิจัย)
2. **ผู้รับผิดชอบ** สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร มีอาจารย์นักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ทำให้ในแต่ละปีจะได้รับ การสนับสนุนงบประมาณในการทำวิจัยจากแหล่งทุนภายใน และแหล่งทุนภายนอก อย่างต่อเนื่อง ซึ่งการทำงานวิจัยจะต้องอาศัยทรัพยากรของหน่วยงาน เช่น แปลงปลูกพืช สถานที่สำหรับดำเนินงานวิจัย ห้องปฏิบัติการต่างๆ รวมทั้งต้องใช้ระบบสาธารณูปโภคของหน่วยงาน ด้วยเหตุนี้ โครงการวิจัยจึงได้ถูกกำหนดให้มีค่าสาธารณูปโภคเพื่อเป็นการชดเชยให้กับหน่วยงาน

5. **วัตถุประสงค์**

5.1. เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยและพัฒนาของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 .....

6.2 .....

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ .....

เป้าหมายย่อย.....

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการใหม่ให้แก่นักศึกษา ศิษย์เก่า และประชาชนทั่วไป

8.3 ตัวชี้วัดที่ 3 จำนวนผลิตภัณฑ์ที่เป็นงานสร้างสรรค์และรับใช้สังคมที่เกิดจากบุคลากรของ มทร.ล้านนา ได้แลกเปลี่ยนความรู้ร่วมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)**

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output) : การดำเนินงานวิจัยสำเร็จตามเป้าหมาย ร้อยละ 100

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) : ได้รับการชดเชยค่าใช้จ่ายสาธารณูปโภคจากงานวิจัย ไม่น้อยกว่า 750,000 บาท

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) : หน่วยงานมีค่าใช้จ่ายด้านสาธารณูปโภคหมุนเวียนโดยไม่ต้องขอสนับสนุนงบประมาณเพิ่มเติมจากมหาวิทยาลัย

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1.เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยและพัฒนาของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร - สมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัย (ค่าไฟฟ้า)	บาท	ไม่น้อยกว่า 750,000 บาท

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ -_ _ - 01 .....

10.2 รหัส _-_ _ -_ _ - 02 .....

10.3 รหัส _-_ _ -_ _ - 03 .....

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ -_ _ - 01		←									→		14,250,000	ฝ่ายวิจัยฯ
2.รหัส_-_ _ -_ _ - 02														
3.รหัส_-_ _ -_ _ - 03														

13. งบประมาณ 15,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) (ใช้จ่ายในโครงการ 95% , สมทบค่าสาธารณูปโภค 5%)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	1,000,000
2.ค่าใช้สอย	5,000,000
3.ค่าวัสดุ	8,250,000
4.ค่าสาธารณูปโภค	750,000
จำนวนเงิน	15,000,000

**หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยตามที่จ่ายจริงทุกประการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน สมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัย

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยและพัฒนาของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

งบประมาณ 15,000,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...						
	1.2...						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. โครงการวิจัยไม่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอกทำให้การได้รับเงินสมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัยไม่เป็นไปตามเป้าหมาย		✓	3	5	15	การควบคุมความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...						
	3.2...						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...						
	4.2...						
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1.						
	5.2...						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน สมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัย

ผู้รับผิดชอบแผนงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยและพัฒนาของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

งบประมาณ 15,000,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1...				
	1.2...				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1. โครงการวิจัยไม่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอกทำให้การได้รับเงินสมทบค่าสาธารณูปโภคจากงานวิจัยไม่เป็นไปตามเป้าหมาย		✓	ศึกษาแนวทางการเขียนโจทย์วิจัยให้สอดคล้องกับความต้องการของแหล่งทุน	30 ก.ย. 68
	2.2...				
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1...				
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...				
	4.2...				
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1.				
	5.2...				

ลงชื่อ สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร ผู้รับผิดชอบแผนงาน

15 มีนาคม 2567

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 065 004 2299

5.30 แผนงานกองทุนพัฒนานักศึกษา

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน กองพัฒนานักศึกษา

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. ชื่อแผนงาน แผนงานกองทุนพัฒนานักศึกษา

2. ผู้รับผิดชอบ กองพัฒนานักศึกษา

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้จัดตั้งกองทุนพัฒนานักศึกษา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนรางวัลให้กับนักศึกษาที่มีผลงานด้านกิจกรรมดีเด่น เพื่อสนับสนุนทุนการศึกษาให้กับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และปริญญาตรีที่มีผลการเรียนดีเด่น เพื่อสนับสนุนทุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ให้กับนักศึกษาที่มีผลการเรียนดีเลิศ เพื่อสนับสนุนทุนการศึกษาให้กับนักศึกษาที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ และเพื่อช่วยเหลือนักศึกษาที่ได้รับความเดือดร้อนจากภัยพิบัติหรือมีเหตุฉุกเฉินที่กระทบต่อการดำเนินชีวิตอย่างรุนแรง

5. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อคณะกรรมการจะได้พิจารณาเกี่ยวกับการให้ทุนนักศึกษา

๕.๒ เพื่อให้การเบิกจ่ายงบประมาณเป็นไปตามระเบียบที่กำหนด

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 -

6.2 -

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพ สำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรม

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1. คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติทุนการศึกษาให้แก่นักศึกษาตามระเบียบกองทุนพัฒนานักศึกษา
2. การเบิกจ่ายงบประมาณเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังและระเบียบการเงินของมหาวิทยาลัย

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) นักศึกษาที่ได้รับทุนการศึกษา สามารถกลับมาส่งเสริมช่วยเหลือมหาวิทยาลัยตามความเหมาะสมของตนเอง

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) นักศึกษาในมหาวิทยาลัย ที่มีความตั้งใจและความสามารถในด้านต่างๆ ได้พัฒนาตนเองให้มีผลการเรียน หรือผลงานด้านกิจกรรม และสร้างชื่อเสียงให้แก่มหาวิทยาลัย

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	คน	**500**
ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	ดี
โครงการเสร็จสิ้นตามระยะเวลาที่กำหนด	ปีงบประมาณ	2568
งบประมาณที่ได้รับจัดสรร	บาท	6,400,000

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการกองทุนพัฒนานักศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01													9,461,000	กองพัฒนานักศึกษา
รวม													9,461,000	

13. งบประมาณ 9,461,000 บาท (เก้าล้านสี่แสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	
2.ค่าใช้สอย	**9,461,000**
3.ค่าวัสดุ	
จำนวนเงิน	**9,461,000**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาทักษะและสมรรถนะนักศึกษาแห่งศตวรรษที่ 21

ผู้รับผิดชอบแผนงาน กองพัฒนานักศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อส่งเสริมพัฒนาศักยภาพนักศึกษาสู่ผู้ประกอบการและพัฒนาทักษะชีวิต

งบประมาณ 9,461,000 บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน...ตุลาคม 2567....ถึง...กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การจัดโครงการไม่เป็นไปตามยุทธศาสตร์ที่วางไว้	√					
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...งบประมาณมีไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน	√					
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1..ระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ครอบคุลมการปฏิบัติงาน	√					
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...การดำเนินงานไม่เป็นไปตามแผนปฏิบัติงาน	√					

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาทักษะและสมรรถนะนักศึกษาแห่งศตวรรษที่ 21

ผู้รับผิดชอบแผนงาน กองพัฒนานักศึกษา

วัตถุประสงค์แผนงาน เพื่อส่งเสริมพัฒนาศักยภาพนักศึกษาสู่ผู้ประกอบการและพัฒนาทักษะชีวิต

งบประมาณ 9,461,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน...1 ตุลาคม 2567....ถึง...30 มีนาคม 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การจัดโครงการไม่เป็นไปตามยุทธศาสตร์ที่วางไว้	√		กำหนดโครงการให้มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยมากที่สุด	
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1...งบประมาณมีไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน	√		จัดทำงบประมาณให้เหมาะสม และบรรลุตามเป้าหมาย	
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1..ระเบียบการเบิกจ่ายยังไม่ครอบคุลมการปฏิบัติงาน	√		ศึกษาระเบียบการเบิกจ่าย ปรับปรุงให้สอดคล้องกับการปฏิบัติและถูกต้องตามระเบียบกระทรวงการคลัง	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1...การดำเนินงานไม่เป็นไปตามแผนปฏิบัติงาน	√		มีการติดตามการดำเนินงานทุกเดือน	

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(คณะกรรมการกองทุนพัฒนานักศึกษา)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....

5.32 แผนงานเงินทุนสำรองเพื่อพัฒนาทักษะวิชาชีพ (กองทุนสหกิจ 10%)

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน ฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน เงินทุนสำรองเพื่อพัฒนาทักษะวิชาชีพ (กองทุนสหกิจ 10%) คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

2. ผู้รับผิดชอบ ฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

3. ประเภทแผนงาน (/) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

อ้างถึง ประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติเพื่อส่งเสริมการจัดหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน พ.ศ. 2565 ประกาศ ณ วันที่ 26 ธันวาคม พ.ศ. 2565 โดยมีใจความสำคัญว่า “โดยที่เป็นการสมควรส่งเสริมให้สถาบันอุดมศึกษาร่วมมือกับสถานประกอบการจัดหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (Cooperative and Work Integrated Education: CWIE) เพื่อให้นักศึกษามีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานจริง มีสมรรถนะพร้อมสู่โลกแห่งการทำงานจริง สร้างโอกาสในการได้งานทำ และสอดคล้องกับความต้องการของตลาดงาน และเพื่อให้สถาบันอุดมศึกษาสามารถจัดหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานอย่างมีคุณภาพมาตรฐานสอดคล้องตามกฎกระทรวง มาตรฐานหลักสูตรการศึกษาระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565 กฎกระทรวงมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565 และสอดคล้องตามเจตนารมณ์แห่งพระราชบัญญัติการอุดมศึกษา พ.ศ. 2562 และประกาศกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เรื่อง กำหนดปรัชญาการอุดมศึกษาไทยและระบบอุดมศึกษาใหม่ ด้านการสร้างบัณฑิตและพัฒนากำลังคน”

ทั้งนี้ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีนโยบายที่ส่งเสริมให้นักศึกษาภายในคณะได้มีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ ตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พ.ศ. 2567 ด้านความรู้ (Knowledge) ด้านทักษะ (Skills) ด้านจริยธรรม (Ethic) และด้านลักษณะบุคคล (Character) เพื่อให้นักศึกษาสามารถเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่มีจรรยาบรรณ ทักษะ ความรู้ทางวิชาชีพ ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและสร้างสรรค์นวัตกรรม เพื่อนำไปปฏิบัติงานหรือต่อยอดการเป็นผู้ประกอบการ ผ่านกระบวนการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา ได้แก่ การปฏิบัติงานสหกิจศึกษา การฝึกงานในสถานประกอบการ โครงการเรียนในสถานประกอบการ เพื่อให้นักศึกษาได้ซึมซับเอาประสบการณ์จากการปฏิบัติงานทั้งทางตรงและทางอ้อม การได้พัฒนาตนเองทั้งความรู้ ความคิด การสังเกต การตัดสินใจ การวิเคราะห์ และประเมินผลอย่างเป็นระบบ เพื่อผสมผสานระหว่างภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติเข้าด้วยกัน จะทำให้นักศึกษาผู้นั้นรู้จักและเข้าใจตนเอง มองเห็นแนวทางในการประกอบอาชีพในอนาคตอย่างเด่นชัด

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงเกี่ยวกับการทำงานจริงในสถานประกอบการ

5.2 ศึกษาเรียนรู้เรื่องการจัดและบริหารงานในสถานประกอบการอย่างละเอียด

5.3 ได้พบปัญหาต่างๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการและคิดค้นวิธีแก้ปัญหาเฉพาะหน้า

5.4 ศึกษาเกี่ยวกับบุคลากรส่วนต่างๆ ของผู้ร่วมปฏิบัติงานสถานประกอบการทั้งด้านบุคลิกภาพ หน้าที่ ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกัน และการปฏิบัติงานเฉพาะ

5.5 การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

-

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

ข้อ 9) หลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการ ปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงตามสาขาวิชาชีพที่เรียนเพิ่มเติมจากการเรียนในห้องเรียน

9.1.2 นักศึกษาเกิดการเรียนรู้และพัฒนาตนเอง การทำงานร่วมกับผู้อื่น ความรับผิดชอบ และมีความมั่นใจในตนเองมากขึ้น ซึ่งเป็นคุณสมบัติที่พึงประสงค์ของสถานประกอบการ

9.1.3 นักศึกษาได้พบเห็นปัญหาต่างๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการ และคิดค้นวิธีการแก้ปัญหาเฉพาะหน้าได้อย่างถูกต้อง

