



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

**RMUTLL**

[ipc.rmutil.ac.th](http://ipc.rmutil.ac.th)

ราชมงคลลำปาง

**2019**

**ANNUAL REPORT**

รายงานประจำปี 2562

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

RAJAMANGALA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY LANNA LAMPANG



## สารจากรองอธิการบดี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาลำปาง ได้รวบรวมผลการดำเนินงาน ตามกรอบภารกิจเพื่อให้เห็นพัฒนาการด้านต่างๆ ซึ่งเป็นผลจากการทุ่มเท เสียสละ และบากบั่นมุ่งมั่นของคณะผู้บริหาร คณาจารย์ และพนักงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปางทุกคน ที่ร่วมมือรังสรรค์นวัตกรรมใหม่ๆ เพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยฯ ให้มีความเจริญก้าวหน้าตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา

ความก้าวหน้าในการพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง โดยมีเอกลักษณ์ด้านเกษตรอุตสาหกรรมเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง ได้ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่เชี่ยวชาญด้านองค์ความรู้ และมีคุณภาพสู่ชุมชน สังคมและประเทศชาติ ดังนั้น กระบวนการเรียนการสอนต้องมีมาตรฐาน มีคุณภาพ และเป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต โดยในปีการศึกษา 2562 นี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้สังเคราะห์การดำเนินงานเป็นองค์ความรู้ การศึกษาปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงานที่เกิดขึ้น ในบริบทต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในศตวรรษที่ 21 การพัฒนาอุดมศึกษาไทย จำเป็นจะต้องพัฒนามัธยมศึกษาเพื่อตอบสนอง ต่อความต้องการของสังคม ชุมชน ท้องถิ่น และนำพาประเทศไปสู่ความยั่งยืนโดยใช้หลักการขับเคลื่อนของมาตรฐานการอุดมศึกษา พ.ศ. 2562 ทั้ง 5 ด้านคือ ด้านผลลัพธ์ผู้เรียน ด้านการวิจัยและนวัตกรรม ด้านการบริการวิชาการ ด้านศิลปวัฒนธรรมและความเป็นไทยและด้านการบริหารจัดการ เพื่อเอื้อต่อภารกิจของมหาวิทยาลัยฯ การทำทนายต่อโอกาสใหม่ ๆ เพื่อสร้างความแตกต่างในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีความโดดเด่น เฉพาะด้าน สู่ความเป็นเลิศเป็นที่ยอมรับของผู้ใช้บัณฑิต และการสร้างโอกาสในการเป็นมหาวิทยาลัยฯ ชั้นนำในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands – on) ภายใต้นโยบายการขับเคลื่อนวิสัยทัศน์สู่การปฏิบัติทั้ง 7 ด้าน เพราะสิ่งเหล่านี้จะเหมือนกระจกสะท้อนให้เห็นถึงคุณภาพและมาตรฐานของมหาวิทยาลัยฯแห่งนี้ได้เป็นอย่างดี

ขอขอบคุณคณะผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร นักศึกษา หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ตลอดจนประชาชนทุกภาคส่วนที่ได้ร่วมแรงร่วมใจกันพัฒนาและสนับสนุน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง อย่างเต็มกำลังความสามารถ ทำให้การดำเนินงานตามภารกิจของมหาวิทยาลัยฯบรรลุเป้าหมาย และในปี 2562 เราจะร่วมคิด ร่วมสร้างสรรค์ และแก้ไขปัญหา อุปสรรคเพื่อให้มหาวิทยาลัยฯ พัฒนาและมีความก้าวหน้าสืบไป

(นายสุสวา ใจวงษ์ษา)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ ปฏิบัติราชการแทน  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

# สารบัญ

หน้า

## สารจาการองอธิการบดี

### ส่วนที่ 1 เกี่ยวกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

- ประวัติมหาวิทยาลัย 1
- ทำเนียบ ผู้ดำรงตำแหน่งผู้บริหารมหาวิทยาลัย 2
- ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ อัตลักษณ์ เอกลักษณ์ และวัตถุประสงค์ 3
- ตราประจำมหาวิทยาลัย 4
- สีประจำมหาวิทยาลัย 4
- ดอกไม้ประจำมหาวิทยาลัย 4

### ส่วนที่ 2 การบริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

- โครงสร้างการบริหารมหาวิทยาลัย 5
- คณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง 6

### ส่วนที่ 3 การดำเนินงานตามพันธกิจ

- งบประมาณ 8
- บุคลากร 9
- อาคารสถานที่ 11
- ทรัพยากรสารสนเทศ 13
- การจัดการศึกษา 14
  - หลักสูตรที่เปิดสอน 14
  - จำนวนนักศึกษา 16
  - จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา 16
  - ทุนการศึกษา 17
- งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม 21
- การบริการวิชาการแก่สังคม 27
- การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม 31
- การบริหารจัดการ 32
  - ผลการดำเนินงาน การประกันคุณภาพการศึกษา 32

- การใช้ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ	33
--	----

#### ส่วนที่ 4 ผลงานและกิจกรรมเด่นในรอบปี 2562

● ด้านผลงานดีเด่น	36
● ด้านกิจกรรมพัฒนานักศึกษา	42
- ด้านวิชาการ งานสัมมนา	42
- ด้านบริการวิชาการ	48
- ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	49
- ด้านการศึกษาดูงาน	51
● ด้านการบริหารจัดการ	52
● ด้านกิจกรรมเพื่อสังคม	53



# ข้อมูลพื้นฐาน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง



## ประวัติความเป็นมาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

### พ.ศ. 2515

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ตั้งอยู่กิโลเมตรที่ 719 ถนนพหลโยธิน หมู่ที่ 17 ตำบลพิชัย อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง ห่างจากตัวเมืองลำปางประมาณ 16 กิโลเมตร สภาพพื้นที่เดิมของสถานที่แห่งนี้ เป็นที่ดอน และป่าละเมาะ การบุกเบิกพื้นที่ในระยะเริ่มต้นนั้นใช้แรงงานของนักศึกษาเป็นส่วนใหญ่ หน่วยงานต้นสังกัดเดิม คือ โรงเรียนเกษตรกรรมแม่วัง ลำปาง สังกัดกรมอาชีวศึกษา ได้จัดสรรงบประมาณเพื่อบุกเบิกพื้นที่และสร้างอ่างเก็บน้ำ อาคารเรียน และอาคารบ้านพัก ตามงบประมาณที่ได้รับ โดยเปิดรับนักศึกษาเข้าเรียนตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2515 เป็นต้นมา มีพื้นที่ทั้งหมด 1,381 ไร่ ใช้ประโยชน์ร่วมกับสถาบันวิจัยเทคโนโลยีการเกษตร ซึ่งเป็นหน่วยงานในสังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

### พ.ศ. 2518

กระทรวงศึกษาธิการ ได้จัดตั้งวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา ตามประกาศ ราชกิจจานุเบกษา ฉบับพิเศษ เล่ม 92 ตอนที่ 1 หน้า 1 ลงวันที่ 27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2518 โดยมีฐานะเป็นกรมหนึ่งในกระทรวงศึกษาธิการ และได้แบ่งสถานศึกษาจากกรมอาชีวศึกษา จำนวน 28 แห่ง มาขึ้นต่อวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา ในการรวมหน่วยงานมาสังกัดวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา นี้ ได้รวมเอาโรงเรียนเกษตรกรรมลำปางมาด้วย และได้เปลี่ยนชื่อใหม่เป็น “วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา วิทยาเขตเกษตรลำปาง”

### พ.ศ. 2531

เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2531 วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา ได้รับพระราชทานนามใหม่จากพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชฯ รัชกาลปัจจุบัน เป็น “สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล”

### พ.ศ. 2548

เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2548 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชฯ ได้ทรงพระปรมาภิไธย พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ซึ่งมีผลบังคับตั้งแต่วันที่ 19 มกราคม พ.ศ. 2548 เป็นต้นมา ดังนั้นสถาบันแห่งนี้จึงได้รับพระราชทานนามใหม่ว่า “มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง” จนถึงปัจจุบัน



## กำเนียบ ผู้ดำรงตำแหน่งผู้บริหาร

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ปีที่ดำรงตำแหน่ง
1. นายวัลลภ ชุตีวัตร	อาจารย์ใหญ่	2515 - 2520
2. รศ.วินิจ โชติสว่าง	ผู้อำนวยการ	2520 - 2520
3. รศ.ธรรมนุญ ฤทธิ์มณี	ผู้อำนวยการ	2520 - 2522
4. พ.ต.เพียร จรรย์สืบศรี	ผู้อำนวยการ	2522 - 2524
5. ผศ.ตรีพล เจาะจิตต์	ผู้อำนวยการ	2524 - 2526
6. นสพ.สัมฤทธิ์ วงศ์ปัญญา	ผู้อำนวยการ	2526 - 2529
7. นายวัลลภ ชุตีวัตร	ผู้อำนวยการ	2529 - 2533
8. นายสะอาด โพธิ์ปาน	ผู้อำนวยการ	2533 - 2536
9. นายชาติชาย ชมภูศรี	ผู้อำนวยการ	2536 - 2543
10. นายทงศักดิ์ มณีวรรณ	ผู้อำนวยการ	2543 - 2548
11. ผศ.ดร.เศรษฐศิลป์ อัมมวรรณ	รองอธิการบดี	2548 - 2556
12. ผศ.มัญญ เมฆอรุณกมล	รองอธิการบดี	2556 - 2560
13. ผศ.ไกรสิทธิ์ พิธิษฐกุล	รองอธิการบดี	2560 - 2561
14. นายสุรพล ใจวงศ์ษา	รองอธิการบดี	2561 - 2562
15. นายสุเทพ ทองมา	ผู้ช่วยอธิการบดี	2562 - ปัจจุบัน



## ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ เอกลักษณ์ อัตลักษณ์ และวัตถุประสงค์

### ปณิธาน

มหาวิทยาลัยแห่งการเรียนรู้ที่มีปัญญา มีความเจริญรุ่งเรือง แจ่มใส เบิกบาน มีความบริสุทธิ์และคุณงามความดี ที่สามารถบูรณาการ ผสานการบริหารจัดการร่วมกับเขตพื้นที่ในการสร้างบัณฑิต นักปฏิบัติที่ถึงพร้อมด้วยคุณธรรม จริยธรรม มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ ที่จะไปพัฒนาสังคมและประเทศชาติ ให้เจริญรุ่งเรืองอย่างยั่งยืนและดำเนินชีวิตอย่างมีความสุข พึ่งพาตนเองได้

### วิสัยทัศน์

“มหาวิทยาลัยชั้นนำด้านการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ บนฐานสร้างสรรค์นวัตกรรม วิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อชุมชนสู่สากล”

### พันธกิจ

1. จัดการศึกษาระดับอุดมศึกษาเฉพาะทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยมุ่งเน้นผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีคุณธรรม และพึ่งพาตนเองได้
2. สร้างต้นแบบการเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติ บนพื้นฐานวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี
3. ให้โอกาสผู้สำเร็จอาชีวศึกษาได้ศึกษาต่อ
4. สร้างงานวิจัย บริการวิชาการ ที่เน้นองค์ความรู้และนวัตกรรม
5. ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
6. สร้างระบบบริหารจัดการที่ดีมุ่งสู่การพึ่งพาตนเอง

### อัตลักษณ์

บัณฑิตนักปฏิบัติ มีความเป็นมืออาชีพ มีเทคโนโลยีเป็นฐาน

### เอกลักษณ์

เกษตรอุตสาหกรรม



## วัตถุประสงค์

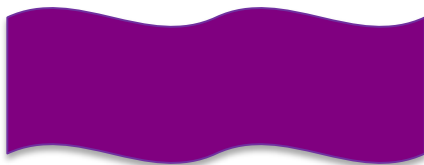
1. เพื่อพัฒนาคุณภาพกำลังคนสู่มาตรฐานสากลอย่างเป็นระบบและยั่งยืน
2. เพื่อต่อยอดภูมิปัญญาและสู่สากล
3. เพื่อสร้างความเข้มแข็งของชุมชนและพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
4. เพื่ออนุรักษ์ สืบสาน และถ่ายทอดภูมิปัญญาทางด้านศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
5. เพื่อให้สามารถขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของชาติและพื้นที่ได้อย่างสมดุลยั่งยืนทั้งทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม
6. เพื่อความเป็นผู้นำและความเป็นเลิศ

## ตราประจำมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา หมายความว่า มหาวิทยาลัยอันเป็นมงคลแห่งพระราชามีเครื่องหมายเป็นรูปตราวงกลม ภายใต้มหาพิชัยมงกุฎ ภายในวงกลมเป็นรูปดอกบัวบาน 8 กลีบล้อมรอบ หมายถึง ทางแห่งความสำเร็จ มรรค 8 และความสดชื่นเบิกบาน ก่อให้เกิดปัญญาแผ่ขจรไปทั่วสารทิศ ภายในดอกบัวเป็นตราพระราชลัญจกรบรรจุอยู่ หมายถึง สัญลักษณ์และเครื่องหมายประจำองค์พระมหากษัตริย์ รัชกาลที่ 9 ซึ่งพระองค์เป็นผู้พระราชทานนาม “มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา” บนตรารูปวงกลมมีพระมหาพิชัยมงกุฎครอบสัญลักษณ์ 9 หมายถึง รัชกาลที่ 9 ด้านล่างของตราวงกลมทำเป็นกรอบโค้งรองรับชื่อ “มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา” คั่นปิดท้ายของกรอบด้วยลวดลายดอกไม้ทิพย์ประจำยามทั้งสองข้าง หมายถึง ความเจริญรุ่งเรือง แจ่มใส เบิกบาน

## สีประจำมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง



สีม่วง #800080

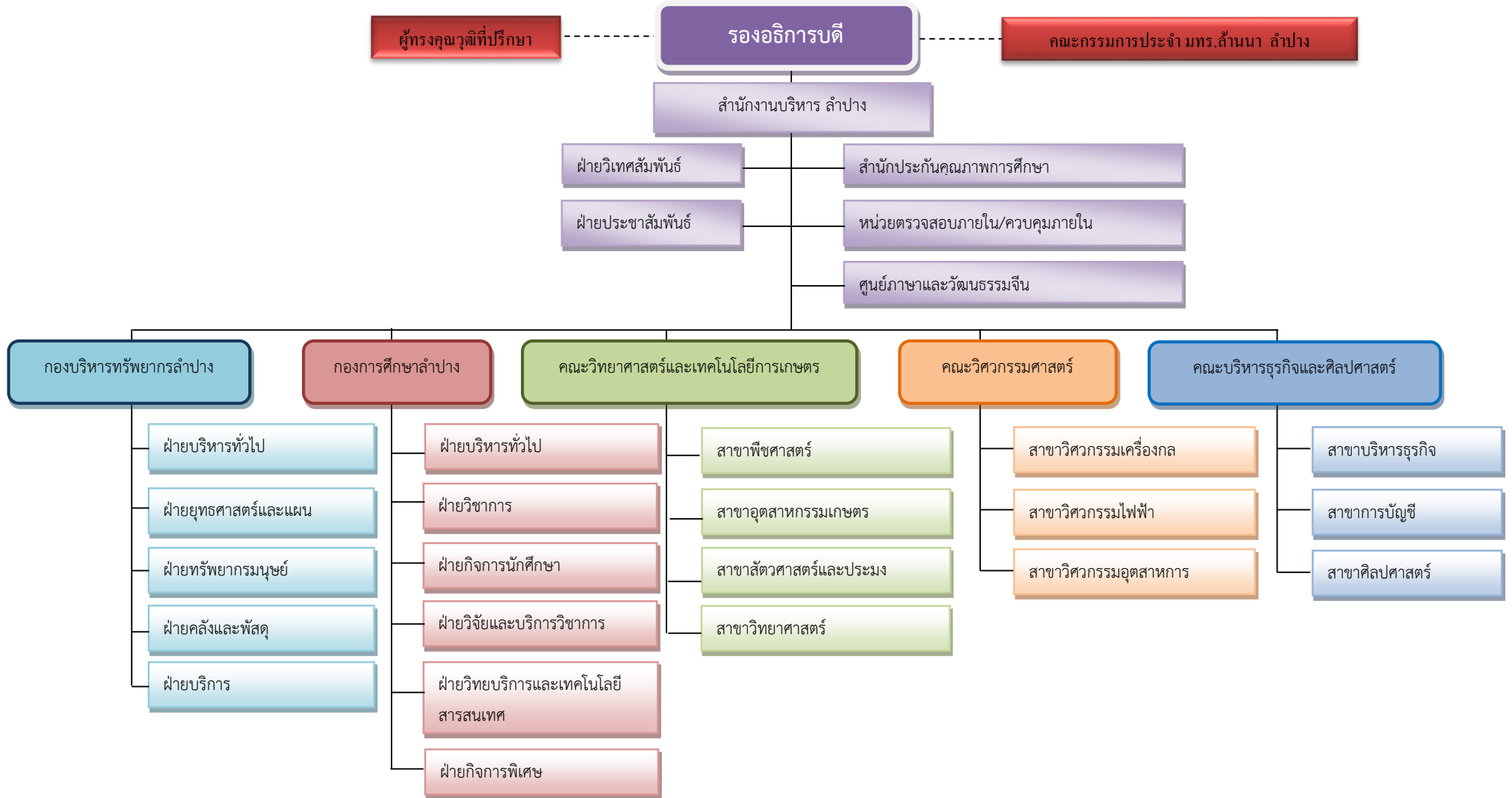
## ดอกไม้ประจำมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง

