

ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี พิษณุโลก

ประจำปีงบประมาณ 2568 รอบการประเมิน วันที่ 1 ต.ค. 2567 ถึงวันที่ 30 ก.ย. 2568

ยุทธศาสตร์	จำนวนตัวชี้วัด	บรรลุ	ไม่บรรลุ
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ สู่ศตวรรษที่ 21	15	14	1 (KPI 3)
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยเพื่อสร้างนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงาน สร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชน สังคม ประเทศ	4	4	-
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรสู่ความเป็นเลิศ	11	8	2 (KPI20,25)
ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพ ชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ ความรู้ แห่งธัญบุรีให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก	8	6	2 (KPI35,37)
ยุทธศาสตร์ที่ 5 การสืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์พระราชาเพื่อการ พัฒนาที่ยั่งยืน	3	2	1 (KPI41)
รวม	41	35	6
คิดเป็นร้อยละ	100	85.37	14.63

ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ  
หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

ประจำปีงบประมาณ 2568 รอบ 12 เดือน (วันที่ 1 ต.ค. 2567 ถึงวันที่ 30 ก.ย. 2568)

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาเพื่อการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21						
กลยุทธ์ที่ 1 สร้างหรือบูรณาการหลักสูตรตามเอกลักษณ์หรือความเป็นเลิศของพื้นที่โดยให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน						
1. จำนวนหลักสูตรที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้ตามเอกลักษณ์หรือความเป็นเลิศของพื้นที่ (ค.ต.ป.)	จำนวนหลักสูตร	1 หลักสูตร	17 หลักสูตร	งานวิชาการ	<b>คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์</b> 1. บธ.บ.บริหารธุรกิจ-การจัดการธุรกิจ 2. ศศ.บ.ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล <b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b> 3. ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล 4. ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า 5. ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ <b>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร</b> 6. วท.บ.เกษตรศาสตร์ (พืชศาสตร์) 7. วท.บ.เกษตรศาสตร์ (สัตวศาสตร์) 8. วท.บ.เกษตรศาสตร์ (เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ) 9. วท.บ.เครื่องจักรกลเกษตร 10. วท.บ.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร - วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร 11. วท.บ.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร - เทคโนโลยีการอาหารและการประกอบธุรกิจ 12. วท.บ.เทคโนโลยีสารสนเทศ 13. ปวส.พืชศาสตร์ 14. ปวส.สัตวศาสตร์ 15. ปวส.เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
					16. ปวส.การจัดการ 17. ปวส.ช่างยนต์	
2. ร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ และผ่านการทดสอบทักษะการเป็นผู้ประกอบการ (ค.ต.ป.)	ร้อยละ	80	100	งานวิชาการ	<b>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร พิษณุโลก</b> 1.โครงการพัฒนาทักษะเพื่อการบ่มเพาะผู้ประกอบการด้านการเกษตรและเทคโนโลยี ร่วมกับบริษัท หมูอินเตอร์ฟาร์ม จำกัด 1.1 (โครงการหลักสูตรระยะสั้นผู้ประกอบการเลี้ยงไก่เนื้อเชิงธุรกิจ) ผู้เข้าร่วมโครงการและผ่านเกณฑ์การประเมินทั้งหมด 30 คน 1.2 (โครงการจัดการฟาร์มสุกรเชิงธุรกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ร่วมกับบ.หมูอินเตอร์ฟาร์ม จำกัด) ผู้เข้าร่วมโครงการและผ่านเกณฑ์การประเมินทั้งหมด 10 คน <b>คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ พิษณุโลก</b> 2. โครงการสร้างผู้ประกอบการรุ่นใหม่ โรงเรียนบ้านปลักแรดวิทยา มีผู้เข้าร่วมโครงการและผ่านเกณฑ์การประเมิน จำนวน 7 คน	
3. หลักสูตรการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการที่เน้นผลลัพธ์การเรียนรู้เป็นสำคัญ (Outcome base learning system)	จำนวนหลักสูตร	2	1	งานวิชาการ	<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b> 1. หลักสูตร ปวส.เทคนิคอุตสาหกรรม สาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี ความร่วมมือกับ Michelin Talent Academy จ.ระยองพัฒนาช่างเทคนิคอุตสาหกรรม ระดับ ปวส. ให้มีความสอดคล้องกับความต้องการในภาคอุตสาหกรรม ผ่านการจัดการศึกษาที่บูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานในรูปแบบโรงเรียนในโรงงาน ไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในภาคเอกชน (Talent Mobility)	
<b>กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอน</b>						
4. ร้อยละของจำนวนนักศึกษาที่จบตามเวลาที่กำหนด (ค.ต.ป.)	ร้อยละ	80	91.09	งานวิชาการ (งานทะเบียน)	ในปีการศึกษา 2567 มีจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา 206 คน และจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาตามเกณฑ์ ทั้งหมด 200 คน ดังนี้ จำนวนนักศึกษาที่จบตามเวลาที่กำหนด คิดเป็นร้อยละ 91.09	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
5. จำนวนรายวิชาที่มีผู้สอนร่วมกัน (Team Teaching) ระหว่างพื้นที่ (ค.ต.ป.)	จำนวนรายวิชา	1	3	งานวิชาการ	<p><b>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร</b></p> <p>1. วิชาปัญหาพิเศษทางสัตวศาสตร์ ร่วมกันกับพื้นที่พิษณุโลก น่าน ลำปาง โดยการร่วมประชุมรายวิชาเพื่อออกแบบการสอนระหว่างพื้นที่ ดำเนินการจัดทำ มคอ.3 ร่วมกัน โดยยึดถือเล่มคู่มือเป็นหลักโดยมีเนื้อหาที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน</p> <p>2. วิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ปีก ร่วมกันกับพื้นที่พิษณุโลก น่าน ลำปาง โดยการ ร่วมประชุมรายวิชาเพื่อออกแบบการสอนระหว่างพื้นที่ ดำเนินการจัดทำ มคอ.3 ร่วมกัน โดยมีเนื้อหาที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน และมีรูปแบบการจัดการเรียนการสอน สามารถปรับให้ตรงกับอัตลักษณ์ของพื้นที่</p> <p><b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b></p> <p>3. จิตวิทยาสำหรับครูวิชาชีพ ร่วมกันกับพื้นที่พิษณุโลก และเชียงใหม่</p> <p>3.1 ร่วมออกแบบแผนการสอน (Course Plan) ระหว่างอาจารย์จาก ทั้ง 2 พื้นที่ เพื่อกำหนดเนื้อหาให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน</p> <p>3.2 ใช้สื่อการเรียนการสอนร่วมกัน ได้แก่ PowerPoint, คลิปวิดีโอ และใบงาน ซึ่งจัดทำโดยผู้สอนหลักจากเชียงใหม่</p> <p>3.3 ถ่ายทอดสดหรือเรียนผ่านระบบ LMS/ออนไลน์ สำหรับภาคทฤษฎี พร้อมการสื่อสารตอบกลับแบบ Real-time หรืออโต้ย้อนหลัง</p> <p>3.4 กิจกรรมภาคปฏิบัติและการให้คำปรึกษา Onsite ดำเนินการโดยผู้สอนจากพื้นที่พิษณุโลก เพื่อให้การเรียนรู้มีความต่อเนื่องและสอดคล้อง</p> <p>3.5 การประเมินผลร่วมกัน ทั้งในด้านกิจกรรม ทักษะ และการสอบ โดยใช้เกณฑ์เดียวกันในทุกพื้นที่</p>	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