9.1.4 นักศึกษาเกิดทักษะการสื่อสารข้อมูลการทำงานภายในสถานประกอบการ

9.1.5 นักศึกษาผ่านการฝึกประสบการณ์ตามหลักเกณฑ์ที่หลักสูตรกำหนด

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 มีความสัมพันธ์อันดีกับสถานประกอบการ

9.2.2 ได้รับรู้ปัญหาที่แท้จริงในสถานประกอบการเพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการศึกษา

9.2.3 ได้รับรู้ปัญหาที่แท้จริงมาดัดแปลงให้เป็นกรณีศึกษาในห้องเรียน

9.2.4 เพิ่มประสบการณ์ภาคปฏิบัติและพัฒนาศักยภาพของอาจารย์ผู้สอน

9.2.5 นักศึกษามีความรู้เพิ่มขึ้นจากการเข้ารับฝึกประสบการณ์

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 ผลิตบัณฑิตได้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน

9.3.2 นักศึกษาได้รับการจ้างงานหรือประกอบอาชีพส่วนตัว

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
หลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)	จำนวนหลักสูตร	9 หลักสูตร

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 ค่าใช้จ่ายของหน่วยงานที่จัดฝึกอบรม

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม
1	ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการใช้และการตกแต่งสถานที่ฝึกอบรม
2	ค่าใช้จ่ายในพิธีเปิด-ปิด การฝึกอบรม
3	ค่าวัสดุ เครื่องเขียน และอุปกรณ์
4	ค่าพิมพ์และเขียนประกาศนียบัตร
5	ค่าถ่ายเอกสาร ค่าพิมพ์เอกสาร และสิ่งพิมพ์
6	ค่าหนังสือสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม
7	ค่าใช้จ่ายในการติดต่อสื่อสาร
8	ค่าเช่าอุปกรณ์ต่างๆ ในการฝึกอบรม
9	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม
10	ค่ากระเป๋าหรือสิ่งที่ใช้บรรจุเอกสารสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม
11	ค่าของสมนาคุณในการดูงาน
12	ค่าสมนาคุณวิทยากร
13	ค่าอาหาร
14	ค่าเช่าที่พัก
15	ค่ายานพาหนะ

11.2 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม
1	ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทาง
2	ค่าเช่าที่พัก
3	ค่าพาหนะ รวมถึงค่าเช่ายานพาหนะ ค่าเชื้อเพลิงหรือพลังงานสำหรับยานพาหนะ ค่าระวางบรรทุก ค่าจ้างคนหาบหาม และอื่นๆ ทำนองเดียวกัน
4	ค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องจ่ายเนื่องในการเดินทางไปราชการ เช่น ค่าลงทะเบียน ค่าธรรมเนียม หรือค่าใช้จ่ายทำนองเดียวกันที่เรียกชื่ออย่างอื่น ฯลฯ

11.3 ค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อจัดจ้าง

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม
1	ค่าวัสดุสำนักงาน วัสดุคอมพิวเตอร์ วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ วัสดุงานบ้านงานครัว วัสดุการศึกษา ฯลฯ
2	ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน ครุภัณฑ์การศึกษา ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ฯลฯ

11.4 ค่าใช้จ่ายในการประชุม

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม
1	ค่าอาหาร
2	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม
3	ค่าเช่าสถานที่
4	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้เข้าร่วมประชุม (ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าพาหนะ)
5	ค่าวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นในการจัดประชุม เช่น ค่าถ่ายเอกสาร ค่าวัสดุ เป็นต้น
6	ค่าเบี้ยประชุม
7	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่จำเป็นต้องจ่าย

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

12. แผนการดำเนินงาน

ลำดับ	รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
			ภาคการศึกษา 2/2567				ภาคการศึกษาฤดูร้อน/2567			ภาคการศึกษา 1/2568					
1	ค่าใช้จ่ายของหน่วยงานที่จัดฝึกอบรม													1,546,100	ฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา
2	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ														ฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา
3	ค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อจัดจ้าง														ฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา
4	ค่าใช้จ่ายในการประชุม														ฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา
	รวมทั้งสิ้น (หนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)													**1,546,100**	

13. งบประมาณ 1,546,100 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

13.1 ค่าใช้จ่ายของหน่วยงานที่จัดฝึกอบรม

ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ
- ค่าของสมนาคุณในการดูงาน	- ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการใช้และการตกแต่งสถานที่ฝึกอบรม	- ค่าวัสดุ เครื่องเขียน และอุปกรณ์
- ค่าสมนาคุณวิทยากร	- ค่าใช้จ่ายในพิธีเปิด-ปิด การฝึกอบรม	
	- ค่าพิมพ์และเขียนประกาศนียบัตร	
	- ค่าถ่ายเอกสาร ค่าพิมพ์เอกสาร และสิ่งพิมพ์	
	- ค่าหนังสือสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม	
	- ค่าใช้จ่ายในการติดต่อสื่อสาร	
	- ค่าเช่าอุปกรณ์ต่างๆ ในการฝึกอบรม	
	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	
	- ค่ากระเป๋าหรือสิ่งที่ใช้บรรจุเอกสารสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม	
	- ค่าอาหาร	
	- ค่าเช่าที่พัก	
	- ค่ายานพาหนะ	

หมายเหตุ

1. เบิกจ่ายตามคู่มือปฏิบัติงาน การเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (Version 2.0 วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2567)

2. เบิกจ่ายตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ว่าด้วยกองทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

3. เบิกจ่ายตามประกาศคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ เรื่อง หลักเกณฑ์การบริหารจัดการเงินทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

13.2 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ

ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทาง	
	- ค่าเช่าที่พัก	
	- ค่าพาหนะ รวมถึงค่าเช่ายานพาหนะ ค่าเชื้อเพลิงหรือพลังงานสำหรับยานพาหนะ ค่าระวางบรรทุก ค่าจ้างคนหาบหาม และอื่นๆ ทำนองเดียวกัน	
	- ค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องจ่ายเนื่องในการเดินทางไปราชการ เช่น ค่าลงทะเบียน ค่าธรรมเนียม หรือค่าใช้จ่ายทำนองเดียวกันที่เรียกชื่ออย่างอื่น ฯลฯ	

หมายเหตุ

1. เบิกจ่ายตามคู่มือปฏิบัติงาน การเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (Version 2.0 วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2567)

2. เบิกจ่ายตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ว่าด้วยกองทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

3. เบิกจ่ายตามประกาศคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ เรื่อง หลักเกณฑ์การบริหารจัดการเงินทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

13.3 ค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อจัดจ้าง

ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ
		- ค่าวัสดุสำนักงาน วัสดุคอมพิวเตอร์ วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ วัสดุงานบ้านงานครัว วัสดุการศึกษา ฯลฯ
		- ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน ครุภัณฑ์การศึกษา ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์หรืออิเล็กทรอนิกส์ ฯลฯ

หมายเหตุ

1. เบิกจ่ายตามคู่มือปฏิบัติงาน การเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (Version 2.0 วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2567)

2. เบิกจ่ายตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ว่าด้วยกองทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

3. เบิกจ่ายตามประกาศคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ เรื่อง หลักเกณฑ์การบริหารจัดการเงินทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

13.4 ค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อจัดจ้าง

ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ
	- ค่าอาหาร	- ค่าวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นในการจัดประชุม เช่น ค่าถ่ายเอกสาร ค่าวัสดุ เป็นต้น
	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	
	- ค่าเช่าสถานที่	
	- ค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้เข้าร่วมประชุม (ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าพาหนะ)	
	- ค่าเบี้ยประชุม	
	- ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่จำเป็นต้องจ่าย	

หมายเหตุ

1. เบิกจ่ายตามคู่มือปฏิบัติงาน การเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (Version 2.0 วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2567)

2. เบิกจ่ายตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ว่าด้วยกองทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา

3. เบิกจ่ายตามประกาศคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ เรื่อง หลักเกณฑ์การบริหารจัดการเงินทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

14. การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน เงินทุนสำรองเพื่อพัฒนาทักษะวิชาชีพ (กองทุนสหกิจ 10%) คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายพัฒนานักศึกษาและการแนะแนว คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงเกี่ยวกับการทำงานจริงในสถานประกอบการ
2. ศึกษาเรียนรู้เรื่องการจัดและบริหารงานในสถานประกอบการอย่างละเอียด
3. ได้พบปัญหาต่างๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการและคิดค้นวิธีแก้ปัญหาเฉพาะหน้า
4. ศึกษาเกี่ยวกับบุคลากรส่วนต่างๆ ของผู้ร่วมปฏิบัติงานสถานประกอบการทั้งด้านบุคลิกภาพ หน้าที่ ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกัน และการปฏิบัติงานเฉพาะ
5. การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

งบประมาณ 1,546,100 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กำหนดกลยุทธ์ผิดพลาด ไม่นำไปสู่วิสัยทัศน์และเป้าหมายขององค์กร 1.2 กิจกรรมตามแผนกลยุทธ์ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์องค์กรได้ 1.3 กลยุทธ์ขององค์กรขาดการพัฒนาให้ทันต่อสถานการณ์จนไม่สามารถแข่งขันกับคู่แข่งได้	/		3	3	ปานกลาง	การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 เบิกจ่ายงบประมาณไม่ทันเวลาตามกำหนด 2.2 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน 2.3 องค์กรขาดสภาพคล่องในการชำระหนี้ 2.3 การเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบ อัตราเปลี่ยนแปลง ดอกเบี้ย	/	/	4	4	สูง	การยอมรับความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 1 ไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับตามแนวทางปฏิบัติขององค์กร 3.2 กระบวนการดำเนินงานไม่เป็นไปตามข้อตกลง	/		2	2	ปานกลาง	การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
	3.3 ผู้เสียผลประโยชน์หรือบุคลากรในองค์กรต่อต้านกฎระเบียบใหม่ 3.4 องค์กรได้รับความเสียหายในทางใดทางหนึ่งจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 บุคลากรในหน่วยงาน ขาดทักษะ ความชำนาญและความรู้เฉพาะทาง 4.2 การดำเนินงานล่าช้า ล้มเหลว 4.3 เทคโนโลยีล้าสมัย ถูกละเมิดลิขสิทธิ์ 4.4 สร้างผลพิษแก่ชุมชนรอบข้าง หรือความเดือนร้อนแก่ประชาชน	/		2	2	ปานกลาง	การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 -						

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน เงินทุนสำรองเพื่อพัฒนาทักษะวิชาชีพ (กองทุนสหกิจ 10%) คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

ผู้รับผิดชอบแผนงาน ฝ่ายพัฒนานักศึกษาและการแนะแนว คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงเกี่ยวกับการทำงานจริงในสถานประกอบการ
2. ศึกษาเรียนรู้เรื่องการจัดและบริหารงานในสถานประกอบการอย่างละเอียด
3. ได้พบปัญหาต่างๆ ที่แท้จริงของสถานประกอบการและคิดค้นวิธีแก้ปัญหาเฉพาะหน้า
4. ศึกษาเกี่ยวกับบุคลากรส่วนต่างๆ ของผู้ร่วมปฏิบัติงานสถานประกอบการทั้งด้านบุคลิกภาพ หน้าที่ ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกัน และการปฏิบัติงานเฉพาะ
5. การรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมในสถานประกอบการ การเป็นผู้นำและเป็นผู้ตามที่เหมาะสม

งบประมาณ 1,546,100 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

ระยะเวลาดำเนินแผนงาน 1 ตุลาคม 2567 ถึง 30 กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กำหนดกลยุทธ์ผิดพลาด ไม่นำไปสู่วิสัยทัศน์ และเป้าหมายขององค์กร 1.2 กิจกรรมตามแผนกลยุทธ์ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์องค์กรได้ 1.3 กลยุทธ์ขององค์กรขาดการพัฒนาให้ทันต่อสถานการณ์จนไม่สามารถแข่งขันกับคู่แข่งได้	/		1.1 มีการกลั่นกรองกลยุทธ์ให้สอดคล้องกับนโยบายขององค์กร	ตุลาคม 2567
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยี สารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 เบิกจ่ายงบประมาณไม่ทันเวลาตามกำหนด 2.2 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินงาน 2.3 องค์กรขาดสภาพคล่องในการชำระหนี้ 2.3 การเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบ อัตราเปลี่ยนแปลง ดอกเบี้ย	/	/	2.1 ประสานงานกับคณะกรรมการดำเนินการเพื่อนำส่งข้อมูลรายละเอียดคุณลักษณะรูปแบบรายการ ให้สำนักงบประมาณพิจารณาตามความเหมาะสมก่อนขึ้นงบประมาณใหม่	ตุลาคม 2567
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ตามแนวทางปฏิบัติขององค์กร 3.2 กระบวนการดำเนินงานไม่เป็นไปตามข้อตกลง 3.3 ผู้เสียผลประโยชน์หรือบุคลากรในองค์กรต่อต้านกฎระเบียบใหม่ 3.4 องค์กรได้รับความเสียหายในทางใดทางหนึ่งจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย	/		3.1 ประสานความร่วมมือกับองค์กรเพื่อร่วมผลักดันนโยบาย 3.2 องค์กรควรจัดทำคู่มือ นโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ให้เป็นปัจจุบันและกระจายข้อมูลไปยังผู้ปฏิบัติงานทุกส่วนที่เกี่ยวข้องทราบ 3.3 รวบรวม ศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับนโยบายขององค์กร	ตุลาคม 2567

