



เอกสารประกอบระเบียบวาระการประชุมที่ 4.1  
รายงานผลการดำเนินงาน  
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

เสนอสภามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์  
เพื่อพิจารณาในคราวประชุมครั้งที่ 2/2562  
26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

กลุ่มงานนโยบายและแผน สำนักงานอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

## คำนำ

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ได้มีการปรับแผนการดำเนินงานจากการประเมินผลสัมฤทธิ์ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 เพื่อให้มีความเหมาะสมกับศักยภาพของมหาวิทยาลัยมากขึ้น โดยปรับจากประเด็นยุทธศาสตร์ 9 ประเด็นยุทธศาสตร์ 9 เป้าประสงค์ และตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าประสงค์ 84 ตัวชี้วัด เป็น 6 ประเด็นยุทธศาสตร์ 6 เป้าประสงค์ และตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าประสงค์ 19 ตัวชี้วัด และได้แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามและประเมินผลฯ เพื่อเป็นกลไกในการติดตามและประเมินผลสัมฤทธิ์แผนงาน/โครงการ และติดตามข้อมูลผลการดำเนินงาน ตัวชี้วัด (KPI) ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ทำให้ทราบถึงความก้าวหน้า ปัญหาอุปสรรค หรือผลกระทบที่เกิดขึ้น นำไปสู่การปรับปรุงและพัฒนามหาวิทยาลัย ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ทั้งนี้ ในการประเมินผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการได้ประเมินความสำเร็จของการบรรลุเป้าหมายตัวชี้วัด คุณภาพของผลการดำเนินงาน รวมทั้งประเมินผลสัมฤทธิ์ในการดำเนินงานระดับหน่วยงาน/คณะ ว่ามีการดำเนินการตามตัวชี้วัดแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ ส่งผลต่อการบรรลุวัตถุประสงค์ เป้าหมายและบรรลุวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัยหรือไม่ การดำเนินงานติดตามและประเมินผลแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ ครั้งนี้ สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี ทั้งนี้เกิดจากความร่วมมือ ร่วมใจ ความมุ่งมั่น และความตั้งใจที่จะพัฒนาและดำเนินการให้เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อมหาวิทยาลัย ตามที่ตนได้รับมอบหมายและรับผิดชอบอย่างเต็มกำลังของบุคลากรทุกคน ทุกหน่วยงาน

มหาวิทยาลัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อการบริหารงาน และเป็นแนวทางในการปรับทิศทางการพัฒนามหาวิทยาลัยตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยระยะ 4 ปี ต่อไปในอนาคต

กลุ่มงานนโยบายและแผน  
มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์  
4 มกราคม 2562

## บทสรุปผู้บริหาร

ตามที่ ที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ได้มีมติเห็นชอบแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ 4 ปี (พ.ศ. 2561-2564) และแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ในคราวประชุมครั้งที่ 10/2560 วันที่ 6 ตุลาคม พ.ศ. 2560 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์จึงได้ถ่ายทอดแผนปฏิบัติราชการสู่การปฏิบัติ โดยให้ทุกหน่วยงานมีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการและใช้กลไกการจัดสรรงบประมาณเงินแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ในการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรมเพื่อขับเคลื่อนกลยุทธ์ส่งผลสู่การบรรลุเป้าหมายตัวชี้วัด บรรลุเป้าประสงค์ บรรลุประเด็นยุทธศาสตร์ ภายใต้พันธกิจ และวิสัยทัศน์ ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 โดยมีผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการดังนี้

สรุปผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ในภาพรวม มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ อยู่ในระดับ ดี ซึ่งบรรลุเป้าหมาย 14 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 73.68 และดำเนินงานไม่บรรลุเป้าหมาย 5 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 26.32 โดยประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ผลិតบัณฑิตให้มีทักษะการปฏิบัติทางวิชาชีพบนฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์/เทคโนโลยี/ นวัตกรรม/ ภูมิปัญญาท้องถิ่นอย่างเชี่ยวชาญ บรรลุเป้าหมาย คิดเป็นร้อยละ 83.33 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริมการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาชุมชนและท้องถิ่น บรรลุเป้าหมายคิดเป็นร้อยละ 100 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 เป็นศูนย์กลางแห่งการเรียนรู้ และแหล่งบริการวิชาการและวิชาชีพที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่นและประเทศ บรรลุเป้าหมายคิดเป็นร้อยละ 100 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น บรรลุเป้าหมายคิดเป็นร้อยละ 100 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 บริหารจัดการที่มีสมรรถนะสูง มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้หลักธรรมาภิบาล บรรลุเป้าหมายคิดเป็นร้อยละ 42.86 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพงานและเสริมสร้างทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ บรรลุเป้าหมายคิดเป็นร้อยละ 100