<b>กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนากำลังคนเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติทักษะสูงที่ตอบสนองความต้องการของภาคการผลิต</b>						
6. จำนวนหลักสูตรระยะสั้น สำหรับการ Up-skill และ New-Skill (ค.ต.ป.)	จำนวนหลักสูตร	2	3	งานวิชาการ	<b>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร</b> 1. โครงการหลักสูตรอบรมการควบคุมคุณภาพสินค้าตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมระบบชุมชนรับรอง RL-PGS (ผศ.กฤษดา กาวีวงศ์) 2. โครงการพัฒนาทักษะเพื่อการบ่มเพาะผู้ประกอบการด้านการเกษตรและเทคโนโลยี ร่วมกับบริษัท หมูอินเตอร์ฟาร์ม จำกัด (โครงการหลักสูตรระยะสั้นผู้ประกอบการเลี้ยงไก่เนื้อเชิงธุรกิจ) 3. โครงการพัฒนาทักษะเพื่อการบ่มเพาะผู้ประกอบการด้านการเกษตรและเทคโนโลยี ร่วมกับบริษัท หมูอินเตอร์ฟาร์ม จำกัด (โครงการจัดการฟาร์มสุกรเชิงธุรกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมร่วมกับ.หมูอินเตอร์ฟาร์ม จำกัด)	
7. จำนวนหลักสูตรสะสมหน่วยกิจแบบ Non - degree สำหรับการ Up-skill และ New-Skill (ค.ต.ป.)	จำนวนหลักสูตร	1	2	งานวิชาการ	<b>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร</b> 1. โครงการพัฒนาทักษะเพื่อการบ่มเพาะผู้ประกอบการด้าน การเกษตรและเทคโนโลยี ร่วมกับบริษัท หมูอินเตอร์ฟาร์ม จำกัด (โครงการหลักสูตรระยะสั้นผู้ประกอบการเลี้ยงไก่เนื้อเชิงธุรกิจ) 2. โครงการพัฒนาทักษะเพื่อการบ่มเพาะผู้ประกอบการด้านการเกษตรและเทคโนโลยี ร่วมกับบริษัท หมูอินเตอร์ฟาร์ม จำกัด (โครงการจัดการฟาร์มสุกรเชิงธุรกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมร่วมกับ.หมูอินเตอร์ฟาร์ม จำกัด)	
8. ร้อยละของจำนวนอาจารย์ที่ผ่านการพัฒนาเพื่อยกระดับสมรรถนะด้านการปฏิบัติงานตามมาตรฐานวิชาชีพ IDP (ค.ต.ป.)	ร้อยละ	75	90.10	งานบุคลากร	จำนวนอาจารย์ในพื้นที่พิษณุโลกทั้งหมด 101 คน ได้ผ่านการพัฒนาเพื่อยกระดับสมรรถนะด้านการปฏิบัติงาน ทั้งหมด 91 คน คิดเป็นร้อยละ 90.10 (ข้อมูลจาก ระบบ HR -E15 แผนพัฒนารายบุคคล รายงานผล IDP รอบที่ 2 1 เมษายน 2568 – 30 กันยายน 2568) ข้อมูล ณ วันที่ 16 กันยายน 2568 อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ ทั้งหมด 18 ท่าน ผ่านการพัฒนา 13 ท่าน	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
					คิดเป็นร้อยละ 72.22 อาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ทั้งหมด 27 ท่าน ผ่านการ พัฒนา 24 ท่าน คิดเป็นร้อยละ 88.89 อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ทั้งหมด 56 ท่าน ผ่านการพัฒนา 54 ท่าน คิดเป็นร้อยละ 96.43	
9. ร้อยละของหลักสูตรที่มีกิจกรรม ในรายวิชาส่งเสริมการเพิ่มทักษะที่ สนับสนุนการเป็นนวัตกร หรือ ผู้ประกอบการ	ร้อยละ	80	100	งานวิชาการ	<p>มทร.ล้านนา พิษณุโลก มีจำนวนหลักสูตร ปริญญาตรี ทั้งหมด 12 หลักสูตร ซึ่งทุกหลักสูตรได้มีรายวิชาที่ส่งเสริมการเพิ่มทักษะที่สนับสนุน การเป็นนวัตกร หรือผู้ประกอบการทั้งหมด 12 หลักสูตร จึงคิดเป็นร้อย ละ 100</p> <p>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ทั้งหมด 7 หลักสูตร</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. วท.บ.เกษตรศาสตร์ (พืชศาสตร์)</li> <li>2. วท.บ.เกษตรศาสตร์ (สัตวศาสตร์)</li> <li>3. วท.บ.เกษตรศาสตร์ (เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ)</li> <li>4. วท.บ.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร</li> <li>5. วท.บ. เทคโนโลยีการอาหารและการประกอบธุรกิจ</li> <li>6. วท.บ.เทคโนโลยีสารสนเทศ</li> <li>7. วท.บ.เครื่องจักรกลเกษตร</li> </ol> <p>คณะวิศวกรรมศาสตร์ ทั้งหมด 3 หลักสูตร</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ค.อ.บ. วิศวกรรมเครื่องกล</li> <li>2. ค.อ.บ. วิศวกรรมไฟฟ้า</li> <li>3. ค.อ.บ. วิศวกรรมอุตสาหการ</li> </ol> <p>คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ทั้งหมด 2 หลักสูตร</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. บธ.บ. บริหารธุรกิจ-การจัดการธุรกิจ</li> <li>2. บธ.บ. ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล</li> </ol>	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
<b>กลยุทธ์ที่ 4 ยกระดับความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งในและต่างประเทศ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาผู้เรียน</b>						
10. จำนวนเครือข่ายที่มหาวิทยาลัย มีกิจกรรมความร่วมมือกับ หน่วยงานภายนอกทั้งในและ ต่างประเทศ เพื่อสนับสนุนและ พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ (ค.ต.ป.)	จำนวน เครือข่าย	3	6	งานวิชาการ	1. MOU ร่วมกับสำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดพิษณุโลก (สกร.) 2. MOU ร่วมกับโรงเรียนกีฬากลางการบริหารส่วนจังหวัดพิษณุโลก 3. MOU ร่วมกับมหาวิทยาลัยนเรศวร 4. MOA ร่วมกับสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม 5. MOU ร่วมกับเรือนจำกลางพิษณุโลก 6. MOU ร่วมกับบริษัท น้ำตาลพิษณุโลก จำกัด	
11. ร้อยละของโครงการ/กิจกรรมที่ นักศึกษาได้ดำเนินการร่วมกับสถาน ประกอบการ ในการจัดสหกิจศึกษา และการศึกษาแบบบูรณาการกับ การทำงาน (CWIE) (ค.ต.ป.)	ร้อยละ	40	47.36	งานวิชาการ	<b>จำนวนหลักสูตรทั้งหมด 19 หลักสูตร (ปวส.และปริญญาตรี)</b> <b>หลักสูตรการเรียนการสอนในลักษณะร่วมผลิตมีทั้งหมด 9 หลักสูตร</b> 1. ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล 2. ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า 3. ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม 4. บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาธุรกิจบัณฑิต 5. บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 6. ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม 7. วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ 8. หลักสูตรเกษตรศาสตร์วิชาเอกพืชศาสตร์ 9. หลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ 1. โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถานศึกษา ทั้งหมด 29 คน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ 2. โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ คณะบริหารธุรกิจ (สาขบริหารธุรกิจ) ทั้งหมด 4 คน	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