ดอกหางนกยูงไทย ชื่อพื้นเมือง ดอกชอมพอ เป็นดอกไม้ประจำมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ชื่อสามัญ Pride of Barbados, Peacock's Crest ชื่อวิทยาศาสตร์ *Caesalpinia pulcherrima* Sw. ลักษณะต้นเป็นไม้พุ่ม มีลำต้นขนาดเล็ก เรือนยอดโปร่ง กิ่งอ่อนสีเขียว กิ่งแก่สีน้ำตาล มีใบรวมออกเป็นแผง ปลายใบมน โคนใบแหลมดอก ดอกเป็นช่อตามปลายกิ่ง ช่อดอกยาวมีสีแดง เหลือง ชมพู ส้ม ดอกมี 5 กลีบ





### การบริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง





## คณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง



**นายสุรพล ใจวงศ์ษา**

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ ปฏิบัติราชการแทน  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา



**นางเสาวณีย์ กุ๊กอง**

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองบริหารทรัพยากร



**ผู้ช่วยศาสตราจารย์จรรยา สันทวีรกุล**

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองการศึกษา



**นายชัยทวิช จารุธรรม์**  
รองคณบดีคณะวิทยาศาสตร์  
และเทคโนโลยีการเกษตร



**นางพวงทอง วังราษฎร์**  
รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจ  
และศิลปศาสตร์



**รองศาสตราจารย์วันไชย คำแสน**  
รองคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



# การดำเนินงานตามพันธกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง



## งบประมาณ

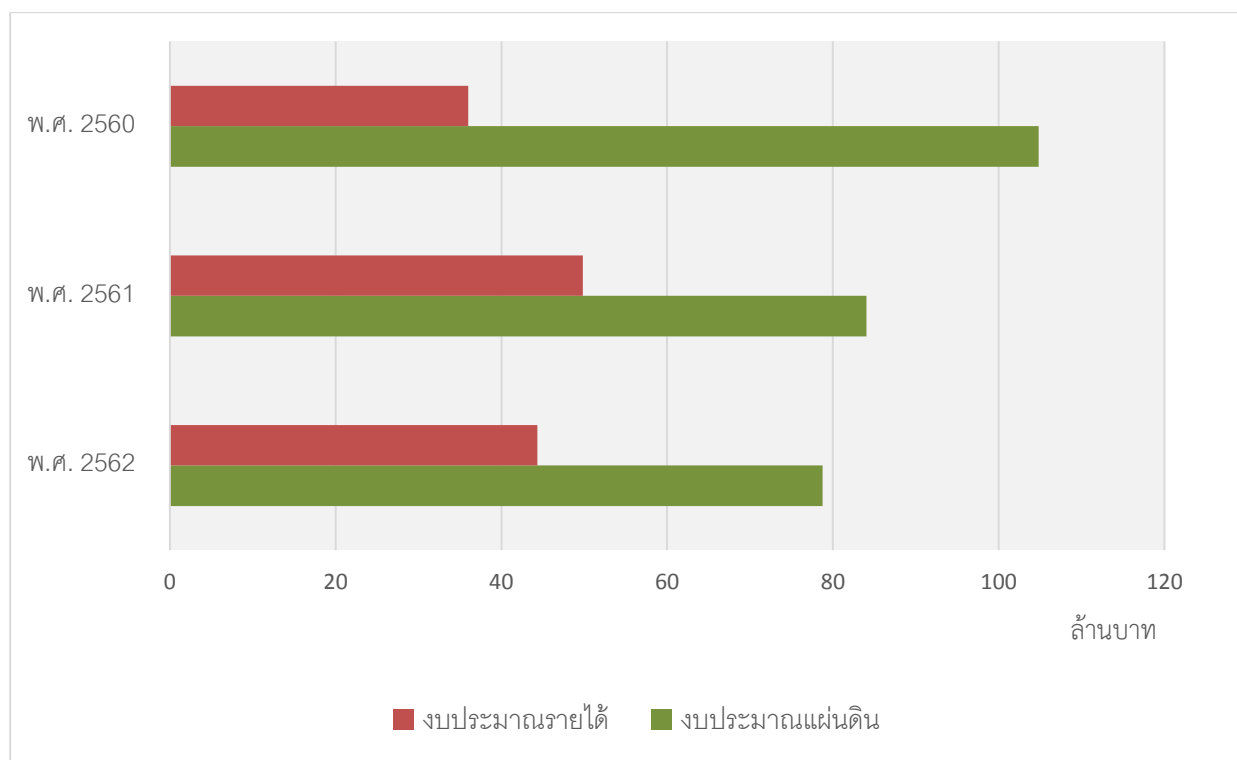
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ได้รับการจัดสรรงบประมาณดำเนินการรวมทั้งสิ้น 118,751,190 บาท โดยแบ่งออกเป็น เงินงบประมาณแผ่นดิน 78,743,131 บาท และเงินงบประมาณรายได้ 40,008,059 บาท ตารางที่ 1 และ ตารางที่ 2

ตารางที่ 1 เปรียบเทียบงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำแนกตามแหล่งที่มา

หน่วย : บาท

ปีงบประมาณ	แหล่งที่มา				รวมงบประมาณ	ร้อยละ
	งบประมาณแผ่นดิน	ร้อยละ	งบประมาณรายได้	ร้อยละ		
พ.ศ. 2560	104,813,540	74.44	35,983,000	25.56	140,797,040	100
พ.ศ. 2561	84,032,017	62.77	49,833,171	37.23	133,865,188	100
พ.ศ. 2562	78,743,131	66.30	40,008,059	33.70	118,751,190	100

แผนภาพที่ 1 เปรียบเทียบงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำแนกตามแหล่งที่มา



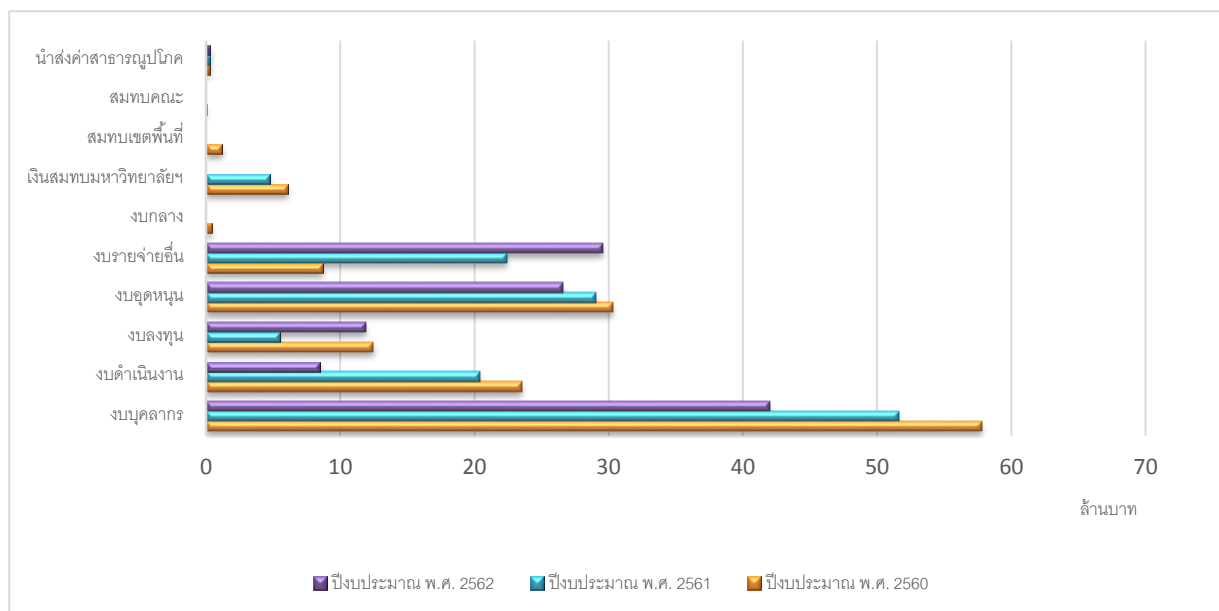


## ตารางที่ 2 เปรียบเทียบงบประมาณที่ใช้ไป จำแนกตามประเภทรายจ่าย

หน่วย : บาท

ประเภทรายจ่าย	ปีงบประมาณ					
	พ.ศ. 2560		พ.ศ. 2561		พ.ศ. 2562	
	จำนวน (บาท)	ร้อยละ	จำนวน (บาท)	ร้อยละ	จำนวน(บาท)	ร้อยละ
งบบุคลากร	57,809,860	41.05	51,599,725	38.56	41,972,200	35.43
งบดำเนินงาน	23,545,047	16.72	20,372,898	15.22	8,508,845	7.18
งบลงทุน	12,449,300	8.84	5,491,170	4.10	11,855,200	10.00
งบอุดหนุน	30,300,120	21.52	29,014,732	21.67	26,585,000	22.44
งบรายจ่ายอื่น	8,668,200	6.16	22,385,869	16.72	29,556,945	24.95
งบกลาง	412,400	0.29	-	-	-	-
เงินสมทบมหาวิทยาลัยฯ	6,085,350	4.32	4,703,200	3.51	-	-
สมทบเขตพื้นที่	1,190,500	0.85	-	-	-	-
สมทบคณะ	87,075	0.06	-	-	-	-
นำส่งค่าสาธารณูปโภค	249,188	0.18	297,594	0.22	-	-
<b>รวม</b>	<b>140,797,040</b>	<b>100</b>	<b>133,865,188</b>	<b>100</b>	<b>118,478,190</b>	<b>100</b>

## แผนภาพที่ 2 เปรียบเทียบงบประมาณที่ใช้ไป จำแนกตามประเภทรายจ่าย


**บุคลากร**

ปีงบประมาณ พ.ศ.2562 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง มีจำนวนบุคลากรทั้งสิ้น 191 คน ประกอบด้วย ข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา สายวิชาการ 45 คน สายสนับสนุน 3 คน พนักงานราชการ



สายวิชาการ - คน สายสนับสนุน 7 คน พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา สายวิชาการ 56 คน สายสนับสนุน 23 คน ลูกจ้างประจำ 8 คน ลูกจ้างชั่วคราว สายวิชาการ 25 คน และ ลูกจ้างชั่วคราว สายสนับสนุน 24 คน ดังตารางที่ 3 ตารางที่ 4 และ ตารางที่ 5

ตารางที่ 3 จำนวนบุคลากรสายวิชาการ จำแนกตามวุฒิการศึกษา

หน่วย : คน

ประเภทบุคลากร	วุฒิการศึกษา				รวม
	ต่ำกว่าปริญญาตรี	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก	
ข้าราชการ	-	2	33	10	45
พนักงานราชการ	-	-	-	-	-
พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา	-	-	41	15	56
ลูกจ้างชั่วคราว	-	6	19	-	25
<b>รวม</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>93</b>	<b>25</b>	<b>126</b>

ตารางที่ 4 จำนวนบุคลากรสายสนับสนุน จำแนกตามวุฒิการศึกษา

หน่วย : คน

ประเภทบุคลากร	วุฒิการศึกษา				รวม
	ต่ำกว่าปริญญาตรี	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก	
ข้าราชการ	-	2	1	-	3
พนักงานราชการ	5	2	-	-	7
พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา	-	23	-	-	23
ลูกจ้างประจำ	3	5	-	-	8
ลูกจ้างชั่วคราว	10	14	-	-	24
<b>รวม</b>	<b>18</b>	<b>46</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>65</b>

ตารางที่ 5 จำนวนบุคลากรสายวิชาการ จำแนกตามตำแหน่งทางวิชาการ

หน่วย : คน

ปีงบประมาณ	ตำแหน่งทางวิชาการ			รวม
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	รองศาสตราจารย์	ศาสตราจารย์	
พ.ศ. 2560	25	5	-	30
พ.ศ. 2561	22	5	-	27
พ.ศ. 2562	19	5	-	24



## อาคารสถานที่

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง มีจำนวนพื้นที่ทั้งหมด ประมาณ 1,381 ไร่ ประกอบด้วย อาคาร 35 หลัง, อาคารชุด 2 หลัง, บ้านพัก 39 หลัง, โรงเพาะเห็ด 1 หลัง, และสนามกีฬา 13 สนาม ดังตารางที่ 6

### ตารางที่ 6 อาคารสถานที่

หมายเลข อาคาร	รายการ	จำนวน (หลัง/สนาม)	พื้นที่ใช้สอย (ตรม.)	หมายเหตุ
1	อาคารอำนวยการ (อาคารเรียน)	1	558	
2	อาคารวิศวกรรมศาสตร์ (MB) (อาคารเรียนและปฏิบัติการเครื่องกล)	1	3,900	
3	อาคารพืชศาสตร์ (อาคารปฏิบัติการพืชศาสตร์)	1	800	
4	อาคารสำนักงานสาขาพืชศาสตร์ (อาคารพืชกรรม 1)	1	145	
5	อาคารสาขาวิชาประมง (อาคารเรียนและปฏิบัติการวิทย์)	1	441	
6	อาคารสาขาการบัญชี (อาคารเรียนรวม)	1	1,080	
7	อาคารอเนกประสงค์ (โรงอาหารพร้อมครุภัณฑ์)	1	800	
8	อาคารศูนย์วัฒนธรรม (หอพักนักเรียน 2)	1	252	
9	อาคารสาขาวิชาเทคโนโลยีภูมิทัศน์ (หอพักนักเรียน)	1	720	
10	อาคารปฏิบัติการกลาง (CL) (อาคารเรียนและปฏิบัติการรวม)	1	2,400	
11	อาคารเรียนรวม 2 (CB) (อาคารเรียนรวม 2)	1	4,000	
12	อาคารเรียนสัตวศาสตร์ (ส.) (อาคารสัตวบาล)	1	280	
13	อาคารสำนักงานสาขาวิชาสัตวศาสตร์ (อาคารเรียนสัตวศาสตร์ 2 ชั้น)	1	640	
14	อาคารเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา (อาคารเรียนรวม)	1	6,544	
15	อาคารเฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา (อาคารวิทยบริการ)	1	6,544	
16	อาคารยิมเนเซียม/ฝ่ายกิจการ นศ. (อาคารกิจการนักศึกษา)	1	2,400	
17	อาคารศูนย์บริการวิชาการ (อาคารห้องสมุด)	1	500	
18	อาคารเรียนสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการ อาหาร (อาคารเรียนและห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์)	1	960	
19	อาคารปฏิบัติการนํ้านมและผลิตภัณฑ์นม	1	300	





### อาคารสถานที่ (ต่อ)

หมายเลขอาคาร	รายการ	จำนวน (หลัง/สนาม)	พื้นที่ใช้สอย (ตรม.)	หมายเหตุ
20	อาคารห้องน้ำสาขาวิชาประมง	1	65	
21	อาคารเอกสารการพิมพ์	1	164	
22	อาคารปฏิบัติการเครื่องกล (โรงฝึกงาน)	3	3,900	
23	อาคารแผนกอาคารสถานที่	1	285	
24	อาคารแผนกยานพาหนะ	1	170	
25	อาคารร้านค้าสวัสดิการ	1	232	
26	อาคารสำนักงานคลินิกเทคโนโลยี แผนกเห็ด	1	135	
28	อาคารสำนักงานกองการศึกษา	1	457	
29	อาคารเทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์พืช	1	240	
30	อาคารพีช 2 (โรงหมักไวน์)	1	55	
31	อาคารผลิตน้ำประปา	1	40	
32	อาคารปฏิบัติการกลางคณะวิศวกรรมศาสตร์	1	3,974	
33	อาคารปฏิบัติการประมง	1	380	
34	อาคารเก็บวัสดุเกษตร	1	115	
35	อาคารเทคโนโลยีภูมิทัศน์	1	720	
36	อาคารชุด	2	230	
37	บ้านพัก	39	85	
38	โรงเพาะเห็ด	1	120	
39	สนามฟุตบอล	1	1,800	
40	สนามบาสเกตบอล	2	150	
41	สนามวอลเลย์บอล	2	150	
42	สนามเทนนิส	2	600	
43	สนามตะกร้อ	2	80	
44	สนามเปตอง	4	80	