## สารบัญ

<u>เนื้อหา</u>	หน้า
คำนำ	ก
บทสรุปผู้บริหาร	ข
<b>ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์</b>	
<b>ส่วนที่ 1</b> ข้อมูลพื้นฐานตามภารกิจประจำที่ก่อให้เกิดความสมดุลและมีประสิทธิภาพ	<b>3</b>
1. ข้อมูลพื้นฐาน ด้านสถานที่ตั้งมหาวิทยาลัย	3
2. ข้อมูลพื้นฐาน ด้านโครงสร้างมหาวิทยาลัย	5
3. ข้อมูลพื้นฐาน ด้านการจัดการศึกษา	5
4. ข้อมูลพื้นฐาน ด้านข้อมูลบุคลากร	9
5. ข้อมูลพื้นฐาน ด้านการบริหารงบประมาณมหาวิทยาลัย	11
<b>ส่วนที่ 2</b> ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ของมหาวิทยาลัย	<b>14</b>
กาฬสินธุ์	
1. บริบทการจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	14
2. เกณฑ์การประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	19
3. ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	
3.1 ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ภาพรวมมหาวิทยาลัย	20
3.2 ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์	20
3.3 ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ และตัวชี้วัด	21
3.4 ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามหน่วยงาน (คณะ/หน่วยงาน/ส่วนงานภายใน)	23
3.5 ผลการดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์	24
3.6 ผลการดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : ผลិតบัณฑิตให้มีทักษะการปฏิบัติทางวิชาชีพบนฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์/เทคโนโลยี/นวัตกรรม/ ภูมิปัญญาท้องถิ่นอย่างเชี่ยวชาญ	26
3.7 ผลการดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริมการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาชุมชนและท้องถิ่น	40
3.8 ผลการดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : บริการวิชาการและวิชาชีพที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่น	50
3.9 ผลการดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น	72
3.10 ผลการดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : บริหารจัดการที่มีสมรรถนะสูง มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้หลักธรรมาภิบาล	79

**เนื้อหา**

หน้า

3.11 ผลการดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 : พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพงานและเสริมสร้างทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	91
4. สรุปผลการวิเคราะห์และประเมินผลแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	97
5. สรุปปัญหา อุปสรรค จากการดำเนินงาน และข้อเสนอแนะ	97

**ภาคผนวก**

- ก สรุปผลการดำเนินงานตัวชี้วัด (KPI) ตามแผนปฏิบัติราชการมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
- ข คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามและประเมินผลสัมฤทธิ์แผนงาน/โครงการ และติดตามข้อมูลผลการดำเนินงาน ตัวชี้วัด (KPI) ตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 และแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ 4 ปี (พ.ศ. 2561 - 2564)

## ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (1 ตุลาคม พ.ศ. 2560 ถึง 30 กันยายน พ.ศ. 2561)

มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ พ.ศ. 2558 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 132 ตอนที่ 86ก เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2558 ให้รวมมหาวิทยาลัยราชภัฏกาฬสินธุ์ ตามกฎหมายว่าด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตกาฬสินธุ์ ตามกฎหมายว่าด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลมาจัดตั้งเป็น “มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์” มีฐานะเป็นนิติบุคคล และเป็นส่วนราชการตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ซึ่งการควบรวมมหาวิทยาลัยทั้งสองแห่งนี้เป็นการปรับปรุงการดำเนินการและลดความซ้ำซ้อนสถาบันอุดมศึกษาที่ตั้งอยู่ในจังหวัดเดียวกัน โดยให้บทบาทหน้าที่ตามมาตรา 6 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ พ.ศ. 2558 ว่าด้วย “ให้มหาวิทยาลัยเป็นสถาบันทางวิชาการที่ให้ความรู้และความชำนาญในการปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพและวิชาชีพชั้นสูง มีวัตถุประสงค์เพื่อให้การศึกษาและส่งเสริมงานวิจัยเพื่อสร้างและพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยี ให้บริการทางวิชาการแก่ท้องถิ่นและสังคม ให้โอกาสทางการศึกษาแก่ประชาชน ทะนุบำรุงศาสนา ศิลปวัฒนธรรม และการกีฬา รวมทั้งสนับสนุนกิจกรรมของรัฐและท้องถิ่น และมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม” โดยมีประวัติความเป็นมาของทั้ง 2 พื้นที่ ดังนี้