					3. โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ คณะบริหารธุรกิจ (สาขาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล) ทั้งหมด 3 คน	
12. ความพึงพอใจของผู้จ้างงาน บัณฑิตต่อสมรรถนะวิชาชีพ ทักษะ และการทำงาน	ระดับ	4	4.50	งานวิชาการ	สรุปข้อมูลความพึงพอใจของสถานประกอบการ 2566 ข้อมูลจากระบบ e-jobs บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ 4.61 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร 4.29 วิศวกรรมศาสตร์ 4.56 ค่าเฉลี่ยจะอยู่ที่ 4.50 ซึ่งเป็นความพึงพอใจที่ดีมาก	
<b>กลยุทธ์ที่ 5 สร้างความตระหนักให้สังคมทราบถึงชื่อเสียงและคุณภาพของมหาวิทยาลัย</b>						
13. จำนวนรางวัล/ ประกาศเกียรติ คุณ/ กิจกรรม ด้านวิชาการที่สร้างชื่อเสียงและ ภาพลักษณ์ให้แก่ มหาวิทยาลัย (ค.ต.ป.)	จำนวนรางวัล	3	6	งานประชาสัมพันธ์	1. มทร.ล้านนา พิษณุโลก คว้าวางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวด เยาวชนต้นแบบด้านมารยาทไทยและมารยาทในสังคม ระดับอุดมศึกษา 2. นักวิจัยจาก มทร.ล้านนา พิษณุโลก อาจารย์อรณิชา ค่าย จากสาขาพืช ศาสตร์ คว้าวางวัลระดับดีเด่น (Gold Award) จากผลงานวิจัยเรื่อง “การ ประยุกต์ใช้ไฮโดรเจลจากใบสับปะรดเพื่อศึกษาการเจริญเติบโตของกล้าผัก สลัดกรีนโอ๊ค” งานวิจัยชิ้นนี้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการวิจัย ‘วัสดุเชิง ประกอบไฮโดรเจลจากเศษเหลือทิ้งการปลูกสับปะรดสำหรับการ ประยุกต์ใช้ในงานเกษตร’ จากการนำเสนอบทความภาคโปสเตอร์ดีเด่น ระดับชาติ ในการประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 14 (RMUTCON 2025) ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณ จาก Fundamental Fund มทร.ล้านนา ประจำปี 2568 3. นักวิจัยจาก มทร.ล้านนา พิษณุโลก อาจารย์ ดร.อรุณพล ต้นไสว จาก สาขาวิทยาศาสตร์ ได้รับรางวัลระดับดีมาก (Silver Award) จาก ผลงานวิจัยเรื่อง “ผลการใช้โคโคซานเคลือบแผงโซลาร์เซลล์ต่อการยับยั้งการเจริญ ของจุลินทรีย์บนแผงโซลาร์ ในกระบวนการเลี้ยงจิ้งหรีด” ผลงานนี้เป็นส่วน หนึ่งของโครงการวิจัย ‘การพัฒนาวัสดุหีบห่อแบบใหม่จากเศษเหลือทิ้ง	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
					<p>สับปะรดเพื่อทดแทนแผงโซลาร์เซลล์ในกระบวนการเลี้ยงจิ้งหรีด' จากการทำ นำเสนอบทความภาคโปสเตอร์ดีเด่นระดับชาติ ในการประชุมวิชาการ ระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 14 (RMUTCON 2025) ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ประจำปี 2564</p> <p>4. รางวัลจากการประกวดนวัตกรรมธุรกิจระดับมหาวิทยาลัย</p> <p>5. อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ รางวัล Best Paper Award ในการ ประชุมวิชาการนานาชาติ ICICIC2025 ณ ประเทศญี่ปุ่น</p> <p>6. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ระดับประเทศ! ในการประกวดเครือข่าย องค์ความรู้ (KBO) จังหวัด พ.ศ. 2568</p>	
14. จำนวนผลงานที่ได้รับการ เผยแพร่ และประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อ สาธารณะ (ค.ต.ป.)	จำนวนผลงาน	3	7	งานประชาสัมพันธ์	<p>1. มทร.ล้านนา พิษณุโลก คว่ำรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวด เยาวชนต้นแบบด้านมารยาทไทยและมารยาทในสังคม ระดับอุดมศึกษา</p> <p>2. รางวัลจากการประกวดนวัตกรรมธุรกิจระดับมหาวิทยาลัย</p> <p>3. อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ รางวัล Best Paper Award ในการ ประชุมวิชาการนานาชาติ ICICIC2025 ณ ประเทศญี่ปุ่น</p> <p>4. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ระดับประเทศ! ในการประกวดเครือข่าย องค์ความรู้ (KBO) จังหวัด พ.ศ. 2568</p> <p>5. รางวัลจากการประกวดนวัตกรรมธุรกิจระดับมหาวิทยาลัย</p> <p>6. อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ รางวัล Best Paper Award ในการ ประชุมวิชาการนานาชาติ ICICIC2025 ณ ประเทศญี่ปุ่น</p> <p>7. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ระดับประเทศ! ในการประกวดเครือข่าย องค์ความรู้ (KBO) จังหวัด พ.ศ. 2568</p>	
15. จำนวนรางวัล/ ประกาศเกียรติ คุณ/ กิจกรรม ด้านวิชาชีพที่สร้าง ชื่อเสียงและภาพลักษณ์ให้แก่	จำนวนรางวัล/ ประกาศเกียรติ คุณ	3	11	งานประชาสัมพันธ์	<p>1. มทร.ล้านนา พิษณุโลก คว่ำรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การประกวด เยาวชนต้นแบบด้านมารยาทไทยและมารยาทในสังคม ระดับอุดมศึกษา</p> <p>2. มทร.ล้านนา พิษณุโลก ร่วมรายการ ห้องนึ่งเล่า นำเสนอแนวคิด การ เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรเป็นผลิตภัณฑ์อาหาร</p>	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการดำเนินงานตามค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับหน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
มหาวิทยาลัย					3. มทร.ล้านนา พิษณุโลก นำเสนอผลงานในนิทรรศการนวัตกรรมจัดการและใช้ประโยชน์จากขยะและวัสดุเหลือใช้ เนื่องในวันสิ่งแวดล้อมโลก ประจำปี 2568 4. คณาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ นำเสนอผลงานวิจัย ในเวทีประชุมวิชาการระดับประเทศ 5. มทร.ล้านนา พิษณุโลก เข้าร่วมประชุมขับเคลื่อนการส่งเสริมคุณธรรมแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2568 6. รางวัลจากการประกวดนวัตกรรมธุรกิจระดับมหาวิทยาลัย 7. อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ รางวัล Best Paper Award ในการประชุมวิชาการนานาชาติ ICICIC2025 ณ ประเทศญี่ปุ่น 8. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ระดับประเทศ! ในการประกวดเครือข่ายองค์ความรู้ (KBO) จังหวัด พ.ศ. 2568 9. รางวัลจากการประกวดนวัตกรรมธุรกิจระดับมหาวิทยาลัย 10. อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ รางวัล Best Paper Award ในการประชุมวิชาการนานาชาติ ICICIC2025 ณ ประเทศญี่ปุ่น 11. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ระดับประเทศ! ในการประกวดเครือข่ายองค์ความรู้ (KBO) จังหวัด พ.ศ. 2568	
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมอย่างมีอาชีพ เพื่อสร้างนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์สำหรับการยกระดับ ชุมชน สังคม ประเทศ</b>						