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
				และทิศทางการพัฒนาองค์กรที่เกี่ยวข้อง 3.4 ประชุม สร้างความรู้ความเข้าใจและแนวทางปฏิบัติงานตามกฎ ระเบียบข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้องขององค์กร	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 บุคลากรในหน่วยงาน ขาดทักษะ ความชำนาญและความรู้เฉพาะทาง 4.2 การดำเนินงานล่าช้า ล้มเหลว 4.3 เทคโนโลยีล้าสมัย ถูกละเมิดลิขสิทธิ์ 4.4 สร้างผลพิษแก่ชุมชนรอบข้าง หรือความเดือนร้อนแก่ประชาชน	/		4.1 ให้ติดตามผล รายงานผลการดำเนินงานทุก 1 เดือน 3 เดือน หรือ 6 เดือน	ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 -				

ลงชื่อ ..... **ผู้รับผิดชอบแผนงาน**

(.....)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 053-921444 ต่อ 1808

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** งานกองทุนเงินทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา
3. **ประเภทแผนงาน** (...✓....) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง

4. **หลักการและเหตุผล**

ตาม ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง การบริหารการเงินเพื่อจัดการศึกษาการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา พ.ศ.๒๕๘ ลงวันที่ 5 ตุลาคม 2558 ประกอบกับประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง หลักเกณฑ์การบริหารจัดการเงินทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 2 พฤษภาคม 2567 เพื่อให้การจัดการศึกษาการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและตรงตามวัตถุประสงค์การใช้เงินของกองทุนฯ โดยการสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา เพื่อเป็นทุนสำหรับการใช้จ่ายเกี่ยวกับการส่งเสริมการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อเป็นทุนสนับสนุนค่าใช้จ่ายสำหรับนักศึกษาระหว่างการปฏิบัติงานพัฒนาทักษะวิชาชีพที่เป็นเลิศทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อเป็นทุนช่วยเหลือ ชดเชย ให้แก่นักศึกษาที่ได้รับผลกระทบในระหว่างปฏิบัติงานพัฒนาทักษะวิชาชีพ ปฏิบัติสหกิจศึกษา ฝึกงานทางวิศวกรรม ปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู

คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงได้จัดทำแผนกองทุนเงินทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2568 เพื่อเสริมสร้างคุณภาพการศึกษาและการเตรียมความพร้อมสำหรับการทำงานของนักศึกษา โดยการสนับสนุนทั้งทางด้านการเงินและการให้โอกาสในการฝึกงานในสถานประกอบการจริง ตลอดจนการส่งเสริมและสร้างความร่วมมือกับสถานประกอบการในอนาคตต่อไป

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์

5.2 เพื่อสนับสนุนให้นักศึกษาได้มีโอกาสเข้าถึงทรัพยากรหรือทุนที่จำเป็นสำหรับการศึกษาในรูปแบบต่าง ๆ เช่น การฝึกงานหรือการเรียนรู้ผ่านการทำงานจริง ซึ่งสามารถเสริมสร้างประสบการณ์และทักษะที่จำเป็นในการประกอบอาชีพ

5.3 เพื่อสนับสนุนให้นักศึกษาเตรียมตัวสำหรับการเข้าสู่ตลาดงาน โดยการพัฒนาทักษะที่จำเป็นและสร้างเครือข่ายทางวิชาชีพ

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 ผู้สำเร็จการศึกษาใหม่มีทักษะตรงหรือใกล้เคียงกับที่ตลาดต้องการ

6.2 คนไทยทุกช่วงวัยมีสรรถนะพร้อมเข้าสู่อาชีพและทันต่อการเปลี่ยนแปลง

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ 4. สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็น รวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1. การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 3. พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต

8.3 ตัวชี้วัดที่ 12. จำนวนนักศึกษาที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1 นักศึกษาได้รับประสบการณ์วิชาชีพ เกิดการเรียนรู้และพัฒนาตนเอง การทำงานร่วมกับผู้อื่น และมีความรับผิดชอบ

9.1.2 สร้างความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการและสถานศึกษา และนำมาปรับปรุงพัฒนาหลักสูตรต่อไป

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1 คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับการเสนองานที่คุณภาพจากการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับสถานประกอบการ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 นักศึกษาได้รับการส่งเสริมสนับสนุนให้มีทักษะและสมรรถนะวิชาชีพ

9.3.2 นักศึกษามีโอกาสได้งานหลังสำเร็จการศึกษา

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงปริมาณ จำนวนนักศึกษาและคณาจารย์ที่เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่า 100 คน	คน	100
เชิงคุณภาพ นักศึกษาได้เรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริงร่วมกับสถานประกอบการ (CWIE)	ร้อยละ	80
เชิงเวลา โครงการดำเนินงานแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	100

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ 01	เงินสะสมกองทุน 20%
11.2 รหัส _-_ _ _-_ 02	โครงการทุนสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์
11.3 รหัส _-_ _ _-_ 03	โครงการอบรมและพัฒนาอาจารย์หลักสูตรนิเทศสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน
11.4 รหัส _-_ _ _-_ 04	โครงการส่งเสริมและสร้างความร่วมมือกับสถานประกอบการเพื่อพัฒนาหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	693,300	
1.รหัส _-_ _ _-_ 01													138,600	ผู้ช่วยคณบดี
2.รหัส _-_ _ _-_ 02													200,000	ผู้ช่วยคณบดี
3.รหัส _-_ _ _-_ 03													200,000	ผู้ช่วยคณบดี
4.รหัส _-_ _ _-_ 04													154,700	ผู้ช่วยคณบดี

13. งบประมาณ 693,300 บาท (หกแสนเก้าหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	338,600
2.ค่าใช้สอย	330,000
3.ค่าวัสดุ	24,700
จำนวนเงิน	693,300 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

รายละเอียดโครงการต่าง ๆ ดังนี้

13.1 รหัส 01 เงินสะสมกองทุนเงินทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์
งบประมาณ 138,600 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	138,600
2.ค่าใช้สอย	-
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	138,600 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.2 รหัส 02 โครงการทุนสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์
งบประมาณ 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	200,000
2.ค่าใช้สอย	
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	200,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.3 รหัส 03 โครงการอบรมและพัฒนาอาจารย์หลักสูตรนิเทศสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน
งบประมาณ 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	200,000
3.ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	200,000 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

13.4 รหัส 04 โครงการส่งเสริมและสร้างความร่วมมือกับสถานประกอบการเพื่อพัฒนาหลักสูตรสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน งบประมาณ 154,700 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย	130,000
3.ค่าวัสดุ	24,700
จำนวนเงิน	154,700 บาท

หมายเหตุ - ขอถัวเฉลี่ยทุกหมวดรายการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน งานกองทุนเงินทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ 2 เพื่อให้เกิดการพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอนที่ทันสมัยได้มาตรฐานและตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานมากขึ้น 3. เพื่อสนับสนุนให้นักศึกษาเตรียมตัวสำหรับการเข้าสู่ตลาดงาน โดยการพัฒนาทักษะที่จำเป็นและสร้างเครือข่ายทางวิชาชีพกับสถานประกอบการ

งบประมาณ 693,300 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1. มีการปรับเปลี่ยนนโยบาย และการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ การมอบหมายงาน ระดับคณะ	✓			✓	สูง	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	1. การจัดสรรงบประมาณไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้	✓			✓	ต่ำ	Take
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	1. ขาดการตรวจสอบความถูกต้องของกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ทำให้เกิดความล่าช้าในการปฏิบัติงาน	✓			✓	ปานกลาง	Treat
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	1. หลักสูตร/สาขา เกิดความล่าช้าในการดำเนินงานตามแผนที่วางไว้	✓			✓	ต่ำ	Take
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	1. ผลกระทบทางสภาวะการเมือง เศรษฐกิจ สังคม ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓		✓	ต่ำ	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน งานกองทุนเงินทุนสำรองเพื่อการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ล้านนา

วัตถุประสงค์แผนงาน 1 เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ 2 เพื่อให้เกิดการพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอนที่ทันสมัยได้มาตรฐานและตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานมากขึ้น 3. เพื่อสนับสนุนให้นักศึกษาเตรียมตัวสำหรับการเข้าสู่ตลาดงาน โดยการพัฒนาทักษะที่จำเป็นและสร้างเครือข่ายทางวิชาชีพกับสถานประกอบการ

งบประมาณ 693,300 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน** ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1. มีการปรับเปลี่ยนนโยบาย และการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์การมอบหมายงาน ระดับคณะ และระดับมหาวิทยาลัย	✓		ศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวกับนโยบาย และการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ การมอบหมายงาน ระดับคณะ	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	1. การจัดสรรงบประมาณไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้	✓		จัดทำประมาณการงบประมาณที่ได้รับจากจำนวนนักศึกษาปัจจุบัน	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	1. ขาดการตรวจสอบความถูกต้องของกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ทำให้เกิดความล่าช้าในการปฏิบัติงาน	✓		ศึกษาและตรวจสอบความถูกต้องของกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้อง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	1. หลักสูตร/สาขา เกิดความล่าช้าในการดำเนินงานตามแผนที่วางไว้	✓		ติดตามแผนการการดำเนินงานตามที่ได้รับอย่างต่อเนื่อง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ โรคระบาด	1. ผลกระทบทางสภาวะการเมือง เศรษฐกิจ สังคม ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว		✓	ศึกษาและติดตามสถานการณ์สภาวะการเมือง เศรษฐกิจ สังคม เพื่อรองรับความเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้น	กันยายน 2568

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นายอดิเรก ชัยนวกุล)

ผู้ช่วยคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

.....28/ก.ค./2567.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง .....1236.....

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
หน่วยงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์
☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. **ชื่อแผนงาน** เงินทุนสำรองเพื่อพัฒนาทักษะวิชาชีพ (กองทุนสหกิจ 10%)
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล้านนา
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

คณะฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการผลิตบัณฑิตให้มีสมรรถนะพร้อมสู่โลกแห่งการทำงานจริง และตรงกับความต้องการของตลาดงานในแต่ละยุคสมัย ภายใต้แนวคิดของการเชื่อมโยงโลกของการศึกษากับการประกอบอาชีพ ให้นักศึกษาเรียนในมหาวิทยาลัยควบคู่กับการไปปฏิบัติงานจริง ในสถานประกอบการในลักษณะร่วมผลิต เพื่อให้นักศึกษาเรียนรู้โดยใช้ประสบการณ์จากการทำงานจริงเป็นหลัก

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อถ่ายทอดนโยบายด้านการพัฒนากำลังคนในระดับประเทศและแนวทางการส่งเสริมการจัดสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

5.2 เพื่อเผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจ ของการจัดสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน

5.3 พื่อเปิดโอกาสให้บุคลากรของสถาบันอุดมศึกษา หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคสังคม และนักศึกษา ได้พบปะแลกเปลี่ยนความรู้ความเข้าใจความคิดเห็นและหาแนวทางในการร่วมกันดำเนินการจัดสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)** -

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนจะมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.3 ให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษาวิชาเทคนิค อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยในราคาที่ทุกคนเข้าถึงได้และมีคุณภาพ ภายในปี 2573

4.4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่จำเป็นรวมถึงทักษะทางเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่ดี และการเป็นผู้ประกอบการภายในปี 2573

7.2 เป้าหมายที่ 8 งานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ

เป้าหมายย่อย 8.2 ส่งเสริมการมีประสิทธิภาพทางเศรษฐกิจในระดับที่สูงขึ้นผ่านการทำให้หลากหลาย การยกระดับเทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงการมุ่งเน้นในภาคส่วนที่มีมูลค่าเพิ่มสูงและใช้แรงงานอย่างมีประสิทธิภาพ

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการใหม่ให้แก่นักศึกษา ศิษย์เก่าและประชาชนทั่วไป

กลยุทธ์ที่ 4 ยกระดับความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศเพื่อสนับสนุนการพัฒนาผู้เรียน

8.3 ตัวชี้วัดที่ 13 ร้อยละของโครงงาน/กิจกรรมที่นักศึกษาได้ดำเนินการร่วมกับสถานประกอบการ ในการจัดสหกิจและการศึกษาแบบบูรณาการกับการทำงาน (CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

1) จำนวนเครือข่ายความร่วมมือในการฝึกงาน/สหกิจในสถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชน

9.2 ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1) เกิดเครือข่ายความร่วมมือในการฝึกงาน/สหกิจในสถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชน

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1) คณะได้ทราบถึงนโยบายการมอบนโยบายด้านการพัฒนากำลังคนในระดับประเทศ และแนวทางการส่งเสริมการจัดสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. ร้อยละหลักสูตรวิชาชีพหรือหลักสูตรปฏิบัติการที่สร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ใช้เทคโนโลยีเป็นฐาน	ร้อยละ	81

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

10.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือบูรณาการกับการทำงาน

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ -_ _- 01													83,300	รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ

13. งบประมาณ 83,300 บาท (แปดหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	**11,000**
2.ค่าใช้สอย	**72,300**
3.ค่าวัสดุ	**-**
จำนวนเงิน	**83,300**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน เงินทุนสำรองเพื่อพัฒนาทักษะวิชาชีพ (กองทุนสหกิจ 10%)

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. บัณฑิตสามารถนำเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และภูมิปัญญาล้านนา ประยุกต์ใช้กับการทำงาน/การประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

งบประมาณ 83,300 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย	2.1 การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	✓		2	4	8	Treat
	2.2 ไม่เข้าใจขั้นตอนและระเบียบการเบิกจ่าย	✓		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	-						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		2	4	8	Treat
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		2	4	8	Treat
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ							

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน เงินทุนสำรองเพื่อพัฒนาทักษะวิชาชีพ (กองทุนสหกิจ 10%)

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

วัตถุประสงค์แผนงาน 1. บัณฑิตสามารถนำเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และภูมิปัญญาล้านนา ประยุกต์ใช้กับการทำงาน/การประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. มุ่งพัฒนาผู้ประกอบการที่ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมร่วมกับภูมิปัญญา ศิลปะ วัฒนธรรม เศรษฐกิจสร้างสรรค์ และทรัพยากรท้องถิ่นอย่างเหมาะสม

งบประมาณ 4,141,000 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึง เดือนกันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	-				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร(การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ) - ความไม่คล่องตัวในการเบิกจ่าย	2.1 การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	✓		- ประชุมผู้รับผิดชอบโครงการในการกำหนดงบประมาณแต่ละหมวดให้ถูกต้องประกาศของกองคลัง - ดำเนินการติดตามผลการดำเนินงานทุกไตรมาส	ธ.ค.2567
	2.2 ไม่เข้าใจขั้นตอนและระเบียบการเบิกจ่าย	✓		- ประชุมชี้แจงผู้รับผิดชอบโครงการในการให้ความรู้ความความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบการเบิกจ่าย	ธ.ค.2567
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	-				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง) - ขาดกระบวนการในการปฏิบัติงาน	4.1 การอนุมัติโครงการมีความล่าช้า	✓		- ดำเนินการขออนุมัติโครงการตามระยะเวลาที่กำหนด	ม.ค.2568
	4.2 โครงการไม่บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้	✓		- ดำเนินการประชุมผู้รับผิดชอบแต่ละโครงการในการกำหนดตัวชี้วัดที่สามารถวัดได้ให้บรรลุตามเป้าหมาย	ม.ค.2568
ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ					

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน
(ผศ.อรนุช คำแปน)
16/กุมภาพันธ์/2567
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 087 1747371

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ เชียงราย

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

1. ชื่อแผนงาน แผนงานเงินทุนสำรองเพื่อพัฒนาทักษะวิชาชีพ (กองทุนสหกิจ 10%)

2. ผู้รับผิดชอบ คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาประจำเขตพื้นที่เชียงราย

3. ประเภทแผนงาน (.....) แผนงานใหม่ (✓) แผนงานต่อเนื่อง

4. หลักการและเหตุผล

การพัฒนาการศึกษาในยุคปัจจุบันจำเป็นต้องมีการปรับตัวเพื่อตอบสนองต่อความต้องการของตลาดแรงงานที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว การเรียนรู้ในห้องเรียนเพียงอย่างเดียวไม่สามารถเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาได้อย่างเต็มที่ การผสมผสานระหว่างการเรียนรู้ทฤษฎีและการปฏิบัติจริงจึงกลายเป็นสิ่งจำเป็น กองทุนสหกิจศึกษามีบทบาทสำคัญในการสนับสนุนให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์การทำงานในสภาพแวดล้อมจริง โดยเฉพาะในระดับนานาชาติ ที่จะช่วยเสริมสร้างทักษะการแก้ปัญหา การทำงานเป็นทีม และการปรับตัวในบริบทที่หลากหลาย

นอกจากนี้ การมีส่วนร่วมของนักศึกษาในโครงการสหกิจศึกษาในต่างประเทศยังช่วยสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาและสถานประกอบการทั่วโลก ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญในการยกระดับคุณภาพการศึกษาของสถาบัน นักศึกษาที่ผ่านการฝึกงานในต่างประเทศไม่เพียงแต่ได้รับประสบการณ์ตรง แต่ยังมีโอกาสพัฒนาความสามารถด้านภาษาและวัฒนธรรม ที่จะเป็นประโยชน์ในการทำงานในองค์กรระหว่างประเทศในอนาคต การจัดการบริหารกองทุนสหกิจจึงเป็นการลงทุนที่สำคัญและจำเป็นในการส่งเสริมการพัฒนาทักษะที่ครอบคลุมและพร้อมใช้งานได้จริง

สุดท้ายนี้ การบริหารกองทุนอย่างมีประสิทธิภาพจะช่วยให้การสนับสนุนทางการเงินแก่โครงการสหกิจศึกษาสามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน ตามวงเงอนที่จัดสรรสำหรับกองทุนนี้จะถูกใช้ในการสนับสนุนการฝึกงานของนักศึกษา การบริหารจัดการโครงการ และการพัฒนาความร่วมมือกับองค์กรต่างประเทศ การจัดสรรงบประมาณอย่างรอบคอบและมีประสิทธิภาพจะช่วยให้กองทุนสามารถตอบสนองต่อความต้องการของนักศึกษาและส่งเสริมการพัฒนาการศึกษาอย่างยั่งยืน

5. วัตถุประสงค์

5.1 เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการเข้าร่วมกิจกรรมสหกิจศึกษาในต่างประเทศให้นักศึกษาได้พัฒนาทักษะในสถานการณ์จริง

5.2 เพื่อจัดสรรงบประมาณในการบริหารและพัฒนากองทุนสหกิจให้มีความยั่งยืน

5.3 เพื่อส่งเสริมความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาและสถานประกอบการทั้งในประเทศและต่างต่างประเทศ

6. ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)

6.1 แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจศึกษา)

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

เป้าหมายที่ 8: ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่มีผลิตภาพ และการมีงานที่เหมาะสมสำหรับทุกคน

8.6 ลดสัดส่วนของเยาวชนที่ไม่มีงานทำ ที่ไม่มีการศึกษา และที่ไม่ได้รับการฝึกอบรม ภายในปี 2563

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 4 ยกระดับความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศเพื่อสนับสนุนการพัฒนาผู้เรียน

8.3 ตัวชี้วัดที่

13. ร้อยละของโครงงาน/กิจกรรมที่นักศึกษาได้ดำเนินการร่วมกับสถานประกอบการ ในการจัดสหกิจและการศึกษาแบบบูรณาการกับการทำงาน (CWIE)

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

- จำนวนโครงการสหกิจศึกษาที่ได้รับการสนับสนุนจากกองทุน
- จำนวนเงินที่ได้รับการจัดสรรให้กับนักศึกษาและโครงการที่เกี่ยวข้อง

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

- การเพิ่มขีดความสามารถของบัณฑิตในการเข้าสู่ตลาดแรงงานระดับนานาชาติ
- การสร้างเครือข่ายระหว่างประเทศในด้านการศึกษานอกสถานที่และการฝึกงาน
- การยกระดับคุณภาพการศึกษาผ่านการมีส่วนร่วมในโครงการสหกิจศึกษา

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน *(ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)*

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1. ร้อยละของโครงงาน/กิจกรรมที่นักศึกษาได้ดำเนินการร่วมกับสถานประกอบการ ในการจัดสหกิจและการศึกษาแบบบูรณาการกับการทำงาน (CWIE)	ร้อยละ	35
2. ร้อยละของนักศึกษาที่ผ่านหลักสูตรอบรมที่เปิดโอกาสให้บุคคลในระบบหรือนอกระบบการศึกษาเข้ามา Re-skill / Up-skill / New-skill	ร้อยละ	80

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 กิจกรรมนิเทศ นักศึกษาฝึกงาน สหกิจศึกษา

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ -_ _- 01 กิจกรรมนิเทศ นักศึกษาฝึกงาน สหกิจศึกษา			✓		✓		✓	✓		✓		✓		

13. งบประมาณ ..... 152,500..... บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

13.1 กิจกรรมนิเทศ นักศึกษาฝึกงาน สหกิจศึกษา

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน - ค่าเบี้ยเลี้ยง/ค่าตอบแทนวิทยากร	36,000
2.ค่าใช้สอย - ค่าที่พัก/ค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง/ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	73,000
3.ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุอบรม	43,500
จำนวนเงิน	**152,500**

หมายเหตุ ถั่วเฉลี่ยจ่ายตามจริงทุกรายการ

12.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

12.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานเงินทุนสำรองเพื่อพัฒนาทักษะวิชาชีพ (กองทุนสหกิจ 10%)

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาประจำเขตพื้นที่เชียงราย

วัตถุประสงค์แผนงาน จัดกิจกรรมเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ นิเทศนักศึกษาระหว่างออกฝึกงานและสหกิจศึกษา และพัฒนาทักษะคณาจารย์นิเทศและเผยแพร่ผลงานสหกิจศึกษา

งบประมาณ.....152,500.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน. ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง (/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การดำเนินงานโครงการไม่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ตามที่กำหนด	✓		2	3	6	2
	1.2						
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการ	✓	✓	3	3	9	1
	2.2 ระบบสารสนเทศเกิดปัญหาในช่วงเวลาดำเนินการ	✓	✓	2	3	6	1
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 ผู้ดำเนินงานไม่ทราบ ระเบียบ ข้อบังคับ ของการจัดซื้อจัดจ้าง ของทางมหาวิทยาลัย	✓		3	3	9	2
	3.2						
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การเดินหนังสือและการเกษียณหนังสือมีความล่าช้า	✓		4	4	16	4
	4.2 การดำเนินงานได้ไม่ตรงกับตารางที่ตั้งไว้	✓	✓	3	3	9	2

ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 นำเสนอผลสรุปให้คณะกรรมการบริหารได้ไม่ตรงกับตารางที่กำหนด	✓	✓	4	4	16	2
	5.2 การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการ	✓	✓	3	3	9	4
	5.3 เอกสารได้ไม่ครบถ้วน	✓	✓				

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

12.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน แผนงานเงินทุนสำรองเพื่อพัฒนาทักษะวิชาชีพ (กองทุนสหกิจ 10%)

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาประจำเขตพื้นที่เชียงราย

วัตถุประสงค์แผนงาน จัดกิจกรรมเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ นิเทศนักศึกษาระหว่างออกฝึกงานและสหกิจศึกษา และพัฒนาทักษะคณาจารย์นิเทศและเผยแพร่ผลงานสหกิจศึกษา

งบประมาณ.....152,500.....บาท ระยะเวลาดำเนินแผนงาน. ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 การดำเนินงานโครงการไม่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ตามที่กำหนด	✓		ประสานงานผู้ดำเนินโครงการย่อยให้ทราบถึงวัตถุประสงค์ของโครงการร่วมโครงการในเรื่องของสถานที่ และเวลาให้ถูกต้อง	ก่อนดำเนินโครงการ
	1.2				
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่นๆ)	2.1 งบประมาณไม่เพียงพอต่อการดำเนินโครงการ	✓	✓	ตรวจสอบและวางแผนการดำเนินงานให้อยู่ในกรอบงบประมาณที่ตั้งไว้	ก่อนดำเนินโครงการ
	2.2 ระบบสารสนเทศเกิดปัญหาในช่วงเวลาดำเนินการ	✓	✓	วางแผนงานสำรองไว้ก่อนเริ่มดำเนินโครงการ	ก่อนดำเนินโครงการ
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ	3.1 ผู้ดำเนินงานไม่ทราบ ระเบียบ ข้อบังคับของการจัดซื้อจัดจ้าง ของทางมหาวิทยาลัย	✓		ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จัดประชุมชี้แจงเกี่ยวกับระเบียบ ข้อบังคับ ของทางมหาวิทยาลัย	ก่อนดำเนินโครงการ
	3.2...				
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การเดินหนังสือและการเกษียณหนังสือมีความล่าช้า	✓		ติดตามความคืบหน้าของการเดินหนังสืออย่างสม่ำเสมอ	ระหว่างดำเนินโครงการ
	4.2 การดำเนินงานได้ไม่ตรงกับตารางที่ตั้งไว้	✓		กระชับเวลาในการปฏิบัติงานจริง	ระหว่างดำเนินโครงการ