### ประวัติความเป็นมา



ตราสัญลักษณ์ประจำมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ประกอบด้วย: ภายในวงกลมเป็นรูปดอกบัวบาน 8 กลีบล้อมรอบดอกบัวบาน 8 กลีบ หมายถึง ทางแห่งความสำเร็จมรรค 8 และความสดชื่นเบิกบานก่อให้เกิดปัญญาแผ่ขยายไปทั่วสารทิศ ภายใต้ดอกบัวเป็นดวงตราพระราชลัญจกรบรรจุอยู่ หมายถึง สัญลักษณ์และเครื่องหมายประจำองค์พระมหากษัตริย์ของรัชกาลที่ 9 ซึ่งพระองค์เป็นผู้พระราชทานนามว่า “มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล” บนตรารูปวงกลม มีพระมหาพิชัยมงกุฎครอบและมีเลข 9 อยู่ หมายถึงรัชกาลที่ 9 ด้านล่างของตราวงกลมทำพับกรอบโค้งรองรับชื่อ “มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน” คั่นปิดหัวท้ายของกรอบด้วยลวดลายดอกไม้ พิมพ์ประจำยามทั้งสองข้าง หมายถึง ความเจริญรุ่งเรือง แจ่มใส เบิกบาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล หมายความว่า “มหาวิทยาลัยอันเป็นมงคลแห่งพระราชา”

### 1. ประวัติความเป็นมามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตกาฬสินธุ์ (พื้นที่อำเภอเมือง)

พ.ศ. 2482 ก่อตั้งเป็นโรงเรียนเกษตรกรรม เปิดสอนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น แผนกเกษตรกรรม  
พ.ศ. 2497 เปิดสอนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายสายอาชีพแผนกเกษตรกรรมพ.ศ. 2508 เป็นวิทยาลัยเกษตรกรรม สังกัดกรมอาชีวศึกษา เปิดสอนในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง  
พ.ศ. 2518 เป็นวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา วิทยาเขตกาฬสินธุ์  
พ.ศ. 2531 ได้รับพระราชทานนามสถาบันต้นสังกัดเป็น “สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล” วิทยาเขตกาฬสินธุ์ จึงได้ชื่อว่า “สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตกาฬสินธุ์” มีการจัดการศึกษาเป็นสหวิทยาการ เปิดสอนกลุ่มเกษตรศาสตร์ บริหารธุรกิจ และอุตสาหกรรม ทั้งในระดับปริญญาตรีและประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง  
พ.ศ. 2548 ได้รับพระราชทานนามสถาบันต้นสังกัดเป็น “มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน” วิทยาเขตกาฬสินธุ์ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 19 มกราคม พ.ศ. 2548 สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ประกอบด้วย 5 วิทยาเขต คือ วิทยาเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขอนแก่น สุรินทร์ กาฬสินธุ์ และสกลนคร



ตราสัญลักษณ์ประจำมหาวิทยาลัยราชภัฏกาฬสินธุ์ ประกอบด้วยพระราชลัญจกรประจำรัชกาลที่ 9 เป็นตราลักษณะรูปไข่ กว้าง 5 เซนติเมตรสูง 6.7 เซนติเมตรรูปพระที่นั่งอัฐทิศ ประกอบด้วยวงจักรกลาง วงจักรมีอักขระเป็น อุ หรือเลข 9 รอบๆ มีริศมี แปลความหมายว่า ทรงมีพระบรมเดชานุภาพในแผ่นดิน โดยที่วันบรมราชาภิเษกตามโบราณราชประเพณีได้เสด็จประทับพระที่นั่งอัฐทิศ ราชบัณฑิตเป็นผู้ถวายน้ำอภิเชก 8 ทิศและทิศกลางอีก 1 ทิศ แต่ในรัชกาลนี้เปลี่ยนจากราชบัณฑิตเป็นสมาชิกสภาผู้แทนราษฎรถวายน้ำอภิเชก เพื่อความเป็นเจ้าใหญ่ในแผ่นดินคือพระมหากษัตริย์ นับเป็นครั้งแรกในระบอบประชาธิปไตยที่สมาชิกสภาผู้แทนราษฎรได้ถวายน้ำอภิเชกในพระราชพิธีบรมราชาภิเษก