<b>กลยุทธ์ที่ 1 กลยุทธ์ การพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม Ecosystem ด้านงานวิจัย เพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม</b>						
16. จำนวนระบบนิเวศ (Ecosystem) ด้านเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ สำหรับเศรษฐกิจสร้างสรรค์ เพื่อพัฒนาผู้ประกอบการ (ค.ต.ป)	จำนวนระบบนิเวศ (Ecosystem) งานเศรษฐกิจสร้างสรรค์	1	4	งานวิจัย และบริการวิชาการ	1. หน่วยวิจัยทางนวัตกรรมอาหารสำหรับผู้ประกอบการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร 2. หน่วยวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ 3. คลินิกเทคโนโลยี มทร. ล้านนาศาสตร์ 4. ศูนย์การเรียนรู้เกษตรอินทรีย์ (โคก หนอง นา โมเดล) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร (อ.กฤษดา กาวีวงศ์)	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
17. ทรัพย์สินทางปัญญาที่ยื่นขอจดทะเบียน (ค.ต.ป.)	จำนวน ทรัพย์สินทาง ปัญญา	3	6	งานวิจัยและบริการ วิชาการ	1. 16 ม.ค. 2568 การจัดการความรู้มะม่วงโชคอนันต์ จังหวัดสุโขทัย 452509 ลิขสิทธิ์ 2. 3 ก.พ. 2568 กระเป๋าจักสานไม้ไผ่บุด้วยผ้าทอสไตร์ญี่ปุ่น 453098 ลิขสิทธิ์ 3. 19 ก.พ. 2568 เครื่องวัดความสุขของเมล็ดพันธุ์สวีทดี โดยการประมวลผลสีและก๊าซ 2502000697 อนุสิทธิบัตร 4. 19 ก.พ. 2568 เครื่องวัดความสุขของเมล็ดพันธุ์สวีทดี 2503000598 สิทธิบัตรการออกแบบ 5. 4 มี.ค. 2568 แผงฝีกวางจรรยา 2502000979 สิทธิบัตรการ ออกแบบ 6. 4 มี.ค. 2568 แผงฝีกวางจรรยา 2503000767 อนุสิทธิบัตร	
18. ร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมจากบุคลากรของ มทร. ล้านนา และนำไปใช้ให้เกิดผล หรือ มีการยกระดับสมรรถนะในการประกอบการสูงขึ้น หรือ พัฒนาและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์และบริการด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่ทำงานร่วมกับมหาวิทยาลัย สามารถลดต้นทุนหรือเพิ่มรายได้ให้สูงขึ้น (ค.ต.ป.)	ร้อยละ	40	100	งานวิจัยและบริการ วิชาการ	การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล 1. กลุ่มวิสาหกิจ ชุมชนเกษตรอินทรีย์ N-Do fulltime ต.บ้านกร่าง อ.เมือง จ.พิษณุโลก ภายใต้โครงการวิจัย เรื่อง การลดต้นทุนน้ำตาลของบะหมี่ด้วยผักปลัง และกระบวนการรีไซเคิลเดซันเพื่อผลิตบะหมี่ดัชนีน้ำตาลต่ำ 2. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเห็ดนางฟ้าพระร่วง ต.นาทุ่ง อ.สวรรคโลก จ.สุโขทัย ภายใต้โครงการวิจัย เรื่อง การยกระดับกระบวนการเพาะเห็ดเศรษฐกิจเพื่อรองรับสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน 3. ศูนย์พัฒนาโครงการหลวงทุ่งหลวง ภายใต้โครงการ เรื่อง การประยุกต์เทคโนโลยีสแตนเลสด้วยระบบลมเย็น สำหรับสนับสนุนการพัฒนากระบวนการคัดบรรจุ กรณีศึกษา ผักใบที่มีความชื้นสูงและบอบบางของศูนย์พัฒนาโครงการหลวงทุ่งหลวง 4. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรก้าวหน้า ตำบลตาลเตี้ย อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย ภายใต้โครงการวิจัย การสร้างเครือข่ายวิจัยและยกระดับมาตรฐานการผลิตไข่ปลอดภัยโดยใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีเป็นฐานให้กับกลุ่มวิสาหกิจชุมชน 5. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผักปลอดภัยจากสารพิษตำบลเกาะตาเลี้ยง ต.เกาะ	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
					ตาเลียง อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย ภายใต้โครงการวิจัย การลดความสูญเสีย ผลิตภัณฑ์ผักอินทรีย์แผ่นอบกรอบโดยใช้เครื่องอบรมร้อนร่วมอินฟราเรด	
กลยุทธ์ที่ 2 ความเป็นนานาชาติของ มทร.ล้านนา						
19. จำนวนผลงานตีพิมพ์ในระดับ นานาชาติ	จำนวนผลงาน	3	15	งานวิจัยและบริการ วิชาการ	<p>1. Pannawit Khamrot, Aiyared lampan, and Thiti Gaketem, (2025). Tripolar Fuzzy Bi-Ideals in Semigroups, IAENG International Journal of Applied Mathematics, vol. 55, no. 7, pp1972-1979, 2025. (Scopus Q3)</p> <p>2. Khamrot, P., lampan, A., Phukhaengsi, A., &amp; Gaketem, T. (2025). Explanation of Quasi-Regular Semigroups Characterized in Terms of Neutrosophic Bipolar Valued Fuzzy Ideals in Semigroups. IAENG International Journal of Applied Mathematics, 55(6), 1744-1781. (Scopus Q3)</p> <p>3. Khamrot, P., Wongphobchok, W., Ti-aree, A., &amp; Gaketem, T. (2025). Characterization of Almost Interior Ideals and Their Fuzzifications in Ternary Semigroups. IAENG International Journal of Applied Mathematics, 55(6), 1538-1545. (Scopus Q3)</p> <p>4. Khamrot, P., lampan, A., &amp; Gaketem, T. (2025). Fuzzy <math>((m, n))</math>-Ideals and <math>(n)</math>-Interior Ideals in Ordered Semigroups. European Journal of Pure and Applied Mathematics, 18(1), 5596-5596. (Scopus Q2)</p> <p>5. Julatha, P., Gaketem, T., Khamrot, P., &amp; Prasertpong, R. (2025). Sup-hesitant fuzzy UP-algebras. Journal of Interdisciplinary Mathematics, Vol. 28, No. 2, pp. 381–406 (Scopus Q2)</p> <p>6. Khamrot, P., Chaisuwan, P., Keawton, P., Wangsamphao, C.,</p>	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
					<p>&amp; Gaketem, T. (2025). Almost <math>(m, n)</math>-quasi-ideals and Fuzzy almost <math>(m, n)</math>-quasi-ideals in Ordered Semigroups. <i>European Journal of Pure and Applied Mathematics</i>, 18(2), 5837-5837. (Scopus Q2)</p> <p>7. Khamrot, P., Deetae, N., &amp; Gaketem, T. (2025). On Weakly Regular Semigroups Characterized in Terms of Cubic Bipolar Fuzzy Ideals. <i>European Journal of Pure and Applied Mathematics</i>, 18(2), 5854-5854. (Scopus Q2)</p> <p>8. Deetae, N., Khamrot, P., &amp; Jampachaisri, K. (2025). A New Extended Kumaraswamy Generalized Pareto Distribution with Rainfall Application. <i>IEEE Access</i>. (Scopus Q1)</p> <p>9. Khamrot, P., Sonyod, N., Meemongkol, A., Kaewmala, J., &amp; Gaketem, T. (2025). Generalized Essential Interior Ideals Their Fuzzifications of Semigroups. <i>IAENG International Journal of Applied Mathematics</i>, 55(4). (Scopus Q3)</p> <p>10. Khamrot, P., &amp; Gaketem, T. (2025). Characterizing Regular and Intra-regular Semigroups in Terms of Bipolar Complex Fuzzy Bi-Ideals. <i>IAENG International Journal of Applied Mathematics</i>, 55(4). (Scopus Q3)</p> <p>11. Deetae, N., Khamrot, P., &amp; Jampachaisri, K. (2025). Modelling Extreme Rainfall using Extended Generalized Extreme Value Distribution. <i>International Journal of Analysis and Applications</i>, 23, 73-73. (Scopus Q2)</p> <p>12. Gaketem, T., Khamrot, P., Julatha, P., Prasertpong, R., &amp; lampan, A. (2025). A Novel Concept of Bipolar Fuzzy Sets in UP (BCC)-Algebras: Bipolar Fuzzy Implicative UP (BCC)-Filters.</p>	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