ความเสี่ยงด้านอื่น ๆ โปรดระบุ	5.1 นำเสนอผลสรุปให้คณะกรรมการบริหารได้ไม่ตรงกับตารางที่กำหนด	✓	✓	เลื่อนการนำเสนอไปในการประชุมครั้งถัดไป	หลังดำเนินโครงการเสร็จ
	5.2 การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการในเรื่องของ ตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการ	✓	✓	การประสานงานติดต่อผู้เข้าร่วมโครงการ ในเรื่องของ ตารางเวลา และสถานที่จัดโครงการให้ถูกต้อง	ก่อนดำเนินโครงการ
	5.3 เอกสารได้ไม่ครบถ้วน	✓	✓	ติดตามเอกสารอย่างสม่ำเสมอและจัดเก็บไว้อย่างเป็นระเบียบ	ตลอดโครงการ

ผู้รับผิดชอบแผนงาน คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาประจำเขตพื้นที่เชียงราย
ผู้ประสานงาน นางสาวยุพิน วรกุลชน (หน่วยบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน (สหกิจ) มทร.ล้านนา เชียงราย)
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 083-124-9002 , 053-723-979 ต่อ 1301-2

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

☐ งบประมาณแผ่นดิน ☑ งบประมาณเงินรายได้ ☐ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสแผนงาน _-_ _ _-_ _

---

1. **ชื่อแผนงาน** โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ (กองทุนสหกิจ 10%) ประจำปีงบประมาณ 2568
2. **ผู้รับผิดชอบ** สาขาสหวิทยาการ วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มทร.ล้านนา
3. **ประเภทแผนงาน** (✓) แผนงานใหม่ (.....) แผนงานต่อเนื่อง
4. **หลักการและเหตุผล**

สหกิจศึกษา เป็นระบบการศึกษาที่เน้นการปฏิบัติงานในองค์กรผู้ใช้บัณฑิตอย่างมีระบบโดยจัดให้มีการเรียนในสถานศึกษาร่วมกับการจัดให้นักศึกษาไปปฏิบัติงานจริง ณ สถานประกอบการ เพื่อให้นักศึกษาได้มีโอกาสสร้างความเข้าใจและคุ้นเคยกับโลกแห่งความเป็นจริงของการทำงาน และเพื่อให้ได้มาซึ่งการเรียนรู้และการพัฒนาทักษะทางวิชาชีพที่เป็นความต้องการของสถานประกอบการ ซึ่งระบบการศึกษาที่เน้นการปฏิบัติงานนี้จะส่งผลให้นักศึกษาเป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงานมากขึ้น อีกทั้งเพื่อเป็นการส่งเสริมความสัมพันธ์และความร่วมมืออันดีระหว่างสถานศึกษากับองค์กรผู้ใช้บัณฑิตทำให้สถานศึกษาสามารถพัฒนาหลักสูตรได้ตลอดเวลา ด้วยภาวะการเปลี่ยนแปลงของสังคม รวมทั้งการก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ทำให้ทุกภาคส่วน ให้ความสำคัญกับคุณภาพของคนในการขับเคลื่อนประเทศ การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพรองรับตลาดแรงงาน จึงเป็นความท้าทายของสถาบันอุดมศึกษาต่าง ๆ สหกิจศึกษาจึงเป็นอีกทางเลือกของการจัดการศึกษาที่ทวีความสำคัญมากขึ้น ดังนั้นการจัดการเรียนการสอนแบบสหกิจศึกษา จึงเป็นระบบการศึกษาที่เน้นการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการหรือองค์กรผู้ใช้บัณฑิต (Work Based Learning) อย่างชัดเจนเป็นระบบ หรือการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (Work Integrated Learning : WIL) โดยเน้นให้นักศึกษาที่จะเป็นบัณฑิตในอนาคตได้นำเอาวิชาการทั้งทางภาคทฤษฎีและปฏิบัติต่าง ๆ ที่ได้ศึกษามาแล้วนำไปปฏิบัติในสถานประกอบการให้ได้ผลดี ทำให้บัณฑิตมีคุณภาพตรงตามวัตถุประสงค์ที่สถานประกอบการต้องการมากที่สุด

ทั้งนี้ วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มทร.ล้านนา ได้ให้ความสำคัญอย่างยิ่งในการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษา ให้นักศึกษาได้มีโอกาสเข้าร่วมฝึกพัฒนาศักยภาพทางด้านวิชาชีพ โดยมุ่งเน้นให้นักศึกษาได้นำเอาหลักความรู้ทางด้านภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติต่าง ๆ ที่ได้รับนำมาปรับประยุกต์กับการปฏิบัติงานจริงตามบริบทของสถานประกอบการต่าง ๆ ดังนั้นวิทยาลัยฯ จึงเห็นควรดำเนินการจัดโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ (กองทุนสหกิจ 10%) ประจำปีงบประมาณ 2568 ขึ้น เพื่อให้การดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาของวิทยาลัย การคัดเลือกสถานประกอบการ ประสานงานระหว่างนักศึกษา อาจารย์นิเทศ และสถานประกอบการ การเตรียมความพร้อมนักศึกษาก่อนปฏิบัติงานพัฒนาทักษะวิชาชีพ การจัดกิจกรรมเพื่อแนะนำติดตามความก้าวหน้า และประเมินผลการปฏิบัติงานของนักศึกษาในแต่ละภาคการศึกษา ประสานการดำเนินงานเบิกจ่ายที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษานักศึกษา มีประสิทธิภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์ ต่อไป

5. **วัตถุประสงค์**

5.1 เพื่อสร้างความเข้าในบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาวิทยาลัย

5.2 เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้การดำเนินงานการจัดโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาของวิทยาลัยมีประสิทธิภาพ

6. **ความคาดหวังของสำนักงบประมาณที่จะได้จากแผนงาน (เป้าหมาย/ตัวชี้วัด สำนักงบประมาณ)**

6.1 ผู้สำเร็จการศึกษาใหม่มีทักษะตรงหรือใกล้เคียงกับที่ตลาดต้องการ

6.2 คนไทยทุกช่วงวัยมีสรรถนะพร้อมเข้าสู่อาชีพและทันต่อการเปลี่ยนแปลง

7. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

7.1 ยุทธศาสตร์ที่ ....1. การพัฒนาการศึกษาเพื่อผลิตกำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นการปฏิบัติ (Hands-On)

7.2 กลยุทธ์ที่ .....1.2 พัฒนากระบวนการจัดการศึกษาบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands on)

7.3 ตัวชี้วัดที่ .....4. ร้อยละของหลักสูตรที่จัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการ (ร้อยละ 90)

5. ร้อยละของนักศึกษาทุกชั้นปีได้รับการส่งเสริมสนับสนุนให้มีทักษะและสรรถนะวิชาชีพ (ร้อยละ 90)

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อ ยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของ อุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับภาพรวม (ถ้ามี)

9.1 ผลผลิตที่คาดว่าจะได้ (Output)

9.1.1. คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาวิทยาลัย มีความเข้าในบทบาทหน้าที่ของตนเอง

9.1.2. การดำเนินงานการจัดโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาของวิทยาลัยมีประสิทธิภาพ เกิดประสิทธิผลสูงสุด

9.2. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

9.2.1. คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาวิทยาลัย สามารถปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ของตนเองได้อย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพ

9.2.2 นักศึกษาได้รับการส่งเสริมสนับสนุนให้มีทักษะและสมรรถนะวิชาชีพ

9.3 ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

9.3.1 สามารถพัฒนามาตรฐานคุณภาพคณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาทักษะวิชาชีพ เจ้าหน้าที่ งานสหกิจศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ ได้

10. ตัวชี้วัดของแผนงาน (ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ของแผนงาน)

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
1 จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	85
2 การดำเนินงานบรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการ	ร้อยละ	80
3 โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	85
4 งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ	บาท	7,500.-

11. โครงการ/กิจกรรม (ง.9) ภายใต้แผนงาน (จำนวนโครงการ/กิจกรรม (ง.9) ขึ้นอยู่กับตามความเหมาะสม)

11.1 รหัส _-_ _ _-_ _ - 01 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาอาจารย์ เจ้าหน้าที่ งานสหกิจศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ ประจำปี 2568

12. แผนการดำเนินงาน

รหัสโครงการ/กิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.รหัส_-_ _ _-_ _- 01	←→												7,500.-	นส.วรรณนิพา มหาไม้

13. งบประมาณ 7,500 บาท (เจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. ค่าตอบแทน	
- ค่าตอบแทนวิทยากร (600 บาท x 1 คน x 6 ชั่วโมง)	3,600.-
2. ค่าใช้สอย	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 20 คน x 2 มื้อ)	1,400.-
- ค่าอาหารกลางวัน (100 บาท x 20 คน x 1 มื้อ)	2,000.-
- ค่าจัดทำของที่ระลึก (1 คน x 500 บาท)	500.-
3. ค่าวัสดุ	-
จำนวนเงิน	7,500.-

หมายเหตุ - งบประมาณอาจมีการเปลี่ยนแปลง โดยขอถั่วเฉลี่ยจ่ายตามจริงทุกหมวดรายการ

14.การประเมินความเสี่ยงแผนงาน

14.1 แบบประเมินความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (กองทุนสหกิจ 10%) ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน กลุ่มงานบริการการศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อให้นักศึกษาได้พัฒนาทักษะความรู้ทางด้านงานปฏิบัติ (Skill) ร่วมกับสถานประกอบการ
2. เพื่อเตรียมความพร้อมของนักศึกษาด้านการพัฒนาอาชีพ (Career Development) เสริมทักษะ และประสบการณ์ให้มีความพร้อมและมีความสามารถที่จะได้รับการจ้างงาน (Employability) รวมถึงการเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship)
3. เพื่อเพิ่มประสบการณ์ทางด้านวิชาการ วิชาชีพ และการพัฒนาตนเองแก่นักศึกษาในรูปแบบที่มีคุณค่ามากกว่าการฝึกงานทั่วไป
4. เพื่อเปิดโอกาสให้สถานประกอบการทั้งภาคเอกชน ภาครัฐ และภาคสังคม ได้มีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิต

งบประมาณ 7,500 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสXผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัยได้	✓		1	3	3	Treat
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงยุทธศาสตร์	✓		2	3	6	Treat
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้		✓	2	3	6	Treat
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	4	5	20	Treat
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัย	✓		2	3	6	Treat

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		การประเมินความเสี่ยง			การจัดการความเสี่ยง**
		ภายใน	ภายนอก	โอกาส	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง* (โอกาสX ผลกระทบ)	
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	1	3	3	Treat
	4.2 ระบบฐานข้อมูลที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	2	4	8	Take

*ระดับความเสี่ยง ค่าคะแนน 1-3 = ต่ำ ค่าคะแนน 4-9 = ปานกลาง ค่าคะแนน 10-16 = สูง ค่าคะแนน 17-25 = สูงมาก

**การจัดการความเสี่ยง 1. Take - การยอมรับความเสี่ยง 2. Treat - การลด/การควบคุมความเสี่ยง 3. Transfer - การกระจายความเสี่ยงหรือการโอนความเสี่ยง 4. Terminate - การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

***ปัจจัยความเสี่ยงที่ถูกประเมินในระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ให้นำปัจจัยความเสี่ยงจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อควบคุมต่อไป

14.2 แผนการบริหารความเสี่ยงแผนงาน

แผนงาน โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา (กองทุนสหกิจ 10%) ประจำปีงบประมาณ 2568

ผู้รับผิดชอบแผนงาน กลุ่มงานบริการการศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ

วัตถุประสงค์แผนงาน

1. เพื่อให้นักศึกษาได้พัฒนาทักษะความรู้ทางด้านงานปฏิบัติ (Skill) ร่วมกับสถานประกอบการ
2. เพื่อเตรียมความพร้อมของนักศึกษาด้านการพัฒนาอาชีพ (Career Development) เสริมทักษะ และประสบการณ์ให้มีความพร้อมและมีความสามารถที่จะได้รับการจ้างงาน (Employability) รวมถึงการเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship)
3. เพื่อเพิ่มประสบการณ์ทางด้านวิชาการ วิชาชีพ และการพัฒนาตนเองแก่นักศึกษาในรูปแบบที่มีคุณค่ามากกว่าการฝึกงานทั่วไป
4. เพื่อเปิดโอกาสให้สถานประกอบการทั้งภาคเอกชน ภาครัฐ และภาคสังคม ได้มีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิต

งบประมาณ 7,500 บาท **ระยะเวลาดำเนินแผนงาน ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568**