### ทรัพยากรศูนย์สารสนเทศ

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 มหาวิทยาลัยฯ ได้จัดสรรงบประมาณในการบริหารจัดการศูนย์วิทยบริการและสารสนเทศ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอน การวิจัย และการบริการวิชาการแก่สังคมในรูปแบบดิจิทัล โดยพัฒนาให้เป็นห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ เน้นการจัดทำสารสนเทศในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์เพิ่มขึ้น เช่น ฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์ หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-book) ในสาขาวิชาต่างๆ รวบรวมและจัดเก็บผลงานวิจัย รวมถึงการเชื่อมโยงฐานข้อมูลการวิจัยกับมหาวิทยาลัยในประเทศและต่างประเทศ ดังตารางที่ 7

#### ตารางที่ 7 ทรัพยากรสารสนเทศ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ
1	ตำรา		
	- ตำราภาษาไทย	34,017	เล่ม
	- ตำราภาษาอังกฤษ	1,469	เล่ม
2	หนังสืออ้างอิง		
	- หนังสืออ้างอิงภาษาไทย	869	เล่ม
	- หนังสืออ้างอิงภาษาอังกฤษ	65	เล่ม
3	สิ่งพิมพ์รัฐบาล	283	เล่ม
4	งานวิจัย	548	เล่ม
5	วิทยานิพนธ์	18	เล่ม
6	ปัญหาพิเศษ	897	เล่ม
7	นวนิยาย	1,604	เล่ม
8	หนังสือเยาวชน	454	เล่ม
9	เรื่องสั้น	224	เล่ม
10	วารสารใหม่ (รายเดือน)	24	ชื่อเรื่อง
11	วารสารเย็บเล่ม	1,918	เล่ม
12	หนังสือพิมพ์	8	ชื่อเรื่อง
13	โสตทัศนวัสดุ		
	- โทรทัศน์	6	เครื่อง
	- ซีดีรอม	1,771	แผ่น
14	อินเทอร์เน็ต		
	- เครื่องคอมพิวเตอร์ ประจำชั้น 3	8	เครื่อง
	- เครื่องคอมพิวเตอร์ ประจำห้อง 4	20	เครื่อง
	- เครื่องแท็บเล็ต	12	เครื่อง
	- จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตระบบไร้สาย (WiFi) ชั้น 3 และ 4	10	จุด



## การจัดการศึกษา

### หลักสูตรที่เปิดสอน

การจัดการเรียนการสอนในปีการศึกษา 2562 แบ่งออกเป็น 4 ระดับการศึกษา คือ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ระดับปริญญาตรีเทียบโอน/ต่อเนื่อง ระดับปริญญาตรี 4 ปี และระดับปริญญาโท โดยมีสาขาวิชาที่เปิดสอน ดังตารางที่ 8 และตารางที่ 9

ตารางที่ 8 ชื่อหลักสูตร และสาขาวิชาที่เปิดสอน ปีการศึกษา 2562

คณะ	ชื่อหลักสูตร	สาขาวิชา
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)	1. พืชศาสตร์ 2. สัตวศาสตร์ 3. ประมง 4. เทคโนโลยีการอาหาร 5. เทคโนโลยีภูมิทัศน์
	วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) (หลักสูตร 4 ปี)	1. พืชศาสตร์ 2. สัตวศาสตร์ 3. ประมง 4. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
	วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) (เทียบโอน)	1. พืชศาสตร์ 2. สัตวศาสตร์ 3. ประมง 4. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
	เทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.)	1. เทคโนโลยีภูมิทัศน์
	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.)	1. เทคโนโลยีการเกษตร (ปกติ/สมทบ) 2. พืชศาสตร์ (ปกติ/สมทบ)



## ตารางที่ 9 คณะ ชื่อหลักสูตร และสาขาวิชาที่เปิดสอน ปีการศึกษา 2562 (ต่อ)

คณะ	ชื่อหลักสูตร	สาขาวิชา
วิศวกรรมศาสตร์	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)	1. ช่างยนต์
	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) (หลักสูตร 4 ปี)	1. วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ 2. วิศวกรรมไฟฟ้า 3. วิศวกรรมอุตสาหกรรม – วิศวกรรมการผลิต
	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) (เทียบโอน)	1. วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ 2. วิศวกรรมไฟฟ้า 3. วิศวกรรมอุตสาหกรรม – วิศวกรรมการผลิต
บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)	1. การจัดการ 2. การตลาด 3. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
	บริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) (หลักสูตร 4 ปี)	1. การจัดการ 2. การตลาด
	บริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) (เทียบโอน)	1. การจัดการธุรกิจ (ปกติ/สมทบ) 2. การตลาด
	บัญชีบัณฑิต (บช.บ.) (หลักสูตร 4 ปี)	1. การบัญชี
	บัญชีบัณฑิต (บช.บ.) (เทียบโอน)	1. การบัญชี (ปกติ/สมทบ)
	ศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) (หลักสูตร 4 ปี)	1. การท่องเที่ยวและการบริการ 2. ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล



## จำนวนนักศึกษา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง มีจำนวนนักศึกษาประจำปีการศึกษา 2562 จำแนกตามระดับการศึกษา ได้แก่ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง จำนวน 205 คน ระดับปริญญาตรี จำนวน 1331 คน ระดับปริญญาโท จำนวน 24 คน จำแนกตามคณะ ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 401 คน คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ จำนวน 904 คน และ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 255 คน รวมจำนวนนักศึกษาทั้งหมด 1560 คน ดังตารางที่ 10

ตารางที่ 10 จำนวนนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2560 – 2562 จำแนกตามระดับการศึกษา และคณะ

หน่วย : คน

ปีการศึกษา	ระดับการศึกษา			คณะ			รวม
	ปวส.	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	บริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	วิศวกรรมศาสตร์	
2560	324	1,963	17	568	1,418	318	2,304
2561	210	1414	24	407	978	263	1648
2562	205	1331	24	401	904	255	1560

## จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง มีผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2562 ในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง จำนวน 48 คน ระดับปริญญาตรี จำนวน 382 คน และระดับปริญญาโท จำนวน 5 คน รวมทั้งสิ้น 435 คน ดังตารางที่ 11

ตารางที่ 11 จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2560 - 2562 จำแนกตามระดับการศึกษา

หน่วย : คน

ระดับการศึกษา	ปีการศึกษา 2560	ปีการศึกษา 2561	ปีการศึกษา 2562
ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	22	47	48
ปริญญาตรี	382	447	382
ปริญญาโท	-	1	5
รวม	404	495	435



## ทุนการศึกษา ปีการศึกษา 2562

ทุนการศึกษา แบ่งเป็น 4 ทุน ดังนี้

1. ทุนต่อเนื่อง คือ ทุนที่นักศึกษาได้รับจนสำเร็จการศึกษา เช่น ทุนพระราชทานฯ, ทุนมูลนิธิต่าง ๆ
2. ทุนโครงการ “กองทุนพัฒนาศักยภาพนักศึกษา มทร.ล้านนา ลำปาง” คือ ทุนที่ผู้มีจิตศรัทธาบริจาคสนับสนุนให้กับนักศึกษา ซึ่งคณะกรรมการพิจารณาทุนการศึกษา ได้นำมาจัดสรรเป็นทุนการศึกษาให้กับนักศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ ในแต่ละปีการศึกษา หรือตามโอกาสที่สมควร ซึ่งแบ่งเป็น ทุนเรียนดีแต่ขาดแคลนทุนทรัพย์, ทุนกิจกรรมและความสามารถพิเศษด้านต่าง ๆ เป็นต้น
3. ทุนสำหรับผู้มีผลการเรียนดีเด่น คือ ทุนที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิจารณาคัดเลือกนักศึกษาผู้ที่มีผลการเรียนดีเด่นจาก คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์, คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
4. ทุนอื่น ๆ เช่น ทุนที่ได้รับจากหน่วยงานภาครัฐ/ภาคเอกชน ที่ให้ครั้งเดียวจบ

ตารางที่ 12 ทุนต่อเนื่อง จำนวน 8 ทุน รวมเป็นเงิน 237,500 บาท

ลำดับ	ชื่อทุน / ชื่อ - สกุล	ระดับ	คณะ	จำนวน ทุน	ทุนละ (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1 2	<b>ทุนมูลนิธิสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ในโครงการ “บัณฑิตคืนถิ่น”</b> นางสาวนฤมล แซ่เฮ้อ นางสาวยุวดี กล้าพิทักษ์	ปริญญาตรี	วิทยาศาสตร์ฯ	2	60,000	120,000	
1 2	<b>ทุนบริษัทกรุงเทพการไฟฟ้า จำกัด</b> นายภาณุพงศ์ เจียมเชียง นางสาวสัณณิษณ์ การฤณา	ปริญญาตรี ปริญญาตรี	วิศวกรรมศาสตร์ บริหารธุรกิจฯ	1 1	40,000 40,000	40,000 40,000	
1	<b>ทุนมูลนิธิทีสโก้เพื่อการกุศล</b> นางสาวจุฑามาศ คำนาสัย	ปริญญาตรี	วิศวกรรมศาสตร์	1	12,000	12,000	



ลำดับ	ชื่อทุน / ชื่อ - สกุล	ระดับ	คณะ	จำนวน ทุน	ทุนละ (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
	<b>ทุนอุดหนุนนักศึกษา พิการ (1/2562)</b>						
1	นางสาวสินิทธา เสียงดี	ปริญญาตรี	บริหารธุรกิจฯ	1	7,500	7,500	
2	นายชาญณรงค์ กันทะ	ปริญญาตรี	วิศวกรรมศาสตร์	1	9,000	9,000	
	<b>ทุนอุดหนุนนักศึกษา พิการ (2/2562)</b>						
1	นายชาญณรงค์ กันทะ	ปริญญาตรี	วิศวกรรมศาสตร์	1	9,000	9,000	
<b>รวมเป็นเงิน</b>						<b>237,500</b>	

ตารางที่ 13 ทุนจากโครงการ “กองทุนพัฒนาศักยภาพนักศึกษา มทร.ล้านนา ลำปาง” จำนวน 25 ทุน  
รวมเป็นเงิน 139,000 บาท

ลำดับ	ชื่อทุน / ชื่อ - สกุล	ระดับ	คณะ	จำนวน ทุน	ทุนละ (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
	<b>ทุนเรียนดีแต่ขาด แคลนทุนทรัพย์</b>						
				15	3,000	45,000	ตามเอกสาร แนบ
	<b>ทุนกิจกรรมและ ความสามารถ พิเศษด้านต่าง ๆ</b>						
				4	3,000	12,000	ตามเอกสาร แนบ
1	<b>ทุนคุณวัชรภรณ์ เครือเขื่อนเพชร</b> นางสาวสุนิสา สร้อยแก้ว	ปริญญาตรี	วิทยาศาสตร์ฯ	1	10,000	10,000	ผ่านการคัดเลือก จากสาขาฯ
1	<b>ทุนคุณวัชรภรณ์ เครือเขื่อนเพชร</b> นางสาวสุนิสา สร้อยแก้ว	ปริญญาตรี	วิทยาศาสตร์ฯ	1	3,000 x 4 เดือน	12,000	เป็นค่าใช้จ่าย ประจำเดือน เริ่มเดือน ธค.- มีค.



ลำดับ	ชื่อทุน / ชื่อ - สกุล	ระดับ	คณะ	จำนวน ทุน	ทุนละ (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1	<b>ทุนบริษัทไทยออยล์ จำกัด (มหาชน)</b> นางสาวสิราณี คำลือ	ปริญญาตรี	บริหารธุรกิจ	2	16,000	32,000	
2	นางสาวพิชาดา ศรีจันทร์						
1	<b>ทุน ผศ.ดวงจันทร์ ขัติสีทะลี</b> นายกิตติพงษ์ เอี่ยมชัย	ปริญญาตรี	วิทยาศาสตร์ฯ	1	2,500 × 5 เดือน	10,000	เป็นค่าใช้จ่าย ประจำเดือน (ตค.62-มค.63)
1	<b>ทุนมูลนิธิชูติวัตร แม่วังรวมใจ</b> นายเทียนชัย สิงหล	ปริญญาตรี	วิทยาศาสตร์ฯ	1	5,000	5,000	
1	<b>ทุนอาจารย์ สมเกียรติ ต้นตา</b> นายกลวัชร กันอุบ	ปริญญาตรี	วิทยาศาสตร์ฯ	3		13,000	
2	นายชลสิทธิ์ แสงอรุณ						
3	นายรัฐนันท์ มัคณา						
<b>รวมเป็นเงิน</b>						<b>139,000</b>	

ตารางที่ 14 ทุนสำหรับผู้มีผลการเรียนดีเด่น ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2562 จำนวน 32 ทุน รวมเป็นเงิน 249,000 บาท

ลำดับ	ชื่อทุน / ชื่อ - สกุล	ระดับ	คณะ	จำนวน ทุน	ทุนละ (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
	<b>ทุนสำหรับผู้มีผลการ เรียนดีเด่น ประจำภาค การศึกษาที่ 1/2562</b>			32		249,000	





ตารางที่ 15 ทุนอื่น ๆ จำนวน 6 ทุน รวมเป็นเงิน 49,000 บาท

ลำดับ	ชื่อทุน / ชื่อ - สกุล	ระดับ	คณะ	จำนวน ทุน	ทุนละ (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1	<b>ทุนมูลนิธิทีสโก้เพื่อ การกุศล</b> นางสาวเบญมาศ วันทนียสกุลชัย	ปริญญาตรี	บริหารธุรกิจฯ	2	12,000	24,000	รอบรอฟัง ผล
2	นางสาวจุฑารัตน์ แสนสุวรรณ						
1	<b>ทุนสมาคมนิสิตเก่า จุฬาฯ จังหวัด ลำปาง</b> นายวาริต ยามัน	ปริญญาตรี	บริหารธุรกิจฯ	2	5,000	10,000	
2	นางสาวฉัตรติยา บุญยืน						
1	<b>ทุนบริษัทปูนซิเมนต์ ไทย (ลำปาง) จำกัด</b> นางสาวทวินันท์ จันทะวัง	ปริญญาตรี	บริหารธุรกิจฯ	1	7,500	7,500	ทุนเรียนดี แต่ขาด แคลน ทุนทรัพย์
2	นายจิระศักดิ์ ทองสีลา	ปริญญาตรี	วิทยาศาสตร์ฯ	1	7,500	7,500	ทุน กิจกรรมฯ
<b>รวมเป็นเงิน</b>						<b>49,000</b>	



## งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง มีโครงการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ที่ดำเนินการและได้รับงบประมาณสนับสนุนจากแหล่งงบประมาณ ทุนการวิจัยจำนวนทั้งสิ้น 27 โครงการ ประกอบด้วย แหล่งงบประมาณแผ่นดิน จำนวน 7 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 25.92% และจากหน่วยงานภายนอก จำนวน 20 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 74.07%

ตารางที่ 16 ประเภทผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม จำแนกตามแหล่งงบประมาณ ปี 2562

แหล่งงบประมาณ	ประเภทงานวิจัย				รวม	
	เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี		เพื่อสร้างองค์ความรู้			
	จำนวน (เรื่อง)	จำนวน (บาท)	จำนวน (เรื่อง)	จำนวน (บาท)	เรื่อง	บาท
เงินงบประมาณแผ่นดิน	-	-	7	3,805,694	7	3,805,694
เงินงบประมาณรายได้	-	-	-	-	-	-
หน่วยงานภายนอก	-	-	20	21,459,074	20	21,459,074
<b>รวม</b>	-	-	<b>27</b>	<b>25,264,768</b>	<b>27</b>	<b>25,264,768</b>

ตารางที่ 17 ชื่อโครงการ ผู้วิจัย/หัวหน้าโครงการหน่วยงาน และแหล่งงบประมาณ

ที่	ชื่อโครงการ	ผู้วิจัย/หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	แหล่งงบประมาณ		
				งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณรายได้	งบประมาณภายนอก
1	โครงการ การพัฒนาเครื่องคั่วกาแฟประหยัดเพลิงในการคั่วกาแฟ สำหรับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปกาแฟสวนยาหลวง บ้านสันเจริญ ต.ท่าวังผา จ.น่าน	นายเกียรติ วุฒิจารี	คณะวิศวกรรมศาสตร์	168,700		
2	การพัฒนาห่วงโซ่การผลิตผลไม้อินทรีย์สู่ภาคอุตสาหกรรมอาหารในเขตภาคเหนือ ตอนบน	นายประเทือง ฝั้นแก้ว	คณะวิศวกรรมศาสตร์			211,736