					International Journal of Analysis and Applications, 23, 71-71. (Scopus Q2) 13. Khamrot, P., lampan, A., & Gaketem, T. (2025). Tripolar Fuzzy Ideals which Coincide in Semigroups. IAENG International Journal of Applied Mathematics, 55(2), 361-368. (Scopus Q3) 14. Khamrot P., lampan, A., & Gaketem, T. (2025). Bipolar fuzzy (m, n)-ideals and n-interior ideals of semigroups. IAENG International Journal of Computer Science, 52(3), 598-605. (Scopus Q3) 15. Deetae, N., Srisombut, B., Gaketem, T., Piros, S., Thongplew, P., & Khamrot, P. (2025). A Novel Method Using Spherical Bipolar Fuzzy Sets with the DEMATEL Approach for Analyzing Cause and Effect in Small and Micro Enterprises. IAENG International Journal of Applied Mathematics, 55(1). pp. 232–244. (Scopus Q3)	
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรสู่ความเป็นเลิศ</b>						
<b>กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาศักยภาพของบุคลากรทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุน</b>						
20. ร้อยละของบุคลากรสาย วิชาการที่มีตำแหน่งทางวิชาการ (ค. ต.ป.)	ร้อยละ	45	27.45	งานบุคลากร	บุคลากรสายวิชาการมีทั้งหมด จำนวน 102 คน ที่สายวิชาการ มีสาย วิชาการเข้าสู่ตำแหน่ง 28 คน จากเดิม 26 คน เพิ่มขึ้น คือ อาจารย์วรภฤช ดอนคำเพ็ง สาขาวิชาเกษตรกลวิธาน คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตร และ นางสาวเดือนแรม แพ่งเกี่ยว สาขาครุศาสตร์ อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ตามคำสั่งที่ 1653/2568 ลงวันที่ 25 สิงหาคม 2568 คิดเป็นร้อยละ 27.45	
21. ร้อยละของบุคลากรสาย สนับสนุนที่เข้าสู่ตำแหน่ง (จำนวนที่	ร้อยละ	45	61.29	งานบุคลากร	บุคลากรสายสนับสนุนที่เข้าสู่ตำแหน่งชำนาญการ ชำนาญการพิเศษ มี 2 ประเภทคือ ข้าราชการ และพนักงานในสถาบันอุดมศึกษา มีจำนวน	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
ได้ชำนาญการ/พิเศษ)					บุคลากรสายสนับสนุน มีจำนวน 31 คน และแบ่งเป็นข้าราชการ จำนวน 4 คน พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา 27 คน จำนวนบุคลากรสายสนับสนุนที่เข้าสู่ตำแหน่ง 19 คน คิดเป็นร้อยละ 61.29	
22. ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุนที่ได้ไปพัฒนาศักยภาพตามทักษะวิชาการและวิชาชีพ	ร้อยละ	75	87.17	งานบุคลากร	จำนวนบุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุนที่ได้ไปพัฒนาศักยภาพตามทักษะวิชาการและวิชาชีพ จำนวน 136 คน จาก 156 คน คิดเป็นร้อยละ 87.17 อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ ทั้งหมด 18 ท่าน ผ่านการพัฒนา 13 ท่าน คิดเป็นร้อยละ 72.22 อาจารย์คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ ทั้งหมด 27 ท่าน ผ่านการพัฒนา 24 ท่าน คิดเป็นร้อยละ 88.89 อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ทั้งหมด 56 ท่าน ผ่านการพัฒนา 54 ท่าน คิดเป็นร้อยละ 96.43 หน่วยงานสายสนับสนุน ทั้งหมด 55 คน ผ่านการพัฒนา 45 คน คิดเป็นร้อยละ 81.81	
<b>กลยุทธ์ที่ 2 สร้างความถูกต้องและความน่าเชื่อถือด้านการเงิน ด้านบัญชี ของมหาวิทยาลัย</b>						
23. ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายงบประมาณแผ่นดิน (เขตพื้นที่) ประจำปีของมหาวิทยาลัย	ร้อยละ	90	100	งานบัญชี/ งานงบประมาณ	ข้อมูล ณ 30 กันยายน 2568 จากระบบบริหารจัดการโครงการและแผน BPM	
24. ร้อยละความสำเร็จของการเบิกจ่ายงบประมาณเงินรายได้ (เขตพื้นที่) ประจำปีของมหาวิทยาลัย	ร้อยละ	90	95.18	งานบัญชี/ งานงบประมาณ	ข้อมูล ณ 30 กันยายน 2568 จากระบบบริหารจัดการโครงการและแผน BPM	
25. จำนวนข้อเสนอแนะด้านการเงิน ด้านบัญชีจากหน่วยตรวจสอบภายใน (เขตพื้นที่)	จำนวน ข้อเสนอแนะ	0	1	งานบัญชี/ การเงิน	ได้รับข้อเสนอแนะจากหน่วยงานตรวจสอบภายใน จำนวน 1 ข้อ 1. รายงานผลการตรวจสอบระหว่างกาล กรณีเยี่ยมครุภัณฑ์ เครื่องกึ่งย่น ศูนย์ แบบ Variable Speed	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
<b>กลยุทธ์ที่ 3 เพื่อพัฒนาด้านกายภาพของมหาวิทยาลัยไปสู่สำนักงานสีเขียว (Green office)</b>						
26. ร้อยละการลดลงของค่า สาธารณูปโภค (ค่าน้ำ ค่าไฟ) ทั้งปี	ลดลงร้อยละ	5	7.99	งานบริการ	เฉลี่ยอัตราการลดลงของค่าน้ำและค่าไฟ คิดเป็นร้อยละ 7.99 เมื่อ เปรียบเทียบกับปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 <u>คิดจากค่าไฟฟ้า</u> เดือนตุลาคม 2566 ถึง กันยายน 2567 เป็นจำนวนเงิน 2,827,003.70 บาท เทียบกับ ค่าไฟฟ้า เดือนตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568 เป็นจำนวนเงิน 2,608,821.76 บาท คิดเป็นอัตราการลดลงของการ ใช้ไฟฟ้าร้อยละ 7.72 <u>คิดจากค่าน้ำประปา</u> เดือนตุลาคม 2566 ถึงกันยายน 2567 เป็นจำนวน เงิน 112,709.08 บาท เทียบกับ ค่าน้ำประปา เดือนตุลาคม 2567 ถึง กันยายน 2568 เป็นจำนวนเงิน 103,414.96 บาท คิดเป็นอัตราการ ลดลงของการใช้น้ำประปาร้อยละ 8.25	
27. ร้อยละของการเพิ่มจำนวน User ของผู้ใช้ระบบ e-office RMUTL	เพิ่มขึ้นร้อยละ	5	14.18	งานวิทยบริการ	จากเดิมมีจำนวนUser ของผู้ใช้ระบบ e - office RMUTL 141 คน ปัจจุบันเพิ่มจำนวน User ของผู้ใช้ระบบ e - office RMUTL 20 คน รวม ทั้งหมด 161 คน อัตราการเพิ่มขึ้นของผู้ใช้ระบบ คิดเป็นร้อยละ 14.18	
28. จำนวนบุคลากรที่เข้าร่วม โครงการความปลอดภัยต่อภาวะ ฉุกเฉิน และการปฐมพยาบาล เบื้องต้น	ร้อยละของ จำนวนนักศึกษา และบุคลากร ทั้งหมด	10	49.01	งานบริการ, งาน พยาบาล	1. โครงการฝึกซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ผู้เข้าร่วมทั้งหมด 80 คน 2. กิจกรรมเสริมทักษะในรายวิชา ศิลปะการใช้ชีวิต ภาคเรียนที่ 1/2568 ผู้เข้าร่วมทั้งหมด 238 คน 3. โครงการอบรมปฐมพยาบาลเบื้องต้น ประจำปี 2568 ผู้เข้าร่วมทั้งหมด 105 คน นักศึกษาและเจ้าหน้าที่เข้าร่วมโครงการทั้งหมด 423 คน จาก จำนวนนักศึกษาและบุคลากรทั้งหมดในมหาวิทยาลัยฯ จำนวน 863 คน คิดเป็นร้อยละ 49.01	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