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์	1.1 กิจกรรมตามแผนโครงการ ไม่สามารถนำไปสู่การบรรลุวัตถุประสงค์มหาวิทยาลัยได้	✓		วิเคราะห์ความเชื่อมโยงระหว่างแผนงานโครงการกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	กันยายน 2568
	1.2 ไม่มีการกำหนดงบประมาณในการดำเนินแผนงาน/โครงการที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์	✓		กำหนดงบประมาณอย่างรัดกุม มีการสำรวจราคาก่อนจัดทำแผนโครงการ เพื่อลดความเสี่ยงที่งบประมาณมีการเปลี่ยนแปลง	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่ อื่น ๆ)	2.1 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ทันตามเวลาที่กำหนดภายใต้งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรไว้		✓	กำหนดระยะเวลาเริ่มและเวลาแล้วเสร็จของโครงการที่มีความเป็นไปได้ และบริหารงบประมาณให้รัดกุม	กันยายน 2568
	2.2 การประมาณการค่าใช้จ่ายของกิจกรรมต่าง ๆ ผิดพลาด กำหนดราคาผิดและตัดสินใจผิดพลาด		✓	มีการสำรวจราคากลาง และกำหนดค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นให้ครบถ้วน โดยอยู่ในหลักของความประหยัดแต่ไม่กระทบถึงการบริหารงานงบประมาณ	กันยายน 2568

แบบเสนอแผนงาน (ง.8)

ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง(/)		แนวทางการจัดการความเสี่ยง	กำหนดแล้วเสร็จ
		ภายใน	ภายนอก		
ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ	3.1 การขาดความรู้ความเข้าใจในกฎ ระเบียบของมหาวิทยาลัย	✓		ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยให้ละเอียดถี่ถ้วน และประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อบริหารโครงการให้มีประสิทธิภาพสูงสุด	กันยายน 2568
ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (ระบบงานวิจัย ระบบงานบริการวิชาการ ระบบบริหารหลักสูตร ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง)	4.1 การวางแผนกับการปฏิบัติจริงไม่สอดคล้องกัน		✓	มีการปรับแผนงานโครงการให้สอดคล้องกับสถานการณ์	กันยายน 2568
	4.2 ระบบฐานข้อมูลที่ให้บริการเกิดความเสียหายในวันที่ดำเนินโครงการ		✓	ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้มีการดูแลระบบต่าง ๆ ให้พร้อมต่อการใช้งานอยู่เสมอ	กันยายน 2568

ลงชื่อ .....ผู้รับผิดชอบแผนงาน

(นางสาววรรณนิพา มหาไม้)

ตำแหน่ง.....นักวิชาการศึกษา.....

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์...08 0680 4091.....

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

---

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการนวัตกรรมด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรมเพื่อพัฒนาสถาบันเครือข่ายฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
3. **สถานที่ดำเนินงาน** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** เมษายน – มิถุนายน 2568
5. **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีการจัดการเรียนการสอนบนพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในหลากหลายหลักสูตรการศึกษาในระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ด้านอุตสาหกรรมศาสตร์และด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม ในการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิตของมหาวิทยาลัยฯ มีจุดมุ่งผลิตครูวิชาชีพที่มีสมรรถนะและได้มาตรฐานพร้อมที่จะประกอบวิชาชีพครูช่างอุตสาหกรรม เป็นผู้นำในการพัฒนาการศึกษาของประเทศโดยประยุกต์ใช้ความรู้ทั้งทางด้านวิชาการและวิชาชีพผสมผสานกันในการปฏิบัติงานในสถานศึกษาหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในระดับอุดมศึกษา อาชีวศึกษาและการศึกษาขั้นพื้นฐานในภาครัฐและเอกชนได้อย่างเป็นระบบ บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม เมื่อสำเร็จการศึกษาหากต้องการประกอบอาชีพทางการศึกษาซึ่งเป็นวิชาชีพควบคุมตามกฎหมายมีความจำเป็นต้องมีใบประกอบวิชาชีพครู และจากประกาศของคณะกรรมการคุรุสภา เรื่อง การรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษาเพื่อประกอบวิชาชีพ ตามอำนาจหน้าที่ของคุรุสภา ตามมาตรา 9(7) แห่ง พระราชบัญญัติสภาครูและบุคลากรทางการศึกษา พ.ศ.2546 ซึ่งตามประกาศได้กำหนดเกณฑ์การรับรองปริญญาและประกาศนียบัตร ซึ่งนักศึกษาที่เรียนในหลักหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิตของมหาวิทยาลัยฯ ต้องฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู เป็นระยะเวลา 1 ปี ในกลุ่มสถาบันเครือข่ายที่เป็นสถาบันการศึกษาสังกัดคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) และกลุ่มสถาบันการศึกษาสังกัดภาคเอกชน (สช.) และตามประกาศคุรุสภาเรื่อง การรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพ เพื่อประกอบวิชาชีพ พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ข้อที่ 1.5.6 กำหนดให้สถาบันที่ผลิตจะต้องมีการส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเป็นเครือข่ายในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูอย่างเป็นระบบ นอกจากนี้นวัตกรรมที่จัดทำขึ้นนักศึกษาที่ออกปฏิบัติการสอนยังสามารถนำไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนเป็นการส่งเสริมให้นักเรียนในสถาบันเครือข่ายมีความรู้ และ มีทักษะ ส่งผลให้คุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพที่ดี เป็นการสร้างภาพลักษณ์ที่ดีและสร้างชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัยฯ ในการผลิตบัณฑิตที่ออกไปฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถาบันต่างๆ ตลอดจนเป็นการพัฒนาตัวป้อนที่จะเข้าสู่มหาวิทยาลัยฯ ที่มีคุณภาพในลำดับต่อไป

ดังนั้นคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จึงมีความจำเป็นต้องจัดทำ โครงการนวัตกรรมด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรมพัฒนาสถาบันเครือข่ายฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู เพื่อให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ที่ดีมีความเชียวชาญในการสอน และสามารถนำประสบการณ์ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้การจัดการเรียนการสอนต่อไป เป็นการพัฒนาวิชาชีพครูให้สมกับเป็นวิชาชีพชั้นสูง และเป็นการยกระดับมาตรฐานทางการศึกษาให้สูงขึ้นทำให้เกิดการพัฒนาด้านคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาของสถานศึกษา เพื่อเป้าหมายอันสูงสุดในการพัฒนาผู้เรียนให้เป็นบุคคลที่เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้และคุณธรรมมีจริยธรรมและวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต อันเป็นพลังมหาศาลที่เป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาชาติในระยะยาวและยั่งยืนสืบต่อไป ตลอดจนเพื่อการรับรองปริญญาจากครุสภาในการดำเนินงานผลิตบัณฑิตครุศาสตร์อันเป็นการพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ ให้มีคุณภาพยิ่งขึ้น

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อพัฒนาทักษะของนักศึกษาในการสร้างสื่อและนวัตกรรมด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม

6.2 เพื่อส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเป็นเครือข่ายในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูตามประกาศคุรุสภา

6.3 เพื่อการรับรองปริญญาจากครุสภาในการดำเนินงานผลิตบัณฑิตครุศาสตร์

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึงการศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลกและความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนะธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืนภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

9.1 อาจารย์ บุคลากร นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาบันเครือข่ายฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

10. งบประมาณ 255,610 บาท (สองแสนห้าหมื่นห้าพันหกร้อยสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
รวมค่าตอบแทน	**-**
2.ค่าใช้สอย	
รวมค่าใช้สอย	**-**
3.ค่าวัสดุ	
- หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	75,000
- หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	75,000
- หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	75,000
- ค่าวัสดุสำนักงาน เช่น หมึก กระดาษ ปากกา เป็นต้น	30,610
รวมค่าวัสดุ	**255,610**
จำนวนเงิน	**255,610**

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		

1.วางแผนการดำเนินการ (P)			←	—	—	→								แผนการดำเนินงานของโครง การทั้งหมด
2.การดำเนินการจัดโครงการ (D)						←	—	—	→				255,610	การปฏิบัติงานของนักศึกษาตามแผนการดำเนินโครงการที่ได้ตั้งไว้
3.การติดตามประเมินผล (C)										←	—	→		ผลการประเมินไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A)											←	—	→	แผนพัฒนาและปรับปรุงกิจกรรมครั้งต่อไป และรูปเล่มรายงานผลโครงการ

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ นักศึกษาร้อยละ 80

12.2 เชิงคุณภาพ ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.3 เชิงเวลา โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) 255,610 บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

13.1 นักศึกษาเกิดการพัฒนาทักษะในการสร้างสื่อและนวัตกรรมด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม และมีกลไกที่แสดงให้เห็นถึงการให้ความสำคัญของมหาวิทยาลัยฯ ในการสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาทางด้านวิชาชีพทางการศึกษา

13.2 ได้นวัตกรรมและสื่อประกอบการจัดการเรียนการสอนเป็นการลดลงประมาณในการจัดซื้อครุภัณฑ์ที่มีราคาสูงของมหาวิทยาลัยฯ

13.3 การส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเป็นเครือข่ายในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูตามประกาศคุรุสภา

6.3 เพื่อการรับรองปริญญาจากครุสภาในการดำเนินงานผลิตบัณฑิตครุศาสตร์

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

14.1 นักศึกษาในหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ได้มีความมั่นใจและความพร้อมในออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูมากยิ่งขึ้น

14.2 การสร้างเครือข่ายตัวป้อนจากการส่งเสริมสถาบันเครือข่ายที่ลงนามความร่วมมือทางวิชาการ โดยสอดคล้องกับประกาศของคุรุสภาในการให้ความช่วยเหลือสถาบันเครือข่ายอย่างเป็นระบบ โดยการใช้สื่อนวัตกรรมที่สร้างขึ้นไปใช้ในการจัดการเรียนการสอน ในสถาบันอาชีวศึกษาที่เป็นเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

15.1 นักศึกษาในหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมได้ร่วมกันพัฒนาทักษะของนักศึกษาในการสร้างสื่อและนวัตกรรมด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม

15.2 นักศึกษาและอาจารย์จากคณะวิศวกรรมศาสตร์ได้มีร่วมแชร์ประสบการณ์ด้านการสร้างสื่อและนวัตกรรมด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม

15.3 การจัดการเรียนการสอนของนักศึกษาฝึกสอนที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ เป็นการสร้างภาพลักษณ์ที่ดีและสร้างชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัยฯ ในการผลิตบัณฑิตที่ออกไปฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถาบันต่างๆ ตลอดจนเป็นการพัฒนาตัวป้อนที่จะกลับเข้าสู่มหาวิทยาลัยฯ

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายประเทียบ พรมสีนอง)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0953061959

แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_ _

---

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือการฝึกประสบการณ์ด้านทักษะวิชาการและวิชาชีพ
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
3. **สถานที่ดำเนินงาน** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568
5. **หลักการและเหตุผล**

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ให้ความสำคัญกับการเรียนสอนที่เน้นทักษะปฏิบัติเป็นหลัก และเพื่อผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีคุณภาพ ในการจัดการเรียนการสอนที่ได้ผลดีและเน้นให้ผู้เรียนมีทักษะในการปฏิบัติงาน จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องส่งนักศึกษาออกฝึกปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการภายนอก ซึ่งมีวัสดุและอุปกรณ์ที่เพียบพร้อมทันสมัย อีกทั้งบรรยากาศที่เป็นชีวิตจริงในการประกอบอาชีพ ซึ่งเปรียบเสมือนการเตรียมความพร้อมให้เป็นบัณฑิตในการก้าวเข้าสู่โลกอาชีพในปัจจุบัน ซึ่งนักศึกษาไม่เพียงแต่จะต้องมีความเชี่ยวชาญในสาขาที่ตนศึกษาเท่านั้น แต่จะต้องสามารถปรับตัวให้ทำงานร่วมกับคนอื่นได้และประยุกต์ใช้วิชาความรู้ที่เรียนมาในการประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพอีกด้วย โดยจุดมุ่งหมายเน้นให้บัณฑิตมีประสบการณ์ ปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเน้นให้นักศึกษาที่จะเป็นบัณฑิตในอนาคตได้นำเอา วิชาการทั้งทางภาคทฤษฎีและปฏิบัติต่าง ๆ ที่ได้ศึกษามาแล้วนำไปปฏิบัติในสถานประกอบการให้ได้ผลดี ทำให้บัณฑิตมีคุณภาพตรงตามวัตถุประสงค์ที่สถานประกอบการต้องการมากที่สุด เพื่อเป็นการส่งเสริมความสัมพันธ์และความร่วมมืออันดีระหว่างสถานศึกษากับสถานประกอบการที่นักศึกษาได้ไปฝึกปฏิบัติ อีกทั้งเป็นการเผยแพร่เกียรติคุณของสถานศึกษาต่อบุคคลและสถาบันต่าง ๆ ที่อยู่ภายนอก