ที่	ชื่อโครงการ	ผู้วิจัย/หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	แหล่งงบประมาณ		
				งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณรายได้	งบประมาณภายนอก
3	โครงการการแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภค-บริโภค โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนบ้านห้วยवाद (บ้านสาขาหมู่ 1) ตำบลทุ่งผึ้ง อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง	นายศรารุช เอกบาง	คณะวิศวกรรมศาสตร์			255,650
4	โครงการแก้ไขปัญหาคะอมน้ำที่ส่งผลกระทบต่อารต้นเขินของอ่างเก็บน้ำที่ใช้ในการอุปโภคและบริโภคโดยการมีส่วนร่วมของชุมชนบ้านหัวฝาย หมู่ 3 บ้านทุ่งผึ้งหมู่ 4 ต.ทุ่งผึ้ง อ.แจ้ห่ม จ.ลำปาง	ผศ.พงศกร สุรินทร์	คณะวิศวกรรมศาสตร์			268,906
5	โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มเชิงสุขภาพที่มีฤทธิ์ในการป้องกัน DNA damage และมีฤทธิ์ prebiotic จากพันธุ์ข้าวพื้นที่สูง	นายธีรวัฒน์ เทพใจภาค	คณะวิทยาศาสตร์ฯ	1,731,240		
6	โครงการเทคนิคการจัดการฟาร์มเพาะเลี้ยงกบให้ปลอดภัยจากเชื้อแบคทีเรีย (Mycobacterium spp.)	นายสมเกียรติ ตันตา	คณะวิทยาศาสตร์ฯ	557,480		
7	โครงการผลของการใช้พลาสมาแรงดันไฟฟ้าสูงเป็นแหล่งไนโตรทีในเนื้อหมูในการผลิตแฮม	ผศ.นภาพร ดีสนาม	คณะวิทยาศาสตร์ฯ	112,824		
8	โครงการหมู่บ้านผลิตภัณฑ์ลูกประคบเซรามิกสู่การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพปีที่ 3	ผศ.เพียงพิมพ์ ชิดบุรี	คณะวิทยาศาสตร์ฯ			220,000



ที่	ชื่อโครงการ	ผู้วิจัย/หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	แหล่งงบประมาณ		
				งบประมาณ แผ่นดิน	งบประมาณ รายได้	งบประมาณ ภายนอก
9	การพัฒนากลุ่มเกษตรกร ข้าวอินทรีย์ในเขตภาคเหนือ ตอนบนเพื่อผู้ผลิตข้าว เหนียวธัญสิรินอินทรีย์สู่ ภาคอุตสาหกรรม	ดร.สุรพล ใจวงศ์ษา	คณะวิทยาศาสตร์ฯ			2,360,000
10	การพัฒนาการผลิตและการใช้ ประโยชน์พันธุ์ข้าวพื้นที่สูง	ดร.สุรพล ใจวงศ์ษา	คณะวิทยาศาสตร์ฯ			2,322,720
11	การพัฒนาห่วงโซ่การผลิต ผลไม้อินทรีย์สู่ ภาคอุตสาหกรรมอาหารใน เขตภาคเหนือ ตอนบน	ดร.สุรพล ใจวงศ์ษา	คณะวิทยาศาสตร์ฯ			2,117,360
12	การวิจัยพัฒนาเอกลักษณ์และ การเสริมคุณค่าของหมู่บ้าน OTOP หัตถกรรมสิ่งทอในเขต ภาคเหนือตอนบนเพื่อเพิ่มขีด ความสามารถในการตลาด ด้วยนวัตกรรมและวัฒนธรรม สร้างสรรค์ตลอดห่วงโซ่การ เชื่อมโยงการพัฒนาการ ท่องเที่ยวท้องถิ่นโดยการมี ส่วนร่วมของชุมชน	ดร.สุรพล ใจวงศ์ษา	คณะวิทยาศาสตร์ฯ			11,052,128
13	การวิจัยทำสุตรอาหารโค สุตรอาหารปลา สูตรปุ๋ยจาก ผักตบชวา	ดร.สุรพล ใจวงศ์ษา	คณะวิทยาศาสตร์ฯ			811,900
14	สร้างชุดความรู้การบริหาร จัดการน้ำและป่าต้นน้ำโดย การมีส่วนร่วมของชุมชนตำบล ทุ่งผึ้ง อำเภอแจ้ห่ม จังหวัด ลำปาง	นายเรืองพันธุ์ ทรัพย์มี	คณะวิทยาศาสตร์ฯ			664,410



ที่	ชื่อโครงการ	ผู้วิจัย/หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	แหล่งงบประมาณ		
				งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณรายได้	งบประมาณภายนอก
15	โครงการผลิตและพัฒนา บรรจุภัณฑ์เหนมเห็ด ปลอดภัยเสริมข้าวไรซ์เบอร์รี่ ตามมาตรฐาน GAP ของกลุ่มผู้ ปลูกพืชปลอดภัย ตำบลป่า แมต อำเภอเมือง จังหวัดแพร่	นายสุพัฒน์ ไต้เวชศาสตร์	คณะวิทยาศาสตร์ฯ			231,000
16	โครงการพัฒนาแปลงกล้วย GAPและการแปรรูป ผลิตภัณฑ์แปงกล้วยผง สำเร็จรูปขงดื่ม	นายสุพัฒน์ ไต้เวชศาสตร์	คณะวิทยาศาสตร์ฯ			231,000
17	โครงการพัฒนาแปลงข้าว ไรซ์เบอร์รี่ GAP และการแปร รูปผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร จาก แป้งข้าวไรซ์เบอร์รี่ออก ผงขงพร้อมดื่ม	นายสุพัฒน์ ไต้เวชศาสตร์	คณะวิทยาศาสตร์ฯ			231,000
18	โครงการพัฒนาแปลงลำไย GAPและการแปรรูป ผลิตภัณฑ์แยมลำไยเสริมพ รีไบโอติกจากแปงกล้วย	นายสุพัฒน์ ไต้เวชศาสตร์	คณะวิทยาศาสตร์ฯ			231,000
19	โครงการพัฒนาแปลงอ้อย GAPและการแปรรูป ผลิตภัณฑ์น้ำตาลอ้อย ปลอดภัย	นายสุพัฒน์ ไต้เวชศาสตร์	คณะวิทยาศาสตร์ฯ			231,000



ที่	ชื่อโครงการ	ผู้วิจัย/หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	แหล่งงบประมาณ		
				งบประมาณ แผ่นดิน	งบประมาณ รายได้	งบประมาณ ภายนอก
20	โครงการพัฒนามาตรฐานแปลงข้าวปลอดภัย (GAP) และข้าวอินทรีย์ (Organic Thailand) ตลอดจนแปรรูปผลิตภัณฑ์ข้าวแคบเสริมสำหรับเตาพร้อมบริโภคของกลุ่มผู้ปลูกข้าวบ้านนา ตม ตำบลสูงเม่น อำเภอสูงเม่น จังหวัดแพร่	นายสุพัฒน์ ไต้เวชศาสตร์	คณะวิทยาศาสตร์ฯ			231,000
21	โครงการแก้ไขปัญหาคะกอนทับถมที่ส่งผลกระทบต่อารต้นเขินของอ่างเก็บน้ำที่ใช้ในการอุปโภคและบริโภค โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนบ้านหัวฝาย หมู่ 3 บ้านทุ่งผึ้ง หมู่ 4 ต.ทุ่งผึ้ง อ.แจ้ห่ม จ.ลำปาง	นายสุพัฒน์ ไต้เวชศาสตร์	คณะวิทยาศาสตร์ฯ			231,000
22	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสายพานลำเลียงด้วยการออกแบบและพัฒนาในระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ และวิเคราะห์สภาพสายพานด้วยการวิเคราะห์ภาพด้วยระบบปัญญาประดิษฐ์สมองกลฝังตัว	นายวิชณุ ช้างเนียม	คณะบริหารธุรกิจฯ	273,000		
23	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงกบในบ่อปูนซีเมนต์ด้วยระบบควบคุมปัญญาประดิษฐ์สมองกล	นายวิชณุ ช้างเนียม	คณะบริหารธุรกิจฯ	550,150		



ที่	ชื่อโครงการ	ผู้วิจัย/หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	แหล่งงบประมาณ		
				งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณรายได้	งบประมาณภายนอก
24	โครงการศึกษาและพัฒนา ห่วงโซ่อุปทานสู่ห่วงโซ่ อุปทานอิเล็กทรอนิกส์เพื่อ สินค้าเกษตร E-sap การศึกษาสับปะรดลำปาง	ผศ.กนกวรรณ เวชกามา	คณะบริหารธุรกิจฯ	412,300		
25	โครงการการศึกษาและ ประเมินศักยภาพเพื่อพัฒนา กิจกรรมการท่องเที่ยวเชิง อนุรักษ์ในพื้นที่โครงการ สวนป่าเพื่อการเรียนรู้และ นันทนาการ	นางสาวกรรณิการ์ ใจมา				470,000
26	โครงการการบริหารจัดการ น้ำให้เพียงพอสำหรับ การเกษตรในฤดูแล้งชุมชน บ้านทุ่งฮ้าง (หมู่ 1) และ บ้านแม่จอกฟ้าบ้านสาขาหมู่ 5 ตำบลทุ่งผึ้ง อำเภोज้างห่ม จังหวัดลำปาง	ผศ.กนกวรรณ เวชกามา				321,910
27	โครงการบริหารจัดการน้ำ ปะปาภูเขาที่เอื้อต่อการใช้ ประโยชน์อย่างพอเพียงและ เป็นธรรมเชิงชุมชนในพื้นที่ บ้านแจ้คอน หมู่ 6 และบ้าน แจ้ค้อน หมู่ 2 ตำบลทุ่งผึ้ง อำเภोज้างห่ม จังหวัดลำปาง	นายคงศักดิ์ ต้อยสืบ				314,340



## งานบริการวิชาการ

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง มีโครงการบริการวิชาการที่ดำเนินการและได้รับงบประมาณสนับสนุนจากแหล่งงบประมาณ ทุนการบริการวิชาการจำนวนทั้งสิ้น 23 โครงการ ประกอบด้วย แหล่งงบประมาณแผ่นดิน จำนวน 1 โครงการ 300,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 4.3% งบประมาณรายได้ จำนวน 10 โครงการ 733,500 บาท 43.47% และจากหน่วยงานภายนอก จำนวน 12 โครงการ 1,756,280 บาท คิดเป็นร้อยละ 52%

### ตารางที่ 18 ประเภทผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม จำแนกตามแหล่งงบประมาณ ปี 2562

แหล่งงบประมาณ	ประเภทงานบริการวิชาการ				รวม	
	เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี		เพื่อสร้างองค์ความรู้			
	จำนวน (เรื่อง)	จำนวน (บาท)	จำนวน (เรื่อง)	จำนวน (บาท)	เรื่อง	บาท
เงินงบประมาณแผ่นดิน	-	-	1	300,000	1	300,000
เงินงบประมาณรายได้	-	-	10	733,500	10	733,500
หน่วยงานภายนอก	-	-	12	1,756,280	12	1,756,280
<b>รวม</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>23</b>	<b>2,789,780</b>	<b>23</b>	<b>2,789,780</b>

### ตารางที่ 19 ชื่อโครงการ ผู้วิจัย/หัวหน้าโครงการหน่วยงาน และแหล่งงบประมาณ

ที่	ชื่อโครงการ	ผู้วิจัย/หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	แหล่งงบประมาณ		
				งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณรายได้	งบประมาณภายนอก
1	โครงการถ่ายทอดความรู้เรื่องแผนธุรกิจเพื่อพัฒนาวิสาหกิจชุมชนของกลุ่มผู้ปลูก ผักเกษตรปลอดสารพิษชุมชนบ้านท่าโทกมงคลชัย หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งผาย อำเภอเมืองจังหวัดลำปาง	นายกร จันทรวีโรจน์			40,000	
2	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการจัดการธุรกิจกลุ่มวิสาหกิจชุมชน/โอท็อป	ศศ.กนกวรรณ เวชกามา			40,000	





ที่	ชื่อโครงการ	ผู้วิจัย/หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	แหล่งงบประมาณ		
				งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณรายได้	งบประมาณภายนอก
3	โครงการถ่ายทอดความรู้ด้านการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมในเขตเมืองเก่านครลำปาง	นายไพโรจน์ ไชยเมืองชื่น			40,000	
4	โครงการอบรมการออกแบบตราสินค้าบนฐานเอกลักษณ์ท้องถิ่นสำหรับสินค้าของฝากเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว	นางสาวอาภาวดี ทับสิริรักษ์			40,000	
5	โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเชิงเสริมสมุนไพรพร้อมบริโภค เพื่อเพิ่มมูลค่าวัตถุดิบเหลือใช้จากการผลิตแคบหมู	ดร.อรทัย บุญทะวงค์			180,000	
6	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการสกัดสารแอนโทไซยานินส์จากข้าวดำด้วยสนามไฟฟ้าแบบพัลส์และการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากข้าวดำเหลือใช้ของกระบวนการผลิตข้าวแต๋น	ดร.อรทัย บุญทะวงค์			128,500	
7	โครงการการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การปลูกขยายพันธุ์กล้วยไม้เพื่อชุมชนเมือง	นางสุมิตรา สุปินราช			40,000	



ที่	ชื่อโครงการ	ผู้วิจัย/หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	แหล่งงบประมาณ		
				งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณรายได้	งบประมาณภายนอก
8	โครงการการพัฒนากระบวนการผลิตและผลิตภัณฑ์อาหารที่มีศักยภาพเชิงพาณิชย์ภายใต้โครงการการยกระดับกระบวนการผลิตและผลิตภัณฑ์อาหารที่มีศักยภาพเชิงพาณิชย์	นายเสกสรร วงศ์ศิริ			75,000	
9	โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชาชาเขียวและชาแบบซองเพื่อขอเลขสารระบบ อย. ประจำปีงบประมาณ 2562	นางสาวธัญลักษณ์ บัวผัน			75,000	
10	โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์เต้าเจี้ยวความเข้มข้นเสริมในผลิตภัณฑ์และเป็นสารที่มีประโยชน์ต่อผู้บริโภครวมทั้งปรับปรุงกระบวนการผลิตตั้งแต่การหมักและการฆ่าเชื้อผลิตภัณฑ์ในระหว่างการผลิตเพื่อป้องกันการเกิดสีคล้ำของผลิตภัณฑ์	นางวัชรีย์ เทพโยธิน			75,000	
11	โครงการการเพิ่มประสิทธิภาพการสกัดสารแอนโธไซยานินส์จากข้าวดำด้วยสนามไฟฟ้าแบบพัลส์และการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากข้าวดำเหลือใช้ของกระบวนการผลิตข้าวแต๋น	นางอรทัย บุญทะวงศ์				128,500



ที่	ชื่อโครงการ	ผู้วิจัย/หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	แหล่งงบประมาณ		
				งบประมาณ แผ่นดิน	งบประมาณ รายได้	งบประมาณ ภายนอก
12	การพัฒนาผลิตภัณฑ์กุนเชียงเสริมสมุนไพรพร้อมบริโภค เพื่อเพิ่มมูลค่าวัตถุดิบเหลือใช้จากการผลิตแคบหมู	นางอรทัย บุญทะวงค์				180,000
13	ชื่อโครงการ ยกกระดับคุณภาพชีวิตชุมชนบ้านห้วยหลวง กิจกรรมวิเคราะห์ที่ดิน	นายณัฐอมร จวงเจิม				66,250
14	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการสกัดสารแอนโธไซยานินส์จากข้าวดำด้วยสนามไฟฟ้าแบบพัลส์และการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากข้าวดำเหลือใช้ของกระบวนการผลิตข้าวแต๋น	ดร.อรทัย บุญทะวงค์				27,310
15	การพัฒนาสูตรน้ำพริกกากหมูและไส้อั่ว จากวัตถุดิบเหลือใช้ในกระบวนการผลิตแคบหมู	ดร.อรทัย บุญทะวงค์				200,000
16	การพัฒนากระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์กล้วยฉาบให้ได้มาตรฐานและการยืดอายุการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์	นายธีรวัฒน์ เทพใจภาค				150,000
17	การพัฒนากระบวนการผลิตแคบหมูเมืองยายนงค์ เพื่อยืดอายุการเก็บรักษาและยกระดับมาตรฐานการผลิตผลิตภัณฑ์	ดร.อรทัย บุญทะวงค์				150,000
18	การส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพสับปะรดปลอดภัยและส่งเสริมการสร้างมูลค่าจากสับปะรด บ้านเสด็จด้วยวทน.	นายณัฐอมร จวงเจิม				250,000