<b>กลยุทธ์ที่ 4 เพื่อพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัยให้ทันต่อยุคสมัย</b>						
29. จำนวนจุดรับสัญญาณ WIFI ที่เพิ่มขึ้น	ร้อยละของ จำนวนจุดที่ เพิ่มขึ้น	10	42.51	งานวิทยบริการ	ปี 2567 จำนวนจุดรับสัญญาณ WIFI มี 167 จุด ปี 2568 จำนวนจุดรับสัญญาณ WIFI มี 238 จุด มีจำนวนจุดรับสัญญาณ WIFI เพิ่มขึ้น 71 จุด คิดเป็นร้อยละ 42.51	
30. จำนวนระบบสารสนเทศที่เพิ่มขึ้นในการอำนวยความสะดวกในการทำงาน	จำนวนที่เพิ่มขึ้น	2 ระบบ	2	งานวิทยบริการ	<b>จำนวนระบบสารสนเทศที่เพิ่มขึ้นในการอำนวยความสะดวกในการทำงาน 2 ระบบ คือ</b> 1. ระบบ PLC Help Desk (ระบบแจ้งซ่อมออนไลน์) สำหรับใช้งานในการแจ้งปัญหา และติดตามการแก้ไขปัญหา 2. ระบบ Telegram เป็นแอปพลิเคชันแชท สำหรับใช้งานการแจ้งเตือนระบบแจ้งซ่อมภายในงานวิทยบริการฯ	
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมสังคมภาคีเครือข่าย ยกกระดับศักยภาพสังคม คุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ แห่งล้านนาให้สามารถปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก</b>						
<b>กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาชุมชนและอุตสาหกรรมด้วยองค์ความรู้ของมหาวิทยาลัย</b>						
31. จำนวนคณาจารย์และบุคลากรที่นำเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ไปพัฒนาในภาคอุตสาหกรรม ชุมชน สังคม (ค.ต.ป.)	จำนวนคน	20 คน	33 คน	งานวิจัยและบริการวิชาการ	ข้อมูลจากจำนวนอาจารย์ โครงการวิจัย FF 2568 , โครงการวิจัย SF , แผนงานโครงการได้ร่มพระบารมี และโครงการคลินิกให้คำปรึกษา 1.นายสมบัติย์ มงคลชัยชนะ 2.นายภควัต ทุ่งฉัตร 3.นายปิยะพงษ์ วงศ์ชินแก้ว 4.นางสาวเดือนแรม แพ่งเกี้ยว 5.นายเอกรัฐ ชุ่มเอียด 6.นายกิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์ 7.ว่าที่ร้อยตรี ญัฐพงษ์ แกมทับทิม 8.ผศ.นันทยา เก่งเขตร์กิจ 9.นางสาวสุจริตรพรรณ บุญมี 10.นายพีรพันธ์ ทองเปลว 11.นางสาวอนุสรรา จบศรี 12.ผศ.ปัทมวิษ คำรอด 13.นางรัชดาภรณ์ แสนประสิทธิ์ 14.นายนนท์ แสนประสิทธิ์ 15.นายมรกต ทองพรหม 16.ผศ.รุ่งระวี ทองดอนเอ 17.นายอรรถพล ต้นไสว 18.นางสาวอพิศรา หงส์ศิริรัฐ 19.นางสาวอรณิชา คำยง 20.นางสาวสุจิตตรา อินทอง 21.นางสาวณัฐริกา กำวินจันทร์ 22.ผศ.สุริยาพร นิพรัมย์ 23.ผศ.กฤษดา กาวิวงศ์ 24.นางสาวอาภรณ์ นาก 25.นายธนายุทธ ไพศาลอัสวเสนี 26.ผศ.อรรณพ ทัศนอุดม 27.นาง	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
					วรรณภา สระพินครบุรี 28.นางอารยา นุ่มนึ่ง 29.นางสาวเพชร กลีบบัว 30.นางสาวจิรารัตน์ ผาระนัด31.นางสาวอภิญา ทองชมภู 32.นายเอกรัฐ ชุ่มเอียด 33.นายกิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์	
32. แหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิตของ สังคม	จำนวนแหล่ง เรียนรู้ตลอด ชีวิต	1	2	งานวิจัยและบริการ วิชาการ	<p>1. ศูนย์การเรียนรู้ไก่เหลืองหางขาว จังหวัดพิษณุโลก เป็นแหล่งรวบรวมองค์ความรู้เรื่องไก่เหลืองหางขาว ที่พร้อมสำหรับการเข้าศึกษาดูงาน ข้อมูลทางประวัติศาสตร์แห่งกำเนิดไก่เหลืองหางขาว และแหล่งเรียนรู้กระบวนการเลี้ยงไก่เหลืองหางขาวแบบสวยงาม ณ สาขาวิชาสัตวศาสตร์ โดยมีคณาจารย์และนักศึกษา ในการให้ความรู้</p> <p>2. ศูนย์การเรียนรู้เกษตรอินทรีย์ (โคกหนองนา โมเดล) (ผศ.ดร.กฤษดา กาวิวงศ์)</p> <p>(1) มีโครงสร้างพื้นฐานของศูนย์การเรียนรู้ ที่ประกอบไปด้วยแปลงนาข้าว แปลงสวนผสม สระเก็บน้ำ และกระท่อมพ่เพียง ที่วางรูปแบบตามการประยุกต์ใช้พื้นที่โคกหนองนา และเกษตรทฤษฎีใหม่</p> <p>(2) คณาจารย์และเจ้าหน้าที่ที่ร่วมกันทำงานในศูนย์ฯ มีความรู้ความเชี่ยวชาญในการปลูกและดูแลผลผลิตตามระบบเกษตรอินทรีย์ รวมทั้งการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์สากล IFOAM และการรับรองแบบมีส่วนร่วมระบบชุมชนรับรอง RL-PGS โดยได้รับความสนใจจากบุคคลทั่วไปเพื่อศึกษาดูงานในพื้นที่และเชิญบุคลากรของศูนย์ไปให้ความรู้เป็นวิทยากรแก่ผู้สนใจในหลายวาระ</p> <p>(3) มีบุคลากรดำเนินงานหลัก 6 คน และบุคลากรร่วมดำเนินงานตามโครงการประจำปีที่สุดคล้องกับภารกิจของศูนย์อีกจำนวน 15 คน รวมทั้งนักศึกษาที่เข้าร่วมดำเนินกิจกรรมตามวาระโอกาสต่างๆ เช่น จิตอาสา การเรียนรู้ในฐานเรียนรู้ เป็นต้น</p> <p>(4) มีแผนการดำเนินงานด้านบริการวิชาการอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี พ.ศ. 2560</p>	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
33. มีรายได้จากงานบริการวิชาการจากเทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์	จำนวนรายได้ (บาท)	100,000	780,250	งานวิจัยและบริการ วิชาการ	<p>รายได้จากงานบริการวิชาการจากงานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ ทั้งหมด 780,250 บาท</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลตุ๊กเทียม งบประมาณ 15,000 บาท</li> <li>2. โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลศรีภิรมย์ งบประมาณ 15,000 บาท</li> <li>3. โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกร่าง งบประมาณ 15,000 บาท</li> <li>4. โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลหอกกลอง งบประมาณ 15,000 บาท</li> <li>5. โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลพรหมพิราม งบประมาณ 15,000 บาท</li> <li>6. โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง งบประมาณ 15,000 บาท</li> <li>7. โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลวังซ้อง งบประมาณ 15,000 บาท</li> <li>8. โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลมะตูม งบประมาณ 15,000 บาท</li> <li>9. โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลดงประคำ งบประมาณ 15,000 บาท</li> <li>10.โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลมะด่าง งบประมาณ 15,000 บาท</li> <li>11.โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลวังวน งบประมาณ 15,000 บาท</li> <li>12.โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเขียง งบประมาณ 15,000 บาท</li> </ol>	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