ดังนั้น คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จึงได้จัดโครงการอบรมและพัฒนาอาจารย์ด้านสหกิจศึกษาและฝึกงานภายนอก เพื่อเป็นสร้างเสริมความรู้ กฎระเบียบ ข้อกำหนด และประสบการของอาจารย์ และสามารถนำข้อมูลที่เกิดจากการแลกเปลี่ยนนั้นมาปรับใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดทั้งในหลักสูตร คณะ และมหาวิทยาลัย เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการพัฒนาระบบการพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ

6. **วัตถุประสงค์**

6.1 เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการกับมหาวิทยาลัย

6.2 เพื่อพัฒนาการจัดการสหกิจศึกษาและฝึกงานภายนอกได้อย่างมีประสิทธิภาพ

7. **ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)**

7.1 เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมไปถึงการศึกษาสำหรับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลกและความนิยมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและในส่วนร่วมของวัฒนะธรรมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืนภายในปี 2573

8. **ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

9.1 อาจารย์ บุคลากร นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 100 คน

9.2 เครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการกับมหาวิทยาลัย ไม่น้อยกว่า 5 สถานประกอบการ

10. งบประมาณ 140,590 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นห้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้สอย ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ จำนวน 10 ครั้งๆละ 3,119 บาท	31,190
3.ค่าวัสดุ	
- หลักสูตรพืชศาสตร์	18,000
- หลักสูตรสัตวศาสตร์	18,000
- หลักสูตรเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	18,000
- หลักสูตรเครื่องจักรกลเกษตร	18,000
- หลักสูตรเทคโนโลยีการอาหาร	18,000
- หลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ	18,000
- ไวนิลโครงการ จำนวน 1 แผ่นๆละ 800 บาท	800
- เล่มรายงานโครงการ จำนวน 4 เล่มๆละ 150 บาท	600
จำนวนเงิน	**140,590**

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2567			ปี พ.ศ. 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1.วางแผนการดำเนินการ (P)				←	—	→								แผนการดำเนินงานของโครง การทั้งหมด
2.การดำเนินการจัดโครงการ (D)							←	—	→				140,590	การปฏิบัติงานของนักศึกษาตามแผนการดำเนินโครงการที่ได้ตั้งไว้
3.การติดตามประเมินผล (C)										←	→			ผลการประเมินไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A)											←	→		แผนพัฒนาและปรับปรุงกิจกรรมครั้งต่อไป และรูปเล่มรายงานผลโครงการ

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 เชิงปริมาณ จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ นักศึกษาร้อยละ 80

12.2 เชิงคุณภาพ ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.3 เชิงเวลา โครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) 140,590 บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

1. จำนวนหลักสูตรที่มีการฝึกงานภายนอก และ/หรือสหกิจศึกษา อย่างน้อย 6 หลักสูตร
2. เครือข่ายสถานประกอบการ อย่างน้อย 5 สถานประกอบการ
3. งานวิจัยร่วมกับสถานประกอบการ อย่างน้อย 1 โครงการ

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)

1. นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร. ล้านนา พิษณุโลก มีความเข้าใจในการปฏิบัติงานทางด้านอาชีพเกษตรศาสตร์ ได้แก่ พืช สัตวศาสตร์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เครื่องจักรกลเกษตร เทคโนโลยีการอาหารและเทคโนโลยีสารสนเทศ และสามารถพัฒนาตนเองเพื่อประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact)

1. บัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรมีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักต่อบุคคลภายนอกมากขึ้น อันส่งผลให้มีนักเรียน นักศึกษาสนใจเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรเพิ่มขึ้น
2. คณาจารย์ นักศึกษา สามารถปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยงาน และสถานประกอบการต่าง ๆ ได้เป็นอย่างดี และมีเครือข่ายความร่วมมือกับสถานประกอบการมากขึ้น รวมถึงภาวะการมีงานทำงานที่สูงขึ้นของบัณฑิตจากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร. ล้านนา พิษณุโลก

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นางสาวศิริจรรยา จันทร์มี)

...../...../.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0953061959

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

❑ งบประมาณแผ่นดิน ❑ งบประมาณเงินรายได้ ❑ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ _-_ _ _-_ _-_

---

1. **ชื่อโครงการ/กิจกรรม** โครงการการเสริมสร้างสมรรถนะการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร
2. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ** คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
3. **สถานที่ดำเนินงาน** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
4. **กำหนดการจัดโครงการ** ตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568
5. **หลักการและเหตุผล**

ประเทศไทยและสังคมโลกในยุคปัจจุบัน เป็นยุคที่มีความเคลื่อนไหวและการเปลี่ยนแปลงขนานใหญ่ โดยเฉพาะการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยี ทำให้องค์กรธุรกิจจำเป็นต้องมีการปรับตัวและพัฒนาเพื่อก้าวให้ทันกับสถานการณ์ต่างๆ ของโลก ก้าวให้ทันกับความเปลี่ยนแปลงในระบบโครงสร้างของเศรษฐกิจเพื่อเข้าสู่ยุคที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมอย่างเต็มตัว เพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ เพื่อให้เศรษฐกิจเติบโตอย่างยั่งยืนในอนาคต ประเทศไทยจำเป็นต้องมีกลุ่มบุคคลซึ่งจะทำหน้าที่ขับเคลื่อนเศรษฐกิจและดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจ เพื่อยกระดับรายได้ให้กับกลุ่มบุคคลที่มีบทบาทเกี่ยวข้องกับกิจกรรมทางเศรษฐกิจ อันได้แก่ ผู้ประกอบการใหม่หรือนักรบใหม่ทางเศรษฐกิจ (New Economic Warrior) ซึ่งบุคคลเหล่านี้เป็นบุคคลผู้ที่จะสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการดำเนินธุรกิจ สร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจและเป็นกลไกสำคัญในการนำพาประเทศไทยให้เจริญก้าวพ้นจากกับดักประเทศรายได้ปานกลาง (รัฐบาลไทย, 2560)

ในส่วนของบทบาทและความสำคัญของผู้ประกอบการในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ บทบาทที่สำคัญและชัดเจน คือ การมีส่วนเกี่ยวข้องในการเพิ่มการลงทุนและการเพิ่มรายได้ ทำให้เกิดการจ้างงานและเกิดนวัตกรรมเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และบริการใหม่ๆ สามารถสร้างความเปลี่ยนแปลงด้วยแนวคิดที่แตกต่าง โดยใช้กระบวนการและนวัตกรรมที่แตกต่างไม่เหมือนใคร สามารถทำซ้ำ (Repeatable) ขยายตลาด (Scalable) เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและสร้างความเติบโตอย่างก้าวกระโดด (Exponential Growth) สิ่งสำคัญที่สุดจะนำพาประเทศไทยให้ก้าวพ้นจากกับดักประเทศรายได้ปานกลางและสร้างความเติบโตให้กับระบบเศรษฐกิจของประเทศ ต้องมี “ผู้ประกอบการ” เพราะผู้ประกอบการจะเป็นผู้ที่ก่อตั้งองค์กรหรือเจ้าของหุ้นส่วน ทำการรวบรวมปัจจัยการผลิต อันได้แก่ ที่ดิน แรงงาน และทุน เพื่อดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อมุ่งหวังผลกำไรของผู้ประกอบการและความพึงพอใจของผู้บริโภค หรือเป็นผู้กระตุ้นให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ

จากนโยบายการกระตุ้นเศรษฐกิจเพื่อการพัฒนาประเทศไทยไปสู่ความมั่นคง ความมั่งคั่ง และความยั่งยืน ที่ต้องการปรับเปลี่ยนโครงสร้างเศรษฐกิจไปสู่ “เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม” หรือ “Value-Based Economy” โดยการขับเคลื่อนให้เกิดการเปลี่ยนแปลงใน 3 มิติสำคัญ ได้แก่ (1) เปลี่ยนจากการผลิตสินค้าโภคภัณฑ์ไปสู่สินค้าเชิงนวัตกรรม (2) เปลี่ยนจากการขับเคลื่อนประเทศด้วยภาคอุตสาหกรรมไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี ความคิดสร้างสรรค์ และนวัตกรรม และ (3) เปลี่ยนจากการเน้นภาคการผลิตสินค้าไปสู่การเน้นภาคบริการมากขึ้น จึงเป็นการเปลี่ยนผ่านทั้งระบบตามองค์ประกอบสำคัญ เพื่อเปลี่ยนจากการเกษตรแบบดั้งเดิม (Traditional Farming) ในปัจจุบันไปสู่การเกษตรสมัยใหม่ ที่เน้นการบริหารจัดการและเทคโนโลยี (Smart Farming) โดยเกษตรกรต้องมีรายได้ที่ดีขึ้น มีความยั่งยืน และเป็นเกษตรแบบผู้ประกอบการเพื่อสังคม ซึ่งผู้ประกอบการด้านการเกษตรต้องเห็นความสำคัญของการแก้ปัญหาสินค้าในพื้นที่ โดยใช้องค์ความรู้และนวัตกรรมพัฒนาสินค้าเกษตรของตนเองหรือกลุ่มไปสู่การพัฒนาต่อยอด เป็นการสร้างรายได้ในระดับพื้นที่หรือระดับชุมชนของผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรไปสู่การต่อยอดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

การสร้างความเข้มแข็งให้กับผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร จึงเป็นส่วนหนึ่งของการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากของเกษตรกรหรือกลุ่มคนรุ่นใหม่ที่มีความพยายามดำเนินการพัฒนาต่อยอดการสร้างผลิตภัณฑ์ของชุมชนด้านการเกษตร เพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจของกลุ่มและชุมชนให้เกิดความยั่งยืน เป็นการส่งเสริมและสนับสนุนการสร้างผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร เพื่อต่อยอดการสร้างนวัตกรรมสู่การพัฒนาเศรษฐกิจของกลุ่มและชุมชน รวมถึงเล็งเห็นความสำคัญและความจำเป็นในการพัฒนาผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร เพื่อสร้างองค์ความรู้ทางด้านทักษะทางธุรกิจเกษตรเพื่อความยั่งยืน ตามหลักของการดำเนินงานทางธุรกิจอย่างเป็นระบบ และการจัดการเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมที่เหมาะสมกับผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรอย่างแท้จริง ซึ่งผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรจะได้เรียนรู้ประสบการณ์ในหลากหลายด้าน ลงมือปฏิบัติทำแผนธุรกิจเกษตรเพื่อความยั่งยืน การตลาดเกษตรและการสื่อสารตลาดออนไลน์สำหรับสินค้าเกษตรและสินค้าเกษตรแปรรูป รวมทั้งมีผู้เชี่ยวชาญคอยให้คำแนะนำและกระตุ้นกระบวนการคิดและเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ เพื่อสร้างผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตรโดยใช้วัตถุดิบในท้องถิ่นของตนเอง ทำให้ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรมีความเชื่อมั่นและสร้างกำลังสำคัญในการพัฒนานวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรในพื้นที่ชุมชนของตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ นำไปสู่การเตรียมความพร้อมในการก้าวไปสู่ผู้ประ กอบการธุรกิจเกษตรรุ่นใหม่ของประเทศไทย ตลอดจนความพร้อมในการผนึกกำลังกับภาคเอกชนและภาคส่วนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อเพิ่มศักยภาพในการสนับสนุนในรูปแบบต่างๆ ได้อย่างเป็นรูปธรรมสู่ระดับประเทศและระดับนานาชาติต่อไป

จากประเด็นความท้าทายการก้าวพ้นจากกับดักประเทศรายได้ปานกลางและสร้างความเติบโตให้กับระบบเศรษฐกิจของประเทศจาก “ผู้ประกอบการ” และการปรับเปลี่ยนโครงสร้างเศรษฐกิจไปสู่ “Value-Based Economy” ทั้งสามประเด็น คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ซึ่งสามารถเป็นส่วนหนึ่งในการเสริมสร้างสมรรถนะการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร จึงได้ดำเนินงานโครงการการเสริมสร้างสมรรถนะการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร (Agricultural Entrepreneurship Capacity Building Project) เพื่อพัฒนาและเสริมสร้างสมรรถนะการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร และถ่ายทอดความรู้ประสบการณ์ด้านธุรกิจเกษตร รวมถึงการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่การต่อยอดเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรรุ่นใหม่ ตามนโยบายการส่งเสริมของรัฐบาลที่จะก้าวสู่กลุ่มนักธุรกิจมืออาชีพในภาคการเกษตรในอนาคต

6. วัตถุประสงค์

6.1 เพื่อเสริมสร้างความรู้และทักษะที่จำเป็นในการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรที่ประสบความสำเร็จในยุคปัจจุบัน

6.2 เพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรมีแผนธุรกิจเกษตรของตนเองที่สามารถนำไปพัฒนาต่อยอดปรับรูปแบบการดำเนินธุรกิจเกษตรให้มีประสิทธิภาพ