ที่	ชื่อโครงการ	ผู้วิจัย/หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	แหล่งงบประมาณ		
				งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณรายได้	งบประมาณภายนอก
19	โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตผลิตภัณฑ์ให้ดแปรรูปวิสาหกิจชุมชนเพาะและแปรรูปเห็ดบ้านสวนแม่ทะ	ผศ.พงศกร สุรินทร์				154,360
20	โครงการพัฒนาเครื่องผสมและเครื่องปั่นน้ำพริกแบบใช้มอเตอร์	นายประเทือง ผื่นแก้ว				149,860
21	โครงการการพัฒนาพัฒนาและยกระดับมาตรฐาน GMP	นายวิชัย สิ้นจักษ์				150,000
22	การพัฒนาศักยภาพการผลิตกาแฟคั่ว วิสาหกิจชุมชนแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรบ้านป่าเหมี้ยง	นายเกียรติ วุฒิจารี				150,000

### การกำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

มหาวิทยาลัยฯ ได้จัดตั้งศูนย์วัฒนธรรมศึกษาลำปางขึ้น เพื่อมอบหมายภารกิจให้เป็นหน่วยงานหลักดำเนินงานตามพันธกิจด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม โดยมีหน่วยงานภายในสังกัดมหาวิทยาลัยฯ เป็นหน่วยงานสนับสนุน และร่วมดำเนินการกับศูนย์วัฒนธรรมศึกษา ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 มีการดำเนินงาน จำนวน 6 โครงการ ดังตารางที่ 20

#### ตารางที่ 20 ชื่อโครงการ และงบประมาณ

ที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการคำหัวหน้าอาจารย์ผู้อาวุโส มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง	30,000
2	โครงการวันวัฒนธรรม	70,000
3	โครงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม “ราชมงคลห้วงโย ใสใจสิ่งแวดล้อม”	20,000
4	โครงการปลูกข้าววันแม่	5,000
5	โครงการเกี่ยวข้าววันพ่อ	5,000
6	โครงการส่งเสริมร่วมสร้างจิตสำนึกที่ดีสู่สังคม	20,000
<b>รวมทั้งสิ้น</b>		<b>150,000</b>

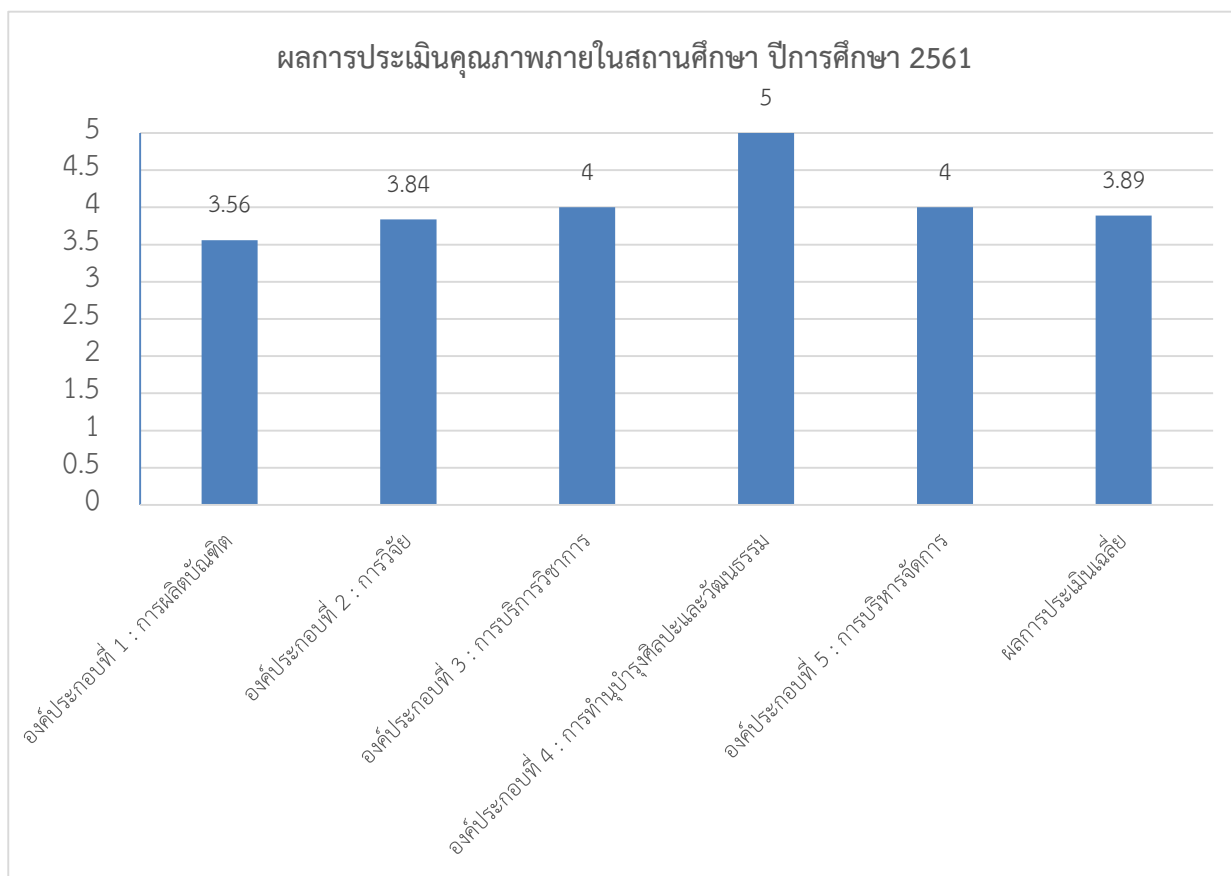
## การบริหารจัดการ

### ผลการดำเนินงาน การประกันคุณภาพการศึกษา

ในปีงบประมาณ พ.ศ.2562 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้รับการตรวจประเมินคุณภาพภายใน โดยคณะกรรมการประเมินคุณภาพจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ซึ่งมีผลการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา ปีการศึกษา 2561 ดังตารางที่ 21

ตารางที่ 21 ผลการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา ปีการศึกษา 2561

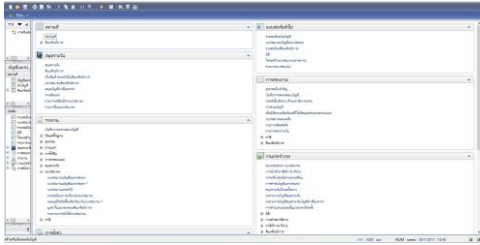
ตัวบ่งชี้คุณภาพ	คะแนนเฉลี่ย	ผลการประเมิน
องค์ประกอบที่ 1 : การผลิตบัณฑิต	3.56	ดี
องค์ประกอบที่ 2 : การวิจัย	3.84	ดี
องค์ประกอบที่ 3 : การบริการวิชาการ	4.00	ดี
องค์ประกอบที่ 4 : การทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม	5.00	ดีมาก
องค์ประกอบที่ 5 : การบริหารจัดการ	4.00	ดี
ผลการประเมินเฉลี่ย	3.89	ดี





### การใช้ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้มีการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อนำมาใช้สนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหาร และการบริหารจัดการที่ดีขององค์กร ได้แก่



1) ระบบบริหารจัดการด้านแผนงานงบประมาณ การบัญชี-การเงิน และพัสดุ (ERP : Enterprise Resource Planning) เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ และคุ้มค่า



2) ระบบสำนักงานอัตโนมัติ (E-office) เพื่อการบริหารจัดการ ด้านงานสารบรรณ ให้มีระบบฐานข้อมูลจัดเก็บเอกสารราชการแบบอิเล็กทรอนิกส์ สะดวกและรวดเร็ว แก่การสืบค้นเอกสาร อีกทั้งส่งเสริมมาตรการประหยัด เพื่อลดการใช้กระดาษ หมึกพิมพ์ อุปกรณ์จัดเก็บ และพื้นที่สำหรับการจัดเก็บเอกสาร



3) ระบบการประเมินการสอนแบบออนไลน์ เพื่อการบริหารจัดการข้อมูล และการประมวลผลให้ได้สารสนเทศที่ถูกต้อง เชื่อถือได้ และสามารถนำไปใช้อ้างอิง



4) ระบบการลงทะเบียนแบบออนไลน์ เพื่อการบริหารจัดการด้านงานวิชาการและการจัดการศึกษาให้มีความสะดวก รวดเร็ว ต่อการให้บริการแก่นักศึกษา



## การให้บริการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

### ระบบเครือข่ายใยแก้วนำแสง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้มีการติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2544 และได้มีการขยายจุดเชื่อมโยงเพิ่มขึ้น ปัจจุบันสามารถเชื่อมโยงระบบคอมพิวเตอร์ระหว่างอาคารต่าง ๆ ได้ทั่วทั้งมหาวิทยาลัย เป็นระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เดียวกัน ความเร็วในการให้บริการ Internet อยู่ที่ 1 Gbps.

### ระบบเครือข่ายไร้สาย

ระบบเครือข่ายไร้สายเป็นเครือข่ายการสื่อสารภายในพื้นที่ใกล้โดยไม่ใช่สายสัญญาณเชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์แต่ใช้อุปกรณ์รับส่งสัญญาณที่เรียกว่า Access Point ติดตั้งไว้ภายในของทุกอาคาร ครอบคลุมทั่วทั้งมหาวิทยาลัย ซึ่งจะอำนวยความสะดวกให้แก่นักศึกษาและบุคลากรสามารถใช้เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับระบบเครือข่ายโดยไม่ต้องใช้สายสัญญาณเสียบต่อกับคอมพิวเตอร์ ทำให้สะดวกรวดเร็วอีกทั้งมีระบบรักษาความปลอดภัยในการใช้งานระบบเครือข่ายไร้สาย สามารถทำการตรวจสอบได้ในภายหลังตาม พ.ร.บ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ.2550 ปัจจุบัน ได้ติดตั้งอุปกรณ์ส่งสัญญาณ (Access Point) จำนวน 177 จุด โดยมีความเร็วในการให้บริการ Internet อยู่ที่ 160 Mbps.

### ระบบการจัดการเรียนการสอนทางไกล และการประชุมทางไกล

ในการดำเนินการจัดการเรียนการสอนทางไกล เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนอาจารย์ผู้สอนในบางรายวิชา ตลอดจนการจัดการเรียนการสอนที่กำหนดมาตรฐานผู้สอนเกี่ยวกับเนื้อหาสาระ กิจกรรมการวัดและประเมินผล ทั้งนี้จะอำนวยความสะดวกในการเดินทางไปปฏิบัติหน้าที่สอนต่างพื้นที่ หรือการเดินทางไปร่วมประชุมต่างพื้นที่ ทำให้ลดค่าใช้จ่ายของงบประมาณการเดินทางไปราชการและบุคลากรมีสวัสดิภาพ จากความสำคัญดังกล่าวนี้ มหาวิทยาลัยฯ มีความตระหนักโดยจัดให้มีการพัฒนางจรเชื่อมต่อโครงข่ายระบบสื่อสารเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับห้องจัดการเรียนการสอนทางไกล และห้องประชุมทางไกลผ่านระบบ Video Conference ด้วยความเร็ว 200 Mbps สามารถเชื่อมโยงสัญญาณจาก 6 พื้นที่ ได้พร้อมกัน ได้แก่ พื้นที่เชียงใหม่ พื้นที่เชียงราย พื้นที่ลำปาง พื้นที่น่าน พื้นที่ตาก และพื้นที่พิษณุโลก



## ผลงานและกิจกรรมเด่น



## ด้านผลงานดีเด่น



วันที่ 5-7 ธันวาคม 2561 ทีมนักวิจัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง นำผลงาน LannaChrome™ : Natural Dye powders for Lanna Thailand คคว้า 3 รางวัล การประกวด 2018 ในการแสดงและประกวดผลงานการประดิษฐ์ งานวิจัยและนวัตกรรม ในเวทีระดับนานาชาติ Hong Kong International Invention And Design Competition (IIDC) ณ เกาะฮ่องกง ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน

ผลงาน LannaChrome™ : Natural Dye powders for Lanna Thailand เป็นงานวิจัยของคณะ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง โดยมี ดร.สุรพล ใจวงศ์ษา ดร.ปัทม ปรานอมรกิจ ผศ.ดร.วรัญญา ธาราเวชรักษ์ ดร.ณัฐ ศิริตี๊ะ และ นางสาวเกษชไม บุษยโสสม เป็นผู้ดำเนิน โครงการวิจัย นับเป็นหนึ่งในงานวิจัยที่มหาวิทยาลัยฯ ได้รับงบประมาณจากกรมการค้าต่างประเทศ กระทรวง พาณิชย ภายใต้โครงการช่วยเหลือเพื่อการปรับตัวของภาคการผลิตและภาคบริการที่ได้รับผลกระทบจากการเปิดเสรี ทางการค้า (กองทุน FTA กระทรวงพาณิชย์) เพื่อดำเนินโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และเพิ่มขีดความสามารถในการ แข่งขันหัตถกรรมสิ่งทอภาคเหนือตอนบนด้วยนวัตกรรมและวัฒนธรรมสร้างสรรค์ตลอดห่วงโซ่การผลิตที่ได้รับ ผลกระทบจากการเปิดเสรีทางการค้า โดยงานวิจัยนี้เป็นการศึกษาและผลิตผงสีจากธรรมชาติในชื่อ LannaChrome™ ตามเฉดและโทนสีที่เป็นเอกลักษณ์ของล้านนา โดยได้ทำการถอดสีมาจากภาพจิตรกรรมฝาผนัง วัดและภาพจิตรกรรมบนผืนผ้าหรือภาพพระบฏซึ่งมีอายุนับร้อยปีด้วยโปรแกรม Real colors pro® และทำการ รวบรวมและถ่ายทอดเป็นหนังสือแก่ผู้ประกอบการและผู้สนใจในเรื่องของสีธรรมชาติที่เป็นเอกลักษณ์ของล้านนา กับงานทางด้านผลิตภัณฑ์สิ่งทอซึ่งเป็นอีกสิ่งหนึ่งที่บ่งบอกถึงวัฒนธรรมของคนไทยมาช้านาน นับเป็นงานวิจัยที่ส่งผล ต่อการสร้างอัตลักษณ์ผลิตภัณฑ์ที่มีความโดดเด่นทั้งการออกแบบ คุณภาพและเรื่องราวของผลิตภัณฑ์ที่สามารถ นำไปใช้งานได้จริง ซึ่งเป็นหนึ่งผลงานของคนไทยที่ได้รับ 3 รางวัลจากเวทีการประกวด คือ รางวัล เหรียญทอง (Gold Medal) และรางวัลพิเศษ (Special Award) จากผู้จัดงาน และรางวัลพิเศษ (Special Award) จาก National University of Science and Technology (MISIS) ประเทศรัสเซีย



วันที่ 18 มกราคม 2562 ผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร นักศึกษาและศิษย์เก่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง เข้ารับรางวัลยกย่องเชิดชูเกียรติ ประจำปีการศึกษา 2561 ในวันครบรอบ 14 ปี สถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ณ ศาลาราชมงคล โดยมีรองศาสตราจารย์ศีลศิริ สง่าจิตร ผู้ปฏิบัติหน้าที่อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ให้เกียรติมอบรางวัล ประกอบด้วย