					13.โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการของ องค์การบริหารส่วนตำบลท่างาม งบประมาณ 15,000 บาท 14. โครงการการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน งบประมาณ 245,250 บาท 15.โครงการหมู่บ้านปลาหมอตาลกินดีมีสุข งบประมาณ 190,000 บาท 16.โครงการการปรับปรุงกระบวนการผลิตคราโนล้ากล้วยดิบ และ มาตรฐานผลิตภัณฑ์ งบประมาณ 150,000 บาท	
กลยุทธ์ที่ 2 การขับเคลื่อนทางวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้เพื่อพัฒนาชุมชน ธุรกิจ และอุตสาหกรรมร่วมกับเครือข่าย						
34. ร้อยละของบุคลากรสาย วิชาการรายใหม่ที่ได้รับทุนวิจัยจาก แหล่งทุนภายนอก	ร้อยละ	10	60	3 คณะ /งานวิจัยและ บริการวิชาการ	บุคลากรสายวิชาการรายใหม่ที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก ทั้งหมด 3 ราย จากบุคลากรสายวิชาการรายใหม่ทั้งหมด 5 ราย คิดเป็น ร้อยละ 60 1. นางสาวอรณิช คำียง 2. นายพีรพันธ์ ทองเปลว 3. นายภควัต ทุนฉัตร ผู้ร่วมโครงการวิจัย ทุน FF 2568 จำนวน 2 คน หัวหน้าโครงการวิจัย ทุน FF 2568 จำนวน 1 คน	** ข้อมูลจากฝ่าย บุคลากร มีบุคลากรสายวิชาการ ที่เข้ามาตั้งแต่ 1 ต.ค. 67-30 ก.ย. 68 จำนวน 5 คน **
35. งบประมาณที่ได้รับสนับสนุน งานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม จากแหล่งทุน Fundamental Fund: FF (ค.ต.ป.)	ค่าเฉลี่ยต่อ โครงการ(บาท)	1,500,000	189,381.82	งานวิจัยและบริการ วิชาการ	โครงการวิจัย FF ปี 2568 โครงการวิจัย FF ปี 2568 มีทั้งหมด 11 งานวิจัย ยอดรวมงบประมาณ 2,83,200 บาท ซึ่งจะได้ค่าเฉลี่ยต่อ โครงการอยู่ที่ 189,381.82 บาทต่อโครงการ 1. FF2568P001 การทดสอบประสิทธิภาพเครื่องกรองหยอดเมล็ด ข้าวโพดติดฟุ้งท้ายรถแทรกเตอร์สำหรับชุมชน นายสมบัติ มงคลชัยชนะ 42,200 บาท 2. FF2568P057 การยกระดับกระบวนการเพาะเห็ดเศรษฐกิจเพื่อรองรับ สภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน นางสาว เดือนแรม แผงเกี่ยว 168,800 บาท	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
					<p>3. FF2568P088 วัสดุเชิงประกอบไฮโดรเจลจากเศษเหลือทิ้งจากการปลูกสับปะรด สำหรับการประยุกต์ใช้ในงานด้านการเกษตร ผศ.นันทยา เก่งเขตรกิจ 238,800 บาท</p> <p>4. FF2568P089 การประยุกต์ของเซตริกซ์นัยสองขั้วคูบิกไปยังไอติลวิกซ์นัยในกึ่งกรุป ผศ.ปณณวิช คำรอด 175,900 บาท</p> <p>5. FF2568P091 การพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับการวางแผนบริหารจัดการน้ำเพื่อการผลิตอ้อยแบบพึ่งพาน้ำฝนโดยใช้การเรียนรู้ของเครื่องในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่างของประเทศไทยนายปิยะพงษ์ วงศ์ขันแก้ว 358,200 บาท</p> <p>6. FF2568P100 การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเสริมจุลินทรีย์สังเคราะห์แสงสำหรับปลาทองด้วยเทคนิคการห่อหุ้มเซลล์ ผศ.รุ่งระวี ทองดอนเอ 158,400 บาท</p> <p>7. FF2568P101 การเสริมผงผักกระสัง (Peperomia pellucida L.) ในอาหาร ต่อประสิทธิภาพเจริญเติบโต และสุขภาพของปลานิล (Oreochromis niloticus) นางสาวพิศรา หงส์หิรัญ 238,800 บาท</p> <p>8. FF2568P128 ศึกษาสภาพการปลูกที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโต ผลผลิต และคุณภาพหัวพันธุ์ปทุมมา 5 พันธุ์ นางสาวอรณิชา คำยง 73,200</p> <p>9. FF2568P129 การสังเคราะห์เซรามิกไฟฟ้าไร้ตะกั่วในระบบบิสมีทโซเดียมโพแทสเซียมไททานเนตเป็นองค์ประกอบหลักเพื่อพัฒนาสมบัติทางไฟฟ้า นางสาวสุจิตตรา อินทอง 143,300 บาท</p> <p>10. FF2568P152 การใช้ศักยภาพของเชื้อแอกติโนมัยสีทที่แยกได้จากดินในการยับยั้งการเจริญของจุลินทรีย์ก่อโรคพืชและส่งเสริมการเจริญเติบโตของข้าว นายอรรถพล ต้นไสว 238,800 บาท</p> <p>11. FF2568P187 การลดดัชนีน้ำตาลของบะหมี่ด้วยผักปลัง และกระบวนการรีโพรเกรเดชันเพื่อผลิตบะหมี่ดัชนีน้ำตาลต่ำ ผศ.สุรียาพร นิพรรัมย์ 246,800 บาท</p>	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
36. งบประมาณที่ได้รับสนับสนุน งานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม จากแหล่งทุน Strategic Fund : SF (ค.ต.ป.)	ค่าเฉลี่ยต่อ โครงการ(บาท)	900,000	4,900,000	งานวิจัยและบริการ วิชาการ	รวมงบประมาณ 9,800,000 บาท จากแหล่งทุน สวท. และ วช. รวม เป็น 2 โครงการ คิดเป็นค่าเฉลี่ยต่อโครงการเท่ากับ 4,900,000 บาท 1. การผลิตโซลาร์เซลล์ไปโอดิกจากเศษเหลือทิ้งกล้วยตากและการ ประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์เจลพลังงานสำหรับนักกีฬาเทนนิสและผู้มีสุขภาพ ดีที่ออกกำลังการเป็นประจำ งบประมาณ 2,800,000 บาท 2. การเพิ่มประสิทธิภาพและบริหารจัดการน้ำเพื่อบรรเทาภัยแล้งและการ สร้างมูลค่าเพิ่มจากผลิตผลทางการเกษตรของชุมชนอย่างยั่งยืน งบประมาณ 7,000,000 บาท	
37. งบประมาณที่ได้รับสนับสนุน งานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม จากแหล่งทุนภายนอกอื่น ๆ (รัฐ เอกชน สมาคม ฯลฯ) (ค.ต.ป.)	ค่าเฉลี่ยต่อ โครงการ(บาท)	300,000	195,000	งานวิจัยและบริการ วิชาการ	มีทั้งหมด 1 โครงการ โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มี ต่อการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน 13 ตำบล งบประมาณ 195,000 บาท 1. ตำบลลูกเทียม งบประมาณ 15,000 บาท 2. ตำบลศรีภิรมย์ งบประมาณ 15,000 บาท 3. ตำบลบ้านกร่าง งบประมาณ 15,000 บาท 4. ตำบลหอกลอง งบประมาณ 15,000 บาท 5. ตำบลพรหมพิราม งบประมาณ 15,000 บาท 6. ส่วนตำบลบ้านกลาง งบประมาณ 15,000 บาท 7. ตำบลวงซ้อง งบประมาณ 15,000 บาท 8. ตำบลมะตูม งบประมาณ 15,000 บาท 9. ตำบลงประคำ งบประมาณ 15,000 บาท 10. ตำบลมะตอง งบประมาณ 15,000 บาท 11. ตำบลวังวน งบประมาณ 15,000 บาท 12. ตำบลท้ายเขียง งบประมาณ 15,000 บาท 13. ตำบลท่างาม งบประมาณ 15,000 บาท	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
38. จำนวนผลงานของโครงการวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม งานสร้างสรรค์ และองค์ความรู้ ที่ร่วมกับเครือข่าย (ค.ต.ป.)	จำนวนผลงาน	20	21	งานวิจัยและบริการวิชาการ	<p>1 การทดสอบประสิทธิภาพเครื่องยกร่องหยอดเมล็ดข้าวโพดติดฟวงท้ายรถแทรกเตอร์สำหรับชุมชน นายสมบัติ มงคลชัยชนะ</p> <p>2 การยกระดับกระบวนการเพาะเห็ดเศรษฐกิจเพื่อรองรับสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน นางสาวเดือนแรม แพ่งเกี้ยว</p> <p>3 วัสดุเชิงประกอบไฮโดรเจลจากเศษเหลือทิ้งจากการปลูกสับปะรด สำหรับการประยุกต์ใช้ในงานด้านการเกษตร ผศ.นันทยา เก่งเขตรกิจ</p> <p>4 การประยุกต์ของเซตวิทัศน์สองขั้วคูบิคไปยังไอติลวิทัศน์ในกิ่งกรุป ผศ. ปณิตวิช คำรอด</p> <p>5 การพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับการวางแผนบริหารจัดการน้ำเพื่อการผลิตรายแบบฟุ้งพาน้ำฝนโดยใช้การเรียนรู้ของเครื่องในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่างของประเทศไทย นายปิยะพงษ์ วงศ์ขันแก้ว</p> <p>6 การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเสริมจุลินทรีย์สังเคราะห์แสงสำหรับปลาทองด้วยเทคนิคการห่อหุ้มเซลล์ ผศ.รุ่งระวี ทองดอนเอ</p> <p>7 การเสริมผงผักกระสัง (Peperomia pellucida L.) ในอาหาร ต่อประสิทธิภาพเจริญเติบโต และสุขภาพของปลานิล (Oreochromis niloticus) นางสาวพิศรา หงส์หิรัญ</p> <p>8 ศึกษาสภาพการปลูกที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโต ผลผลิต และคุณภาพหัวพันธุ์ปทุมมา 5 พันธุ์ นางสาวอรณิชา ค้ายง</p> <p>9 การสังเคราะห์เซรามิกไฟฟ้าไร้ตะกั่วในระบบบิสมัทโซเดียมโพแทสเซียมไททานเนตเป็นองค์ประกอบหลักเพื่อพัฒนาสมบัติทางไฟฟ้า นางสาวสุจิตตรา อินทอง</p> <p>10 การใช้ศักยภาพของเชื้อแอคติโนมัยสิทที่แยกได้จากดินในการยับยั้งการเจริญของจุลินทรีย์ก่อโรคพืชและส่งเสริมการเจริญเติบโตของข้าว นายอรรถพล ต้นไสว</p> <p>11 การลดดัชนีน้ำตาลของบะหมี่ด้วยผักปลัง และกระบวนการรีโทรเกรด</p>	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
					<p>ชั้นเพื่อผลิตบะหมี่ดัชนีน้ำตาลต่ำ ผศ.สุรียาพร นิพธรรมย์</p> <p>12. การใช้ประโยชน์จากถ่านไบโอชาร์ การใช้ประโยชน์จากน้ำหมัก แบคทีเรียสังเคราะห์แสง การใช้ประโยชน์จากไบโอชาร์ (ถ่านดุกกลิ่น) อ.สุ กัญญา ทับทิม, อ.สุจิตรา อินทอง</p> <p>13. การใช้ประโยชน์จากน้ำหมักปลา (อ.รุ่งรวี ทองดอนเอ)</p> <p>14. การใช้ประโยชน์จากแบคทีเรียสังเคราะห์แสง น้ำหมักชีวภาพจาก ผลไม้ อ.อรรถพล ต้นไสว</p> <p>15. อาหารปลาเสริมภูมิคุ้มกันและลดต้นทุน อ.อภิศรา หงส์หิรัญ</p> <p>16. ถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการขยายพันธุ์พืช อ.อนุสรฯ จบศรี</p> <p>17. ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพและสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจด้านเกษตร "หลักสูตรการลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มมูลค่าสินค้าทางการเกษตร" อ. สุจิตพรพรรณ บุญมี, อ.อรณิชา ค้ายง, อ.กมลรัตน์ สุวรรณไชศรี, อ.พีรพันธ์ ทองเปลว, นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี</p> <p>18. องค์ความรู้การพิมพ์ลายผ้าจากสีธรรมชาติ Eco Print ดร.ณัฐริกา กำ วินจันทร์, ผศ.ดร.วาสนา สิงห์ดวง</p> <p>19. องค์ความรู้เกี่ยวกับการจัดการของเสียในฟาร์มสัตว์ อ.จันทร์ฯ สโมสร</p> <p>20. องค์ความรู้การทำสบู่กวนเย็น อ.พรเทพ เกียรติดำรงกุล</p> <p>21. องค์ความรู้การรีดนมโค,การทำหญ้าหมัก นายกฤษณะ หมื่นนิม</p>	
<b>ยุทธศาสตร์ที่ 5 การสืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์พระราชารักษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน</b>						
<b>กลยุทธ์ที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนาชุมชน สืบสาน รักษา ต่อยอด ปรัชญาและศาสตร์พระราชารักษา ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมจากองค์ความรู้ของมหาวิทยาลัย</b>						
39. จำนวนองค์ความรู้เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่นำไปใช้ในโครงการ หลวง โครงการตามพระราชดำริ หรือชุมชนที่สามารถลดต้นทุนหรือ เพิ่มประสิทธิภาพ (ค.ต.ป.)	จำนวนองค์ ความรู้ เทคโนโลยีและ นวัตกรรม	5	10	งานวิจัย และบริการ วิชาการ	<p>1. องค์ความรู้การวิเคราะห์สังเคราะห์ข้อมูลชุมชนหรือกลุ่มเป้าหมาย</p> <p>2. องค์ความรู้ด้านการออกแบบเครื่อง/เทคโนโลยี</p> <p>3. องค์ความรู้ด้านการพัฒนาเครื่องที่เหมาะสมกับผู้ประกอบการ</p> <p>4. องค์ความรู้ด้านระบบลมเย็นในการควบคุมคุณภาพผัก</p> <p>5. องค์ความรู้ด้านกระบวนการผลิตผัก/บรรจุภัณฑ์</p>	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
					6.องค์ความรู้การเลี้ยงไก่สวยงาม 8.องค์ความรู้สูตอาหารไก่พื้นเมือง 9.องค์ความรู้กระบวนการปลูกมันพื้นบ้าน 10.องค์ความรู้การคัดเลือกสายพันธุ์พืช	
40. จำนวนองค์ความรู้เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่ไปยกระดับคุณภาพ ชีวิตให้กับชุมชน สังคม (ค.ต.ป.)	จำนวนองค์ ความรู้ เทคโนโลยีและ นวัตกรรม	10	13	งานวิจัย และบริการ วิชาการ	1. องค์ความรู้เรื่องการทำน้ำส้มควันไม้ /มีรายได้เสริมหลังเกษียณจากการ ผลิตน้ำส้มควันไม้และการเผาถ่าน 2. องค์ความรู้เรื่องการออกแบบบรรจุภัณฑ์ที่ใช้สำหรับการบรรจุชา กระเจียบ/มีรายได้เสริมจากผลิตภัณฑ์ชากระเจียบจำหน่าย 3. องค์ความรู้เรื่องการบรรจุน้ำมะขามป้อม/มีรายได้เสริมจากการ ผลิตภัณฑ์น้ำมะขามป้อมจำหน่าย 4. องค์ความรู้เรื่องการผลิต/ลดการสูญเสียผลผลิตมะเขือเทศเกรด และ สร้างรายได้เพิ่ม 5. องค์ความรู้เรื่องกระบวนการผลิตมะม่วงอบแห้ง/ลดการสูญเสียผลผลิต มะเขือเทศเกรด และสร้างรายได้เพิ่มจากการผลิตภัณฑ์มะเขือเทศฝ จำหน่าย 6. องค์ความรู้เรื่องการทำน้ำหมัก/ลดการสูญเสียผลผลิตมะม่วงล้นตลาด และสร้างรายได้เสริมหลังเกษียณจากการผลิตผลิตภัณฑ์มะม่วงอบแห้ง 7.องค์ความรู้เรื่องการผลิตก๋วยเตี๋ยว/มีรายได้เสริมจากการผลิตก๋วยเตี๋ยว 8.องค์ความรู้เรื่องการใช้ประโยชน์จาก วัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร/ลดการ เผาฝังข้าว และสร้างรายได้เสริมจากการผลิตกระถางและตุ๊กตาปั้น จาก วัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร 9.เทคโนโลยีเครื่องคั้นพร้อมเก็บรักษาน้ำอ้อยใช้พลังงานไฟฟ้าจากโซล่า เซลล์สลับกับพลังงานไฟฟ้า 10.เทคโนโลยีเครื่องอบร้อมร้อนร่วมอินฟราเรด/เพิ่มกระบวนการผลิต 11.องค์ความรู้สูตอาหารไก่ไข่ต้นทุนต่ำ 12.เทคโนโลยีเครื่องบรรจุอาหารไก่เข็ญทรีย์สำเร็จรูปที่มีต้นทุนต่ำ	

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ค่าเป้าหมาย ปี 2568	ผลการ ดำเนินงานตาม ค่าเป้าหมาย	ผู้รายงานข้อมูลระดับ หน่วยงาน	ผลการดำเนินงาน	ข้อเสนอแนะ
					13.เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ไข่ขาวอินทรีย์ผง และไข่ผงอัดเม็ดเสริมโปรตีนธรรมชาติ	
41. จำนวนกิจกรรมอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชที่นำไปใช้ประโยชน์ (ค.ต.ป.)	จำนวน โครงการ/ กิจกรรม	5	4	งานวิจัย และบริการวิชาการ	<b>โครงการ อพ.สธ. 2568</b> 1.การเก็บรวบรวมพันธุ์มันพื้นบ้านในสภาพปลอดเชื้อเพื่อการอนุรักษ์พันธุ์กรรม 2.โครงการปลูกอนุรักษ์มันพื้นบ้านและศึกษาปริมาณความเข้มแสงที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตและคุณภาพผลผลิตมันพื้นบ้านในตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 3.โครงการอนุรักษ์มะเขือสายพันธุ์คัดเลือกในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก(ปีที่6) 4.ศูนย์เรียนรู้ไม้เหืองทางชาวจังหวัดพิษณุโลก ปีที่ 1	