6.3 พื่อส่งเสริมการเข้าถึงองค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมต่อดำเนินธุรกิจเกษตร และมีแนวคิดธุรกิจในการนำนวัตกรรมมาพัฒนาผลผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ที่เพิ่มมูลค่า ตรงตามความต้องการของกลุ่มลูกค้าและตลาด สามารถพัฒนาธุรกิจด้านการเกษตรให้เป็นเศรษฐกิจฐานรากของประเทศได้

6.4 เพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรมีแนวทางการพัฒนาการตลาดสินค้าเกษตรและช่องทางการสื่อสารตลาดสินค้าเกษตรของตนเอง

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย (Sustainable Development Goals: SDGs)

เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อยที่ 4 เพิ่มจำนวนเยาวชนและผู้ใหญ่ที่มีทักษะที่เกี่ยวข้องจำเป็น รวมถึงทักษะทางด้านเทคนิคและอาชีพสำหรับการจ้างงาน การมีงานที่มีคุณค่า และการเป็นผู้ประกอบการ ภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21

กลยุทธที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ

ตัวชี้วัด ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการจำแนกตามกิจกรรมโครงการ ดังนี้

1) นักเรียนนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ปีการศึกษา 2567

2) บุคลากร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

3) วิสาหกิจชุมชน ธุรกิจชุมชน และธุรกิจขนาดย่อย ในท้องถิ่นจังหวัดพิษณุโลก

กิจกรรมที่ 1 "จุดประกายแนวคิดธุรกิจเกษตรสำหรับผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรรุ่นใหม่" กิจกรรมการอบรมเสริมสร้างสมรรถนะการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรและปรับเปลี่ยนแนวคิดการเป็นผู้ผลิตทางการเกษตรและการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร ในหัวข้อความรู้

1) **การวางแผนธุรกิจเกษตร (Agricultural Business Planning)** การวิเคราะห์ตลาด การกำหนดเป้าหมายทางธุรกิจ การวางแผนการผลิต การจัดการการเงิน และการจัดทำแผนธุรกิจเพื่อขอรับการสนับสนุนจากแหล่งทุน

2) **การตลาดและการสร้างแบรนด์ในธุรกิจเกษตร (Agricultural Marketing and Branding)** การเรียนรู้เกี่ยวกับการตลาด การวิเคราะห์ลูกค้าและคู่แข่ง การสร้างแบรนด์สินค้าเกษตร การใช้สื่อออนไลน์และเทคนิคการตลาดดิจิทัลในการโปรโมตสินค้า

3) **การจัดการทรัพยากรและการผลิตอย่างยั่งยืน (Sustainable Resource and Production Management)** การใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การบริหารจัดการพื้นที่และการผลิตอย่างยั่งยืน การลดของเสียและการใช้พลังงานทดแทน รวมถึงการปฏิบัติการเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

4) **การจัดการห่วงโซ่อุปทานและโลจิสติกส์ในธุรกิจเกษตร (Agricultural Supply Chain and Logistics Management)** การเรียนรู้เกี่ยวกับการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานในธุรกิจเกษตร การจัดการสินค้าเกษตรจากฟาร์มถึงมือผู้บริโภค รวมถึงการวางแผนโลจิสติกส์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุน

กิจกรรมที่ 2 "ตลาดนัดของดี วิถีเกษตรและเกษตรแปรรูป (Agricultural Lifestyle and Processed Agricultural Products Market" ประกอบด้วยกิจกรรม

1) จัดกิจกรรม "ตลาดนัดของดี วิถีเกษตรและเกษตรแปรรูป" เพื่อเป็นการส่งเสริมการพัฒนาการตลาดสินค้าเกษตรและสร้างช่องทางการสื่อสารตลาดสินค้าเกษตรของตนเอง ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

2) การบริหารจัดการงานตลาดนัด (งานอีเวนท์) โดยบุคลากรและนักศึกษา คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์

10. งบประมาณ 30,900 บาท (สามหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1. งบดำเนินการ หมวดค่าตอบแทน	**9,600**
ค่าวิทยากร "การวางแผนธุรกิจเกษตร" (2 ชั่วโมง × 1,200 บาท × 2 รอบ)	2,400
ค่าวิทยากร "การตลาดและการสร้างแบรนด์ในธุรกิจเกษตร" (2 ชั่วโมง × 1,200 บาท × 2 รอบ)	2,400
ค่าวิทยากร "การจัดการทรัพยากรและการผลิตอย่างยั่งยืน" (2 ชั่วโมง × 1,200 บาท × 2 รอบ)	2,400
ค่าวิทยากร "การจัดการห่วงโซ่อุปทานในธุรกิจเกษตร" (2 ชั่วโมง × 1,200 บาท × 2 รอบ)	2,400
2. งบดำเนินการ หมวดค่าใช้สอย	**13,000**
ค่าจ้างเหมาจัดงานอีเวนท์ "ตลาดนัดของดี วิถีเกษตรและเกษตรแปรรูป"	10,000
ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายโฆษณาโครงการ	3,000
3. งบดำเนินการ หมวดค่าวัสดุ	**11,000**
ค่าวัสดุในการจัดอบรม	300

ค่าวัสดุในการจัดงาน “ตลาดนัดของดี วิถีเกษตรและเกษตรแปรรูป”	8,000
รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น	**30,900**

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ.2567			ปี พ.ศ 2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์กิจกรรม
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	มิ.ย	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
วางแผนดำเนินการ (P)														
1. วางแผนจัดทำโครงการ	■												-	แผนโครงการ 68
2. เขียนโครงการขออนุมัติ	■												-	โครงการปี 2568
ดำเนินการโครงการ (D)													-	
3. ประสานกลุ่มเป้าหมาย		■											-	3 กลุ่มเป้าหมาย
4. กำหนดตารางกิจกรรม		■											-	ตารางกิจกรรม
5. กำหนดวิทยากร		■											-	วิทยากรในหัวข้อ
6. ประชาสัมพันธ์กิจกรรม			■										3,000	ช่องทางถ่ายทอด
7. ดำเนินกิจกรรมที่ 1				■	■	■	■	■	■				9,900	กิจกรรม 3 หัวข้อ
8. ดำเนินกิจกรรมที่ 2										■			18,000	ตลาดนัดของดี
การตรวจสอบ (C)													-	
9. ติดตามและประเมินผล											■		-	แบบประเมิน
10. รายงานโครงการ											■			รายงานโครงการ
การประเมินผล (A)													-	
11. ถอดบทเรียนปรับปรุง												■	-	ประชุมรายงาน
12. วางแผนดำเนินการต่อ												■	-	แผนงานปีต่อไป

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

1) นักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านา พิษณุโลก ที่สนใจเริ่มต้นธุรกิจเกษตร จำนวน 50 ราย
2) บุคลากร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านา พิษณุโลก ที่สนใจเริ่มต้นธุรกิจเกษตร จำนวน 10 ราย
3) วิสาหกิจชุมชน ธุรกิจชุมชน และธุรกิจขนาดย่อย ในท้องถิ่นจังหวัดพิษณุโลก จำนวน 10 ราย

12.2 ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

1) นักศึกษามีแนวคิดธุรกิจเกษตร สามารถสร้างแผนธุรกิจเกษตรได้ ร้อยละ 50
2) บุคลากรมีแนวคิดธุรกิจเกษตร สามารถสร้างแผนธุรกิจเกษตรได้ ร้อยละ 50
3) วิสาหกิจชุมชน ธุรกิจชุมชน และธุรกิจขนาดย่อย ในท้องถิ่นจังหวัดพิษณุโลก มีแนวคิดธุรกิจเกษตร สามารถสร้างแผนธุรกิจเกษตรได้ ร้อยละ 50

12.3 ตัวชี้วัดเชิงเวลา สามารถดำเนินกิจกรรมแล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน 2568

12.4 ตัวชี้วัดเชิงค่าใช้จ่าย ดำเนินการภายใต้งบประมาณ 30,900 บาท (สามหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม) ได้แก่

13.1 นักศึกษา บุคลากร ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ที่สนใจสร้างธุรกิจเกษตร รวมถึงวิสาหกิจชุมชน ธุรกิจชุมชน และธุรกิจขนาดย่อย ในท้องถิ่นจังหวัดพิษณุโลก ได้เข้าอบรมการอบรมเสริมสร้างสมรรถนะการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรและปรับเปลี่ยนแนวคิดการเป็นผู้ผลิตทางการเกษตรและการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร ในโครงการ Agricultural Entrepreneurship Capacity Building Project

13.2 นักศึกษา บุคลากร ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ที่สนใจสร้างธุรกิจเกษตร รวมถึงวิสาหกิจชุมชน ธุรกิจชุมชน และธุรกิจขนาดย่อย ในท้องถิ่นจังหวัดพิษณุโลก มีความพร้อมเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร เข้าถึงองค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมต่อการดำเนินธุรกิจเกษตร ตลอดจนมีแนวคิดในการนำนวัตกรรมพัฒนาผลผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ที่เพิ่มมูลค่า และสามารถวางแผนและจัดทำแผนธุรกิจเกษตรได้

13.3 นักศึกษา บุคลากร ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ที่สนใจสร้างธุรกิจเกษตร รวมถึงวิสาหกิจชุมชน ธุรกิจชุมชน และธุรกิจขนาดย่อย ในท้องถิ่นจังหวัดพิษณุโลก มีแนวทางพัฒนาการตลาดเกษตรและการสื่อสารตลาดสำหรับสินค้าเกษตรและสินค้าเกษตรแปรรูป

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) ผลผลิตที่ได้จากโครงการการสร้างผู้ประกอบการรุ่นเยาว์สามารถจำแนกเป็นหลายด้านทั้งในระยะสั้นและระยะยาว ดังรายละเอียดต่อไปนี้

14.1 การพัฒนาทักษะและความรู้ นักศึกษา บุคลากร ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ที่สนใจสร้างธุรกิจเกษตร รวมถึงวิสาหกิจชุมชน ธุรกิจชุมชน และธุรกิจขนาดย่อย ในท้องถิ่นจังหวัดพิษณุโลก เป็นผู้ประกอบการรุ่นใหม่ที่เข้าถึงกระบวนการพัฒนานวัตกรรมด้วยการนำเทคโนโลยีและองค์ความรู้จากหลากหลายสาขามาบูรณาการต่อยอดแผนธุรกิจเกษตรของตนเอง สามารถปรับรูปแบบการดำเนินธุรกิจเกษตรให้มีประสิทธิภาพ และพัฒนาธุรกิจด้านการเกษตรโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมอย่างเหมาะสมให้เป็นเศรษฐกิจฐานรากของประเทศได้

14.2 การประสานความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน องค์กรทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรอิสระ สถาบันการศึกษาและสถาบันการเงิน สามารถประสานงาน ส่งเสริม และสนับสนุนการพัฒนานักศึกษาและบุคคลผู้สนใจให้เป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร เพื่อสร้างแนวทางการพัฒนาตามนโยบายของรัฐบาลได้

14.3 การมีช่องทางการสื่อสารทางการตลาดของธุรกิจเกษตร ผ่าน “ตลาดนัดของดี วิถีเกษตรและเกษตรแปรรูป”

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) ผลกระทบที่เกิดขึ้น ได้แก่

15.1 การสนับสนุนธุรกิจเกษตรภายในชุมชนท้องถิ่น สนับสนุนธุรกิจเกษตรในชุมชนท้องถิ่นในการเติบโตและพัฒนาส่งผลให้เกิดกิจกรรมทางเศรษฐกิจสร้างรายได้และโอกาสในการประกอบอาชีพภายในชุมชนท้องถิ่น

15.2 การพัฒนาสังคมและเศรษฐกิจ การดำเนินโครงการการเสริมสร้างสมรรถนะการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรเป็นแนวทางการส่งเสริมและสร้างอาชีพธุรกิจเกษตรอันเกิดจากฐานรากของชุมชน ทำให้เยาวชนและประชาชนในชุมชนเรียนรู้วิธีการสร้างสร้างรายได้ สร้างโอกาสในการจ้างงาน โดยไม่จำเป็นต้องอพยพย้ายถิ่นฐานไปประกอบอาชีพในเมืองใหญ่

15.3 การสร้างเศรษฐกิจในอนาคตที่ยั่งยืน ผลกระทบของโครงการสร้างผู้ประกอบการรุ่นเยาว์สามารถเป็นพื้นฐานในการสร้างอนาคตที่ยั่งยืนทางเศรษฐกิจและสังคมในระยะยาวสร้างองค์กรและธุรกิจใหม่ ผู้เข้าร่วมโครงการ สามารถสร้างธุรกิจใหม่ที่สร้างรายได้และโอกาสในการเป็นส่วนหนึ่งของธุรกิจภายในชุมชนที่จะสร้างผลกระทบต่อรายได้และเศรษฐกิจฐานราก

ลงชื่อ ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐกฤตา สนองบุญ)

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0966684856