#### ระดับเพชรราชมงคลล้านนา

##### ประเภทอาจารย์

ด้านงานวิจัย ดร.อรทัย บุญทะวงค์

##### ระดับราชมงคลสรรเสริญ

##### ประเภทผู้บริหาร

ผู้บริหารระดับกลาง นายชัยวัช จารุทรศน์

ผู้บริหารระดับต้น ผศ.วรัญญา ธาราเวชรักษ์

##### ประเภทอาจารย์

อาจารย์ผู้สอนทฤษฎี รศ.สุนทร วิทยาคุณ

อาจารย์ผู้สอนปฏิบัติ ผศ.ปิยมาษฐ์ ตันท์เจริญรัตน์

ด้านกีฬา นายอำนาจ ผัดวัง

ด้านกิจกรรม นางเบ็ญญา อินวรรณ

ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม นายณัฐอมร จวงเจิม

##### ประเภทสายสนับสนุน

นางสาวจรรุวรรณ สุยะ

##### ประเภทศิษย์เก่า

ด้านผู้สนับสนุนมหาวิทยาลัย นายพงศ์เทพ พันธุ์นิติพงศ์

ด้านส่งเสริมและสร้างชื่อเสียง นายวิทยา เจริญอรุณวัฒนา

##### ประเภทนักศึกษา

ด้านทักษะผู้นำ นายตะวัน ต้นตา

ด้านสร้างสรรค์นวัตกรรม นายจตุรพัฒน์ จิตเทพ

ด้านจิตอาสาและคุณธรรมจริยธรรม นางสาวกชกร คำพุทธ

28-30 มกราคม 2562 นักศึกษาคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง คว่ำรางวัลชนะเลิศกิจกรรมการประกวดเขียนแผนธุรกิจและรองชนะเลิศ การตอบคำถามด้านบริหารธุรกิจและการประกวดสื่อ ในงานสัมมนาและการแข่งขันทักษะวิชาการด้านบริหารธุรกิจ 9 มทร. ครั้งที่ 7 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจักรพงษ์ภูวนารถ

คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้ส่งนายอัศวพล ภูมิพันธ์ นักศึกษาหลักสูตร บธ.บ. บริหารธุรกิจ (การจัดการธุรกิจ) ป.ตรี (เทียบโอน) และนายพุฒิพงศ์ ฉิมปุ่น นักศึกษาหลักสูตร บธ.บ. บริหารธุรกิจ (การจัดการธุรกิจ) ป.ตรี (เทียบโอน) เป็นตัวแทนนักศึกษาเข้าร่วมประกวดเขียนแผนธุรกิจ โดยมีอาจารย์คงศักดิ์ ต้อยสีบ เป็นผู้ควบคุม และส่งนายณรงค์ธร ดาจักร นักศึกษาหลักสูตร บธ.บ. บริหารธุรกิจ (การจัดการธุรกิจ) ป.ตรี (เทียบโอน) และนางสาวนลินรัตน์ ธนภณไชยสานต์ นักศึกษา บธ.บ. ระบบสารสนเทศทางคอมพิวเตอร์ ป.ตรี ชั้นปีที่ 3 เข้าร่วมแข่งขันการตอบคำถามด้านบริหารธุรกิจและการประกวดสื่อ โดยมีอาจารย์คณินุช สารอินจักร์ เป็นผู้ควบคุม

การแข่งขันทักษะวิชาการด้านบริหารธุรกิจครั้งนี้ มีการนักศึกษาออกเป็น 10 ทีม ซึ่งทุกๆ ทีมจะประกอบด้วยนักศึกษาจากทุกมหาวิทยาลัยที่กระจายเข้าร่วมแต่ละทีมเพื่อสร้างสัมพันธ์อันดีระหว่างนักศึกษาและฝึกกระบวนการเรียนรู้การทำงานร่วมกัน โดยผลการแข่งขันปรากฏว่านายอัศวพล ภูมิพันธ์ นักศึกษาหลักสูตร บธ.บ. บริหารธุรกิจ (การจัดการธุรกิจ) ระดับปริญญาตรี หลักสูตรเทียบโอน ตัวแทนนักศึกษาจาก มทร.ล้านนา ลำปาง สมาชิกทีม Harmony คว่ำรางวัลชนะเลิศกิจกรรมที่ 1 การประกวดแผนธุรกิจ และนายณรงค์ธร ดาจักร นักศึกษาหลักสูตร บธ.บ. บริหารธุรกิจ (การจัดการธุรกิจ) ระดับปริญญาตรี หลักสูตรเทียบโอน สมาชิกทีมหมายเลข 2 คว่ำรางวัลรองชนะเลิศ กิจกรรมที่ 2 การตอบคำถามด้านบริหารธุรกิจและการประกวดสื่อ นับเป็นความภาคภูมิใจของตัวนักศึกษา ผู้ปกครอง อาจารย์ผู้ฝึกสอน อาจารย์ผู้ควบคุมทีมและมหาวิทยาลัยที่นักศึกษาสามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในการปฏิบัติงานจริง







วันที่ 26-29 มีนาคม 2562 ดร.สุรพล ใจวงศ์ษา รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา นำ 2 ผลงานวิจัย คั่ว 11 รางวัลระดับโลก ในงานประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมนานาชาติ XXII Moscow International Salon of Inventions and Innovation Technologies (ARCHIMADES 2019) ณ กรุงมอสโก ประเทศรัสเซีย โดยมี รศ.ศีลศิริ สง่าจิต อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ร่วมเดินทางให้กำลังใจ

สำหรับงานวิจัย 2 ผลงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ผลงาน Lanna rice extract from highland rice varieties to healthy whey protein and community development ได้รับ 4 รางวัล ประกอบด้วย รางวัล SILVER MEDAL จาก ARCHIMEDES 2019 รางวัล Gold medal จาก Iraqi Forum of Inventors รางวัล Gold medal จาก Chinese Innovation and Invention Society (CIIS) รางวัล Certificate จาก ECOLE MAROCAINE DES SCIENCES DE L'INGENIEUR, Morocco School of Engineering Science, Casablanca, Morocco ขณะที่ผลงาน LannaChrome TM Natural dye powder of lanna Thailand ได้รับ 7 รางวัล ประกอบด้วย

รางวัล GOLD MEDAL จาก ARCHIMEDES 2019 รางวัล GOLD CUP (Special prize on stage) "Innovation and invention activity" salon จาก Archimedes 2019, Russia รางวัล GOLD CUP of ISINT << New Time>> จาก Sevastopol, Russia รางวัล GOLD MEDAL จาก JSC RZD, Federal Russian Railway, Russia รางวัล GOLD MEDAL (Special Award) จาก Indonesian Invention and Innovation Promotion Association รางวัล GOLD MEDAL จาก Romanian Institute for Advanced Studies and Research – Gifted Education และรางวัล Certificate จาก ECOLE MAROCAINE DES SCIRNCE DE L' INGENIEUR , Morocco Schiil of Engineering Science, Casablanca, Morocco



วันที่ 18-25 มิถุนายน 2562 ผลงานนวัตกรรมวิจัย "Coffee Go Green III: Lanna Smart Carbonic Process" อาจารย์นักวิจัย มทร.ล้านนา ลำปาง ตัวแทนประเทศไทยคว้า 3 รางวัลจากการประกวดผลงานนวัตกรรมฯ ณ กรุงโซล สาธารณรัฐเกาหลีใต้

รองศาสตราจารย์ ดร.วันเพ็ญ จิตรเจริญ อาจารย์ประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง (มทร.ล้านนา ลำปาง) เป็นตัวแทนประเทศไทยเข้าร่วมเสนอผลงานวิชาการ ผลงานนวัตกรรมวิจัย "Coffee Go Green III : Lanna Smart Carbonic Process" ในงานแสดงนิทรรศการการประดิษฐ์สิ่งประดิษฐ์สตรีนานาชาติเกาหลีปี 2019 ณ กรุงโซล สาธารณรัฐเกาหลีใต้ โดยรางวัลที่ได้รับจากการนำเสนอผลงานทางวิชาการในครั้งนี้ จำนวน 3 รางวัล ได้แก่ 1.Silver prize from The Korean Intellectual Property Office (KIPO), 2. Special prize from The Vietnam Women's Union, 3. Diploma from Center of Women Inventors of Uzbekistan



ทั้งนี้งานแสดงนิทรรศการการประดิษฐ์สิ่งประดิษฐ์สตรีนานาชาติเกาหลีปี 2019 (Kiwie2019, The Korean International Women's Invention Exposition 2019, Seoul, Republic of Korea) จัดขึ้น ณ กรุงโซล สาธารณรัฐเกาหลีใต้ โดยการสนับสนุนจากสมาคมส่งเสริมนวัตกรรมและการประดิษฐ์ไทย (Association of Thailand Innovation and Invention Promotion)



วันที่ 6 กันยายน 2562 ที่ห้องประชุม ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง (มทร.ล้านนา ลำปาง) ดร.สุเทพ ทองมา ผู้ช่วยอธิการบดีปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี (มทร.ล้านนา ลำปาง) เป็นประธานเปิดกิจกรรมการนำเสนอและประกวดนวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ ภายใต้โครงการส่งเสริมศักยภาพนักศึกษาพัฒนานวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ ตอบโจทย์ความ

ต้องการต่อสังคมและชุมชน ไทยแลนด์ 4.0 (Young Inventors) โดยมีนักศึกษาแต่ละคณะของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง เข้าร่วมการนำเสนอและประกวดในกิจกรรมดังกล่าว โดยผลการนำเสนอและประกวดนวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ รางวัลชนะเลิศ ได้แก่ ทีมการพัฒนาออกแบบบรรจุภัณฑ์สินค้าของที่ระลึก ผ่านสื่อสร้างสรรค์เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนบ้านจำป๋อ อ.แม่เมาะ จ.ลำปาง จากคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์, รองชนะเลิศ ได้แก่ ทีมการพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวก่ำเหลือใช้จากกระบวนการผลิตข้าวแต๋นเป็นผลิตภัณฑ์น้ำพริกข้าวแต๋นก่ำสมุนไพร จากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร, รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ได้แก่ ทีมกังหันน้ำแบบทุ่นลอยพลังงานแสงอาทิตย์ควบคุมอัตโนมัติ จากคณะวิศวกรรมศาสตร์ และทีมครอบแก้วจากธรรมชาติ จากคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ และรางวัลชมเชยอีก 2 รางวัล ได้แก่ ทีมสาकुสมุนไพรสอดใส่น้ำพริกอ่อนเพื่อสุขภาพและนวัตกรรมข้าวคลุกอั่วทอด จากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร สำหรับโครงการส่งเสริมศักยภาพนักศึกษาพัฒนานวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ ตอบโจทย์ความต้องการต่อสังคมและชุมชน ไทยแลนด์ 4.0 (Young Inventors) มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนานักศึกษาให้เป็นนักนวัตกรรม หรือ นักจัดการนวัตกรรม, เพื่อพัฒนานักศึกษาให้มีความคิดสร้างสรรค์เป็นบัณฑิตนักปฏิบัติที่มี คุณธรรม จริยธรรม ความรู้ ทักษะทางปัญญา ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งกิจกรรมในโครงการประกอบด้วย 3 กิจกรรม ได้แก่ 1.อบรมเชิงปฏิบัติการ "กระบวนการคิด การออกแบบนวัตกรรม และเทคโนโลยี เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2562 , 2.อบรมเชิงปฏิบัติการ "การจัดทำแผนธุรกิจและการสร้างแบรนด์" เมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม 2562, 3.การนำเสนอและประกวดนวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์





## ด้านกิจกรรมพัฒนานักศึกษา

### ด้านวิชาการ งานสัมมนา



วันที่ 30-31 มกราคม 2562 ศูนย์ภาษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ร่วมกับหลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ จัดกิจกรรมค่ายภาษาอังกฤษ (RMUTL English Camp 2019) ณ อาคารเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้วัฒนธรรม และทักษะการใช้ภาษาจากเจ้าของภาษา

อาจารย์กร จันทรวีโรจน์ หัวหน้าสาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง กล่าวว่า การส่งเสริมการเรียนรู้ด้านทักษะการใช้ภาษา เป็นหนึ่งในกระบวนการพัฒนานักศึกษา การจัดกิจกรรมในครั้งนี้เป็นการบูรณาการการเรียนการสอนและการทำกิจกรรมร่วมกัน นับเป็นประโยชน์อย่างยิ่งแก่นักศึกษาที่จะได้ฝึกออกเสียง การตอบคำถาม การอธิบายวัตถุประสงค์ การอ่านบทความถึงสิ่งอ้างอิงต่างๆ รวมทั้งร่วมกันทำกิจกรรมกับวิทยากรเจ้าของภาษา โดยนักศึกษาจะได้สัมผัสวัฒนธรรมการใช้ภาษาจากวิทยากรเจ้าของภาษา นอกจากนี้ยังเป็นการสร้างทัศนคติที่ดีต่อการใช้ภาษาอังกฤษอีกด้วย

6 กุมภาพันธ์ 2562 คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ร่วมกับชมรมนักธุรกิจรุ่นใหม่จังหวัดลำปาง หอการค้าจังหวัดลำปาง จัดกิจกรรมให้ความรู้ด้านการท่องเที่ยวเมืองรอง ของจังหวัดลำปาง ณ ห้อง CB 106 อาคารคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ เพื่อเพิ่มพูนความรู้และรับประสบการณ์ด้านวิชาชีพนอกเหนือจากในห้องเรียน

กิจกรรมครั้งนี้เป็นการพัฒนานักศึกษาให้มีความรู้และความก้าวหน้าในวิชาชีพ และสามารถบูรณาการความรู้ในศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง ตามคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ในกรอบ TQF ทางคณะจึงได้ร่วมกับชมรมนักธุรกิจรุ่นใหม่จังหวัดลำปาง หอการค้าจังหวัดลำปาง จัดกิจกรรมให้ความรู้ด้านการท่องเที่ยวเมืองรองของจังหวัดลำปาง ซึ่งลำปาง ได้รับการจัดให้เป็นหนึ่งในสิบสองเมืองต้องห้ามพลาด โดยรัฐบาลและการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย มีสถานที่ท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติ ศิลปวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ สถาปัตยกรรม และสิ่งอำนวยความสะดวก รวมถึงฐานทรัพยากรที่เหมาะสมต่อการผลักดันให้เป็นเมืองท่องเที่ยวตามกระแสการท่องเที่ยวแบบใหม่ โดยมีนักศึกษาหลักสูตรการท่องเที่ยวและบริการ และนักศึกษาหลักสูตรการบัญชีเข้าร่วม





28 กุมภาพันธ์ 2562 คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง จัดอบรมเชิงปฏิบัติการหัวข้อ เทคนิคการถ่ายภาพและวิดีโอด้วยสมาร์ทโฟน เพื่อการนำเสนออย่างมีประสิทธิภาพ ณ ห้อง 503 อาคารวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศเฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา เพื่อเสริมสร้างการเรียนรู้แก่ผู้เรียนในศตวรรษที่ 11

การจัดอบรมดังกล่าวเป็นหนึ่งในโครงการ

พัฒนากิจกรรมนักศึกษาเพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตามกรอบ TQF ของหลักสูตรในคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ และส่งเสริมกิจกรรมการเรียนรู้แก่ผู้เรียนในศตวรรษที่ 21 ให้เป็นบัณฑิตที่มีคุณธรรม จริยธรรม ความรู้ ทักษะปัญญา ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล มีความรับผิดชอบ มีทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข มีทักษะในการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี มีความคิดสร้างสรรค์ ซึ่งมีระยะเวลาการจัดกิจกรรมระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนมิถุนายน 2562

สำหรับการจัดกิจกรรมในครั้งนี้เป็นการส่งเสริมให้นักศึกษาได้เรียนรู้เทคนิคการถ่ายภาพและวิดีโอด้วยสมาร์ทโฟน ผ่านการใช้แอปพลิเคชัน Kine master สำหรับตัดต่อภาพและวิดีโอ เพื่อการนำเสนออย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีนายอภิชาติ ปิบ้านใหม่ รองผู้อำนวยการกองการศึกษาฝ่ายวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ และนายจตุพร โปธาคำ นักประชาสัมพันธ์ เป็นวิทยากรในการจัดอบรม ซึ่งการจัดอบรมดังกล่าวมีกำหนดจัดแก่นักศึกษาหลักสูตรการตลาด การจัดการ การบัญชี การท่องเที่ยวและบริการ และหลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล โดยนักศึกษาที่เข้าร่วมจะได้เรียนรู้ทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ สามารถนำไปปรับใช้ในการนำเสนอองานและการทำงานได้ในอนาคต



28 กุมภาพันธ์ 2562 นักศึกษาหลักสูตรการจัดการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง จัดสัมมนาทางวิชาการ THE NEXT WAR LOCAL SMEs : สงครามครั้งใหม่ธุรกิจ SMEs ท้องถิ่น เพื่อพัฒนาความรู้ ความสามารถและสร้างความตระหนักในความสำเร็จ ในการประกอบอาชีพของนักศึกษา โดยได้รับเกียรติจากคุณพีระรักษ์ พิษณุกุล เลขาธิการหอการค้าจังหวัดลำปาง เป็นวิทยากรในการสัมมนา



ดร.พวงทอง วังราษฎร์ รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง กล่าวว่า การจัดสัมมนาวิชาการของนักศึกษาสาขาวิชาการจัดการ เป็นหนึ่งในกระบวนการจัดการเรียนการสอนในรายวิชาสัมมนาการจัดการ ซึ่งเป็นรายวิชาที่ศึกษาเกี่ยวกับการศึกษาและสัมมนาปัญหาที่มีผลกระทบต่อการค้าดำเนินธุรกิจ เน้นทางด้านจัดการกลุ่มวิชาชีพ โดยการบูรณาการ ทฤษฎี ความรู้ และประสบการณ์ที่ได้ศึกษามาเพื่อเสริมสร้างให้นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจถึงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสภาพปัญหาต่างๆของการจัดการธุรกิจโดยให้นักศึกษา ศึกษากรณีหรือสถานการณ์จริงและอธิบายเนื้อหา แนวทางการแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ ตลอดจนการฝึกปฏิบัติทักษะและจัดสัมมนาการจัดการ



ด้านนายณรงค์ธ ดาจักร นักศึกษาหลักสูตรการจัดการ ประธานจัดโครงการสัมมนาฯ กล่าวว่า การจัดสัมมนาทางวิชาการในครั้งนี้ จัดโดยนักศึกษาหลักสูตรการจัดการ ระดับปริญญาตรีชั้นปีที่ 3 และชั้นปีที่ 4 หลักสูตร 2 ปี (เทียบโอน) เพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถและทักษะวิชาชีพแก่นักศึกษารายวิชาสัมมนาการจัดการ เพิ่มประสิทธิภาพและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตลอดจนสร้างความตระหนักในความสำเร็จของการประกอบอาชีพแก่นักศึกษา อีกทั้งเพื่อเป็นการบริการวิชาการทางการจัดการต่อนักศึกษา คณาจารย์และบุคคลทั่วไป

การจัดสัมมนาทางวิชาการ THE NEXT WAR LOCAL SMEs : สงครามครั้งใหม่ธุรกิจ SMEs ท้องถิ่น ได้รับเกียรติจากคุณพีระรักษ์ พิษณุกุล เลขาธิการหอการค้าจังหวัดลำปาง เป็นวิทยากรในการสัมมนาและร่วมแบ่งปันประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจกับนักศึกษาและผู้เข้าร่วมสัมมนากว่า 300 คน ประธานจัดสัมมนากล่าวในตอนท้าย



วันที่ 11 มิถุนายน สาขาอุตสาหกรรมเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง (มทร.ล้านนา ลำปาง) ได้รับเกียรติจากคุณนครินทร์ คงเจริญ เป็นวิทยากร อบรมเชิงปฏิบัติการเครื่องมือวิเคราะห์ขั้นสูง เรื่อง เทคนิคการประยุกต์ใช้เครื่องมือ Microplate Reader สำหรับอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม

โดยมีคณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา สาขาอุตสาหกรรมเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา ลำปาง ผู้ประกอบการและผู้สนใจทั่วไป เข้าร่วมโครงการ จำนวน 75 คน

สำหรับโครงการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง เทคนิคการประยุกต์ใช้เครื่องมือ Microplate Reader สำหรับอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม ดำเนินการภายใต้งบประมาณโครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนาศักยภาพระบบปฏิบัติการศูนย์นวัตกรรมเครื่องดื่มเพื่อสุขภาพแบบครบวงจร เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ ไทยในยุคโมเดล Thailand 4.0 มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้และเพิ่มทักษะการใช้เครื่องดังกล่าวให้แก่อาจารย์ เจ้าหน้าที่ นักศึกษา ประชาชนและผู้ประกอบการ ซึ่งเป็นการถ่ายทอดความรู้และทักษะทางวิชาการ และการบูรณาการจัดการเรียนการสอน และงานบริการวิชาการ

วันที่ 12 มิถุนายน สาขาอุตสาหกรรมเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง (มทร.ล้านนา ลำปาง) ได้รับเกียรติจากคุณกฤษดา ปิติจะ เป็นวิทยากร อบรมเชิงปฏิบัติการเครื่องมือวิเคราะห์ขั้นสูง เรื่อง เทคนิคการประยุกต์ใช้เครื่องมือ GC-Olfactory สำหรับอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม โดยมีคณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา สาขาอุตสาหกรรมเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา ลำปาง ผู้ประกอบการและผู้สนใจทั่วไป เข้าร่วมโครงการ จำนวน 75 คน



สำหรับโครงการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง เทคนิคการประยุกต์ใช้เครื่องมือ GC-Olfactory สำหรับอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม ดำเนินการภายใต้งบประมาณโครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนาศักยภาพระบบปฏิบัติการศูนย์นวัตกรรมเครื่องดื่มเพื่อสุขภาพแบบครบวงจร เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ ไทยในยุคโมเดล Thailand 4.0 มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้และเพิ่มทักษะการใช้เครื่องดังกล่าวให้แก่อาจารย์ เจ้าหน้าที่ นักศึกษา ประชาชนและผู้ประกอบการ ซึ่งเป็นการถ่ายทอดความรู้และทักษะทางวิชาการ และการบูรณาการจัดการเรียนการสอน และงานบริการวิชาการ





วันที่ 26 มิถุนายน 2562 และ 3 กรกฎาคม 2562 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง จัดอบรมกระบวนการคิดและจัดทำแผนธุรกิจภายใต้โครงการส่งเสริมศักยภาพนักศึกษาพัฒนานวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ ตอบโจทย์ความต้องการต่อสังคมและชุมชน ไทยแลนด์ 4.0 ณ อาคารอเนกประสงค์ เพื่อให้นักศึกษาเป็นนักจัดการนวัตกรรมรุ่นใหม่และสร้างสรรค์ผลงานนวัตกรรม รวมทั้งพัฒนาให้นักศึกษามีความคิดสร้างสรรค์เป็นบัณฑิตนักปฏิบัติ

ดร.พวงทอง วัชรราชูร์ ผู้รับผิดชอบโครงการส่งเสริมศักยภาพนักศึกษาพัฒนานวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ตอบโจทย์ความต้องการต่อสังคมและชุมชน ไทยแลนด์ 4.0 เขตพื้นที่ ลำปาง กล่าวว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง มีพันธกิจหลักในด้านการจัดการเรียนการสอน ที่มุ่งเน้นให้นักศึกษาเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีความเชี่ยวชาญ

บนฐานของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการนี้จึงเป็นการบูรณาการร่วมกันของคณะทำงานคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ เพื่อส่งเสริมศักยภาพนักศึกษาพัฒนานวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ ตอบโจทย์ความต้องการต่อสังคมและชุมชน ไทยแลนด์ 4.0

การจัดโครงการดังกล่าวมีรูปแบบในการดำเนินงาน 3 กิจกรรม คือ กิจกรรมการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ กระบวนการคิด การออกแบบ นวัตกรรมและเทคโนโลยี การฝึกอบรมจัดทำแผนธุรกิจและสร้างแบรนด์ กิจกรรมการส่งเสริมศักยภาพนักศึกษาพัฒนานวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ รับข้อเสนอและพิจารณาโครงการ และกิจกรรมที่ 3 การนำเสนอและการประกวดนวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ ซึ่งภายหลังจากการอบรม นักศึกษาจะต้องรวมกลุ่มเขียนข้อเสนอโครงการตามแผนงานของกลุ่ม และนำเสนอต่อคณะกรรมการที่ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก ตัวแทนสถานประกอบการ และคณาจารย์ภายในมหาวิทยาลัย เพื่อประกวดผลงานนวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ (Young Inventors) ในช่วงเดือนสิงหาคม 2562 ต่อไป ผู้รับผิดชอบโครงการกล่าวในตอนท้าย



3 กรกฎาคม 2562 คณะดำเนินการโครงการเครือข่ายอุดมศึกษาพี่เลี้ยง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง จัดกิจกรรม STEM Education แขนกอล อัจฉริยะ แก่คณะครูและนักเรียน โรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย เพื่อเสริมทักษะการเรียนรู้ด้วยกระบวนการ STEM แก่ผู้เรียนในศตวรรษที่ 21

อาจารย์อำนาจ ผัดวัง ผู้รับผิดชอบโครงการเครือข่ายอุดมศึกษาพี่เลี้ยง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง กล่าวว่า มหาวิทยาลัยฯ ได้ดำเนินโครงการเครือข่ายอุดมศึกษาพี่เลี้ยง ในปี 2562 เป็นปีที่ 3 เพื่อพัฒนาครูพี่เลี้ยงในสถานศึกษาให้มีความรู้ สามารถประยุกต์ใช้ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในการจัดการเรียนการสอนแบบ STEM Education และส่งเสริมให้ผู้เรียนระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา มีทักษะวิชาชีพ ก่อนเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี ซึ่งในการดำเนินโครงการในปี 2562 มหาวิทยาลัยกำหนดกลุ่มเป้าหมาย 15 แห่ง คือเครือข่ายเดิม 6 แห่ง เครือข่ายใหม่ 9 แห่ง โดยจัด 4 กิจกรรม ประกอบด้วย การพัฒนาครูผู้สอนกระบวนการเรียนการสอนแบบ STEM การพัฒนาห้องเรียนต้นแบบในการจัดกระบวนการเรียนการสอนแบบบูรณาการ การพัฒนาสื่อ นวัตกรรม เพื่อการเรียนการสอนแบบ STEM และการจัดกิจกรรมเรียนรู้เพื่อพัฒนาศักยภาพผู้เรียน

การจัดอบรม STEM EDUCATION แขนกอลอัจฉริยะ เป็นหนึ่งในการจัดกิจกรรมเรียนรู้เพื่อพัฒนาศักยภาพผู้เรียน โดยในครั้งนี้ทางทีมงานได้จัดกิจกรรมดังกล่าวแก่นักเรียนชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 1 ห้องเรียนวิทยาศาสตร์ โรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย เพื่อให้นักเรียนได้ฝึกออกแบบและสร้างแขนกลในการทำงาน โดยมีนักศึกษาสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นพี่เลี้ยงในการจัดกิจกรรม ซึ่งนักเรียนจะได้ฝึกกระบวนการคิดและแก้ไขปัญหาด้วยกระบวนการ STEM ขณะที่รุ่นพี่ก็ได้ถ่ายทอดองค์ความรู้จากวิชาที่เรียนมาแนะนำและปรับใช้กับน้องๆ ผู้รับผิดชอบโครงการกล่าวในตอนท้าย

สำหรับโครงการเครือข่ายอุดมศึกษาพี่เลี้ยง ปี 2562 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง มีคณะดำเนินงาน ประกอบด้วย กองการศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร และคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์



## ด้านบริการวิชาการ



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้รับการสนับสนุนการวิจัยจากสำนักงานสนับสนุนการวิจัย (สกว. ฝ่ายท้องถิ่น) ประจำปี 2561 ให้ดำเนินโครงการวิจัยพื้นที่ตำบลทุ่งผึ้ง อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง และได้เริ่มดำเนินโครงการตั้งแต่เดือนกันยายน 2561 เป็นต้นมา ในการลงพื้นที่ครั้งนี้มีแผนปฏิบัติงานในพื้นที่อ่างเก็บน้ำผาลาด ซึ่งเป็นแหล่งน้ำของระบบประปาภูเขาเพื่ออุปโภคบริโภคของประชาชนในหมู่บ้าน

แจ้คอน (หมู่ 2) และบ้านแจ้คอน (หมู่ 6) ประเด็นปัญหาที่พบจากการศึกษาสภาพพื้นที่จริง ได้แก่ วิกฤติน้ำเหนืออ่างผาลาดมีปริมาณน้อย, เส้นทางที่ต่อตามแนวลำห้วยวางตามธรรมชาติ บางช่วงตัดผ่านลำห้วยแม่ป๋อย, หน้าแล้งน้ำในลำห้วยแม่ป๋อยมีน้ำน้อย ท่อได้รับความเสียหายจากภัยธรรมชาติ, การเลี้ยงสัตว์แบบปล่อย (สัตว์เหยียบท่อส่งน้ำ), พื้นที่การเกษตรบางช่วงฝังก่อตื้นเห็นท่อส่งน้ำ บางช่วงตัดข้ามผ่านถนน, น้ำล้นถึงพัก มีการต่อท่อน้ำล้นไปใช้ในการเกษตร

ทั้งนี้คณะวิจัย มทร.ล้านนา ลำปาง ที่ลงพื้นที่ประกอบด้วย อาจารย์เรืองพันธุ์, ดร.สุชิน เพ็ชรรักษ์ ที่ปรึกษาศูนย์ประสานงานวิจัยเพื่อท้องถิ่นจังหวัดลำปาง, อาจารย์สิงหา คำมูลตา, ดร.ปัญญาพร ศรีชนาพันธ์, อาจารย์ณัฐนรี ทองดีพันธ์ นางนภาพร ขยันดี ผู้ช่วยผู้ประสานงาน ศูนย์ประสานงานวิจัยเพื่อท้องถิ่นจังหวัดลำปาง

วันที่ 26 มีนาคม 62 ที่ศาลาประชาคมบ้านม่อนเขาแก้ว ตำบลพิชัย อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง อาจารย์นิตยา เอกบาง หัวหน้าโครงการศูนย์วิจัยชุมชนบ้านม่อนเขาแก้ว และคณะกรรมการทำงานโครงการศูนย์วิจัยชุมชนบ้านม่อนเขาแก้ว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ได้ร่วมกันถอดบทเรียนกรอบแนวคิดของคนในชุมชน เพื่อสร้างองค์ความรู้วิจัยชุมชน รวมถึงสร้างเครือข่ายวิจัยชุมชน จัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยพัฒนาและต่อยอดสู่การวิจัยฯ



อาจารย์นิตยา เอกบาง หัวหน้าโครงการฯ กล่าวว่า สำหรับโครงการศูนย์วิจัยชุมชนบ้านม่อนเขาแก้วสืบเนื่องจากรัฐบาลได้ให้ความสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ โดยอาศัยฐานความรู้ด้านการวิจัยและนวัตกรรมตามนโยบายยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี และ Thailand 4.0 ซึ่งจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องสร้างรากฐานที่แข็งแกร่ง โดยอาศัยหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ที่เน้นการพัฒนาตั้งแต่ระดับชุมชน หมู่บ้าน ตำบล อำเภอ และระดับจังหวัด ให้สามารถสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อตอบสนองโจทย์ที่แก้ไขปัญหาของพื้นที่ตนเอง



## ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม



ผู้ช่วยศาสตราจารย์จรูญ ลินทวิวรรกุล ผู้อำนวยการกองการศึกษา มทร.ล้านนา ลำปาง เป็นประธานเปิดงาน “วันวัฒนธรรม” ครั้งที่ 14 ณ อาคารเอนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง โดยมีอาจารย์นิตยา เอกบาง หัวหน้าศูนย์วัฒนธรรมศึกษา กล่าวรายงานวัตถุประสงค์การจัดงานฯ ซึ่งกิจกรรมในงานประกอบด้วย การออกร้านภาคห่มผ้า คั่วแลง, การประกวดดนตรีโฟล์คของคำเมือง, การแข่งขันการทำลาบเมือง, การประกวดนิทรรศการชนเผ่า, การแสดงนิทรรศการภูมิปัญญาท้องถิ่น การทำขนมพื้นบ้าน และการประกวดการแสดงศิลปวัฒนธรรมไทย ทั้งนี้การจัดงาน “วันวัฒนธรรม” ครั้งที่ 14 จัดโดยศูนย์วัฒนธรรม กองการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ นักศึกษามีส่วนร่วมในกิจกรรมด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม, เพื่อเป็นการแสดงผลงานด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมให้นักศึกษา, เพื่อบูรณาการการเรียนการสอนในรายวิชาของแต่ละหลักสูตรร่วมกับโครงการด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม



22 มิถุนายน 2562 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง จัดกิจกรรมปลูกต้นไม้ ตามโครงการลำปางเย็นสบาย เชียงสวย ด้วยมือเรา สร้างป่า สร้างสัมพันธ์ราชมงคลล้านนา ลำปาง ณ บริเวณริมอ่างเก็บน้ำข้างอาคารคณะวิศวกรรมศาสตร์ และอ่างเก็บน้ำข้างอาคารสาขาอุตสาหกรรมเกษตร เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวภายในมหาวิทยาลัย โดยมีคณาจารย์ บุคลากรและนักศึกษา เข้าร่วมจำนวนมาก

การจัดกิจกรรมดังกล่าวเป็นหนึ่งในพันธกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม และเป็นไปตามนโยบายของจังหวัดลำปางที่ให้ทุกหน่วยงานในจังหวัด จัดทำโครงการ

"ลำปางเย็นสบายเขียวสวยด้วยมือเรา เพื่อเพิ่มพื้นที่ป่า ส่งเสริมการปลูกไม้ยืนต้น ไม้มีค่า ไม้เศรษฐกิจ ไม้ผล ไม้ดอก สร้างความตระหนักถึงคุณค่าของป่าไม้ การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามแนวคิด "ปลูกป่าในใจคน" อีกทั้งเป็นหนึ่งในแผนการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าหมอกควันอย่างยั่งยืนเพื่อความร่มรื่น เขียวขจี ลดภาวะอากาศร้อน ภัยแล้ง และส่งเสริมการท่องเที่ยวของจังหวัดลำปาง



สำหรับต้นไม้ที่ปลูกเป็นการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและเพื่อเพิ่มภูมิทัศน์ที่สวยงามในมหาวิทยาลัย ประกอบด้วย ต้นเหลืองเขียงราย ต้นชมพูพันธุ์ทิพย์ ต้นม่วงมงคล และต้นชากรุระ โดยมีสาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร เป็นผู้จัดวางผังการปลูก



11 กรกฎาคม 2562 ศูนย์ภาษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง จัดโครงการเรียนรู้วัฒนธรรมภาษาไทย ณ ห้อง 14-602 ชั้น 6 อาคารเรียนรวมเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้เกี่ยวกับวัฒนธรรมและภาษาไทย และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้ โดยมีอาจารย์พงษ์เทพ ไพบูลย์หวังเจริญ หัวหน้าสาขาศิลปศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์เป็นประธานในพิธี

เปิด การจัดการดังกล่าวเป็นหนึ่งในพันธกิจของมหาวิทยาลัยด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม สำหรับกิจกรรมในงาน มีการบรรยายหัวข้อ วัฒนธรรมภาษาไทย และการเรียนรู้ศิลปวัฒนธรรมไทยทั้ง 4 ภาค ประกอบด้วย ภาคเหนือ ภาคอีสาน ภาคกลางและภาคใต้ โดยมีการบูรณาการการจัดการเรียนการสอนรายวิชาในหลักสูตรศึกษาทั่วไปเข้าด้วยกัน

วันที่ 21 สิงหาคม 2562 ที่แปลงนาสาธิตเศรษฐกิจพอเพียง มทร.ล้านนา ลำปาง ดร.สุเทพ ทองมา ผู้ช่วยอธิการบดีปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง (มทร.ล้านนา ลำปาง) เป็นประธานเปิดกิจกรรม “ราชมงคลร่วมใจ ปลุกข้าววันแม่ เก็บเกี่ยววันพ่อ สานต่อวัฒนธรรม” โดยมีคณะผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร นักศึกษา มทร.ล้านนา ลำปาง เข้าร่วมกิจกรรม



สำหรับโครงการ ราชมงคลร่วมใจสานสายใย ปลุกข้าววันแม่ เก็บเกี่ยววันพ่อ สานต่อวัฒนธรรม เป็นโครงการที่แผนกพืชไร่-นา สาขาพืชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ล้านนา ลำปาง ได้เริ่มโครงการตั้งแต่ปี พ.ศ. 2548 บนแปลงนาสาธิตของมหาวิทยาลัย ภายใต้โครงการปลุกข้าววันแม่ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อฝึกทักษะวิชาชีพของนักศึกษาสาขาพืชศาสตร์ ในการผลิตข้าวแบบครบวงจรจากต้นน้ำสู่ปลายน้ำ หลังจากดำเนินงานได้ 2 ปี จึงขยายกิจกรรมสู่นักศึกษาสาขาอื่นๆ จนกระทั่งปี พ.ศ.2557 คณะทำงานได้จัดกิจกรรมให้คณะผู้บริหาร คณาจารย์และนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ทุกสาขาเข้ามามีส่วนร่วม ถือเป็นหนึ่งในกระบวนการต้อนรับนักศึกษาใหม่ ทั้งนี้กิจกรรมปลุกข้าวจะปลูกในเดือนสิงหาคมซึ่งเป็นเดือนแห่งวันแม่แห่งชาติ และจะเก็บเกี่ยวในเดือนธันวาคมวันพ่อแห่งชาติเป็นประจำทุกปี โดยข้าวที่ได้จากการเก็บเกี่ยวจะนำไปใช้ในกิจการของมหาวิทยาลัยฯ อาทิ เพื่อการศึกษา วิจัย การบริการวิชาการ และผลิตภัณฑ์ของมหาวิทยาลัยฯ

## ด้านการศึกษาดูงาน



คณาจารย์และนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง เข้าศึกษาดูงานสถานีไฟฟ้าแรงสูง ลำปาง 1 และ สถานีไฟฟ้าแรงสูง ลำปาง 2 การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 2 และ 9 กรกฎาคม 2562 ที่ผ่านมา เพื่อเปิดโลกทัศน์ให้นักศึกษาได้เรียนรู้จากประสบการณ์และสถานประกอบการจริง



สำหรับการศึกษาดูงานดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งในรายวิชาโรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย ซึ่งนักศึกษาต้องเรียนรู้เกี่ยวกับชนิดของสถานีไฟฟ้าย่อย อุปกรณ์สถานีไฟฟ้าย่อย การจัดวางอุปกรณ์สถานีไฟฟ้าย่อย การควบคุมสถานีไฟฟ้าย่อยแบบอัตโนมัติ การป้องกันฟ้าผ่าสำหรับสถานีไฟฟ้าย่อย และระบบการต่อลงดินโดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.วันไชย คำเสน เป็นอาจารย์ผู้สอน ในการศึกษาดูงานครั้งนี้มีนักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ระดับปริญญาตรีเทียบโอน 1/2 และปริญญาตรี 4 ปี 3/4 เข้าร่วมศึกษาดูงานจำนวน 30 คน โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.วันไชย คำเสน และ ดร.ปณิธิ แสนจิตร เป็นอาจารย์ควบคุม



## ด้านการบริหารจัดการ

วันที่ 18-20 กรกฎาคม 2562 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จัดประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ณ อาคารอเนกประสงค์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง เพื่อพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรให้ตรงตามความต้องการของตลาดแรงงานในอนาคต โดยได้รับเกียรติจากรองศาสตราจารย์ ศीलศิริ ส่งาจิตร ผู้ปฏิบัติหน้าที่อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เป็นประธานในพิธีเปิดและบรรยายพิเศษ



การพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรให้มีความทันสมัย และตรงตามความต้องการของตลาดแรงงานในอนาคต ต้องอาศัยผู้เชี่ยวชาญในหลายด้าน ทั้งด้านวิชาชีพ ด้านวิชาการ และด้านผู้ใช้บัณฑิต การจัดประชุมสัมมนาในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้คณาจารย์ในหลักสูตรได้ร่วมกับผู้ทรงคุณวุฒิด้านผู้ใช้บัณฑิต (สถานประกอบการ) ในการหาแนวทางการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรให้ตรงตามความต้องการของตลาดแรงงานและสอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัยฯ ในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands-On) และเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานคุณวุฒิอาชีวศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พ.ศ.2562 การประชุมสัมมนาดังกล่าวมีผู้เข้าร่วมประชุมทั้งสิ้น 95 คน ประกอบด้วย ผู้ทรงคุณวุฒิ อาจารย์ร่างหลักสูตร และเจ้าหน้าที่ โดยมีหลักสูตรที่ต้องพัฒนาปรับปรุง 6 หลักสูตร คือ หลักสูตรฟิสิกส์ หลักสูตรสัตวศาสตร์ หลักสูตรประมง หลักสูตรเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร หลักสูตรเทคโนโลยีภูมิทัศน์ หลักสูตรเทคโนโลยีการอาหาร และหลักสูตรใหม่ หลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตรเกษตรเชิงระบบ และหลักสูตรของสาขาวิทยาศาสตร์เชิงใหม่

## ด้านกิจกรรมเพื่อสังคม



3 มกราคม 2562 อาจารย์พรพิมล อริยะวงษ์ อาจารย์สาขาศิลปศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง เปิดเผย นักศึกษาสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ระดับปริญญาตรี (เทียบโอน) ชั้นปีที่2 ที่ลงทะเบียนเรียนรายวิชาการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม ได้จัดทำโครงการ “วิศวะร่วมใจ พัฒนาชุมชน” ณ วัดพระธาตุป่ามายาง ต.เสด็จ อ.เมือง จ.ลำปาง

สำหรับโครงการดังกล่าว ฯ เพื่อให้นักศึกษาเห็นถึงคุณค่า “จิตอาสา” และ “จิตสำนึกเพื่อชุมชน” โดยนักศึกษาร่วมพัฒนาวัด อาทิต ทำความสะอาดวัด ตรวจสอบ แก้ไขและเปลี่ยนหลอดไฟภายในวัด เป็นกิจกรรมที่ช่วยให้นักศึกษาได้บำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคม เข้าไปมีส่วนร่วมร่วมกับชุมชน กระตุ้นจิตสำนึกที่ดีให้กับนักศึกษา ให้นักศึกษาได้รู้จักการเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม รู้จักการให้ การแบ่งปัน ฝึกการทำงานเป็นทีม รวมทั้งเป็นการดำเนินกิจกรรมที่สอดคล้องกับทางมหาวิทยาลัยโดยมีเป้าหมาย ในด้านการพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียน ด้านจิตสาธารณะ ซึ่งเป็นสิ่งที่จำเป็น และสำคัญยิ่ง ที่จะต้องให้นักศึกษาเริ่มมีสำนึกจิตอาสาเป็นจุดเริ่มต้นของการเป็นผู้นำสังคมอย่างมีจิตสำนึกต่อไป



27 กุมภาพันธ์ 2562 นักศึกษาหลักสูตรการจัดการ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง จัดโครงการจิตอาสาพัฒนาชุมชน เพื่อให้นักศึกษาได้บำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม ชุมชน รอบรั้วมหาวิทยาลัย

การจัดโครงการจิตอาสาพัฒนาชุมชนในครั้งนี้ เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมให้นักศึกษามีจิตอาสาและบำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคม โดยการเข้าไปมีส่วนร่วมร่วมกับชุมชน และกระตุ้นจิตสำนึกที่ดีให้กับนักศึกษา ให้นักศึกษาได้รู้จักการเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม รู้จักการให้และการแบ่งปัน ฝึกการทำงานเป็นทีม รวมทั้งเป็นการดำเนินกิจกรรมที่สอดคล้องกับทางมหาวิทยาลัยโดยมีเป้าหมายในด้านการพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนด้านจิตสาธารณะ อีกทั้งยังเป็นการส่งเสริมให้นักศึกษามีจิตสำนึกในการรักษาสิ่งแวดล้อมอีกด้วย สำหรับการจัดโครงการดังกล่าว มีนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ เข้าร่วมกิจกรรมกว่า 150 คน โดยร่วมกันเก็บขยะบริเวณสองฝั่งถนน จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ถึงหน้าโรงเรียนปงวัง ระยะทางกว่า 4 กิโลเมตร

16 กันยายน 2562 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป สาขาศิลปศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาลำปาง จัดโครงการจิตอาสา พัฒนาวัด ณ วัดปงอ้อม หมู่ 4 ตำบล บ้านเสด็จ อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง เพื่อให้นักศึกษาได้ดำเนินกิจกรรมจิตอาสา



การจัดกิจกรรมครั้งนี้เป็นหนึ่งในกระบวนการเรียนการสอนรายวิชาศิลปะการใช้ชีวิต (GEBIN103) เพื่อให้นักศึกษาเห็นถึงคุณค่า “จิตอาสา” เป็นกิจกรรมที่ช่วยให้นักศึกษาได้บำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคม และกระตุ้นจิตสำนึกที่ดีให้กับนักศึกษา ให้นักศึกษาได้รู้จักการเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม รู้จักการให้และการแบ่งปัน ฝึกการทำงานเป็นทีม รวมทั้งเป็นการดำเนินกิจกรรมที่สอดคล้องกับทางมหาวิทยาลัยโดยมีเป้าหมายในด้านการพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียน ด้านจิตสาธารณะ ซึ่งเป็นสิ่งที่จำเป็นและสำคัญยิ่ง ที่จะต้องให้นักศึกษาเริ่มมีสำนึกจิตอาสาเป็นจุดเริ่มต้นของการเป็นผู้นำสังคมอย่างมีจิตสำนึกต่อไป



กิจกรรมดังกล่าวเป็นกิจกรรมภายใต้หน่วยพัฒนาบุคลิกภาพและตลัษณ์เยาวชนไทย ในศตวรรษที่ 21 มีการทำบุญ ถวายภัตตาหารแก่พระสงฆ์ และแบ่งกลุ่มนักศึกษาในรายวิชา ทำความสะอาดและพัฒนาวัด โดยได้รับเมตตาจากพระครูวิสุทธิศีลประสิทธิ์ (ประสิทธิ์ สีลสุทฺโธ) เจ้าอาวาสวัดปงอ้อม ให้พรและมอบวัตถุมงคลแก่นักศึกษา ขอขอบคุณอาจารย์ภานุเดช จรรย์ชุตินันท์ ที่เข้าร่วมกิจกรรมและจัดการในส่วนของพิธีสงฆ์ ขอขอบคุณอาจารย์ต่อศักดิ์ โกษาวิ้ง ที่ประสานงานและดูแลนักศึกษาสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในการซ่อมแซมระบบไฟในห้องเก็บของภายในวัด





วันที่ 28-29 กันยายน 2562 นักศึกษาชมรมชมพ้ออาสา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง จัดกิจกรรมค่ายชมพ้ออาสา ปีที่ 4 ณ โรงเรียนเมืองมายวิทยา ต.บ้านแลง อ.เมืองลำปาง จ.ลำปาง สร้างฐานการเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงระดับมัธยมศึกษา โดยมี ดร.สุเทพ ทองมา ผู้ช่วยอธิการบดี กล่าวให้โอวาทแก่นักศึกษาและอาจารย์ที่เข้าร่วมกิจกรรม

การจัดกิจกรรมดังกล่าวเป็นหนึ่งในกิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ของนักเรียนนอกจากบทบาทในด้านการศึกษา เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามีจิตอาสาด้านพัฒนาสิ่งแวดล้อม การศึกษา และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ อีกทั้งมีภาวะผู้นำ รู้จักบทบาทหน้าที่ และเสริมสร้างความสามัคคีในหมู่คณะ โดยมีการจัดกิจกรรมต่อเนื่องเป็นปีที่ 4 ในปีการศึกษา 2562

ทางชมรมกำหนดจัดค่ายอาสา ณ โรงเรียนเมืองมายวิทยาลัย ลักษณะของกิจกรรมเป็นการสร้างแหล่งการเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงและแบ่งนักศึกษาทำงานตามกลุ่ม ประกอบด้วย ฐานกิจกรรม ฐานไม้เลื้อย ฐานหลุมพอเพียง โดยมีนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ซึ่งเป็นสมาชิกของชมรมเข้าร่วมกว่า 40 คน

การจัดกิจกรรมค่ายอาสาของนักศึกษานับเป็นกิจกรรมที่ดีที่ช่วยส่งเสริมการเรียนรู้ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา และช่วยให้นักศึกษาได้เรียนรู้การทำงานเป็นทีม ขอขอบคุณทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง ที่ส่งเสริมให้นักศึกษาได้ทำกิจกรรมดีๆ เพื่อสังคม ขอขอบคุณนักศึกษาและอาจารย์ที่ปรึกษาที่มีจิตอาสา เสียสละเวลา ร่วมแรงร่วมใจในการสร้างแหล่งการเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงจนแล้วเสร็จ





## คณะผู้จัดทำ

### ที่ปรึกษา

- รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
- ผู้อำนวยการกองการศึกษาลำปาง
- ผู้อำนวยการกองบริหารทรัพยากรลำปาง
- รองคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
- รองคณบดีคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
- รองคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

### ผู้ให้ข้อมูล

- ฝ่ายทรัพยากรมนุษย์
- ฝ่ายคลังและพัสดุ
- ฝ่ายบริการ
- ฝ่ายบริหารทั่วไป
- ฝ่ายวิชาการ
- ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
- ฝ่ายวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
- ฝ่ายกิจการนักศึกษา
- สำนักงานบริหารลำปาง
- แผนกประชาสัมพันธ์
- สำนักประกันคุณภาพการศึกษา

### ผู้จัดทำ

- ฝ่ายยุทธศาสตร์และแผน