## 2. ประวัติความเป็นมามหาวิทยาลัยราชภัฏกาฬสินธุ์ (พื้นที่อำเภอนามน)

พ.ศ. 2539 การประชุมเมื่อวันที่ 26 สิงหาคม พ.ศ. 2539 คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบโครงการจัดตั้งสถาบันราชภัฏกาฬสินธุ์  
พ.ศ. 2540 วันที่ 20 เมษายน พ.ศ. 2540 อนุมัติให้มีการจัดตั้งสถาบันราชภัฏใหม่ 5 แห่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ สถาบันราชภัฏชัยภูมิ สถาบันราชภัฏร้อยเอ็ด สถาบันราชภัฏ ศรีสะเกษ สถาบันราชภัฏนครพนม และสถาบันราชภัฏกาฬสินธุ์ โดยโครงการจัดตั้งสถาบันราชภัฏกาฬสินธุ์ ตั้งอยู่บนพื้นที่ประมาณ 2,119 ไร่ บ้านห้วยวัง ตำบลสงเปลือย อำเภอนามน จังหวัดกาฬสินธุ์  
พ.ศ. 2544 วันที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ. 2544 โครงการจัดตั้งสถาบันราชภัฏกาฬสินธุ์ ได้ยกฐานะเป็นสถาบันราชภัฏกาฬสินธุ์ตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้ง พร้อมกับสถาบันราชภัฏใหม่อีก 4 แห่ง จัดการศึกษาตามพระราชบัญญัติสถาบันราชภัฏ พ.ศ. 2538 โดยแบ่งเป็น 2 คณะและ 4 สำนัก คือ คณะวิชาการศึกษาทั่วไป คณะวิทยาการวิชาชีพ สำนักงานอธิการบดี สำนักส่งเสริมการเรียนรู้

สำนักวิจัยและพัฒนาท้องถิ่น และสำนักกิจการนักศึกษา เปิดสอน 2 สาขาวิชา ได้แก่ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ และสาขาวิชาการจัดการ โดยแบ่งการจัดการศึกษาออกเป็น 4 ระดับ คือ ระดับอนุปริญญา ระดับปริญญาตรี 4 ปี ระดับปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) และระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต พ.ศ. 2547 วันที่ 15 มิถุนายน พ.ศ. 2547 สถาบันราชภัฏกาฬสินธุ์มีฐานะเป็น “มหาวิทยาลัยราชภัฏกาฬสินธุ์” ตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547 โดยให้แบ่งส่วนราชการตามกฎหมายกระทรวงที่ประกาศเมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2548

## 3. ประวัติความเป็นมามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์



ในช่วงปลายปี พ.ศ. 2554 คณะรัฐมนตรีได้เห็นชอบ “ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ พ.ศ. ...” ซึ่งเป็นการควบรวมมหาวิทยาลัยราชภัฏกาฬสินธุ์ กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตกาฬสินธุ์เข้าด้วยกันเป็นมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ และเมื่อวันที่ 3 มีนาคม พ.ศ. 2558 คณะรัฐมนตรีของ พล.อ. ประยุทธ์ จันทร์โอชา ได้มีมติเห็นชอบ “ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ พ.ศ. ...” เพื่อลดความซ้ำซ้อนของสถาบันอุดมศึกษาที่ตั้งอยู่ในจังหวัดเดียวกันซึ่งต่อมาในวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ. 2558 สภานิติบัญญัติแห่งชาติได้ลงมติในวาระ 3 เห็นชอบให้ “ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ พ.ศ. ...” และ เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2558 ราชกิจจานุเบกษาได้เผยแพร่ “พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ พ.ศ. 2558” มีผลให้มหาวิทยาลัยราชภัฏกาฬสินธุ์และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตกาฬสินธุ์ สิ้นสุดสถานะความเป็นสถาบันอุดมศึกษาในวันถัดจากวันที่ประกาศราชกิจจานุเบกษา และเป็นการจัดตั้ง “มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์” ขึ้นในวันเดียวกัน

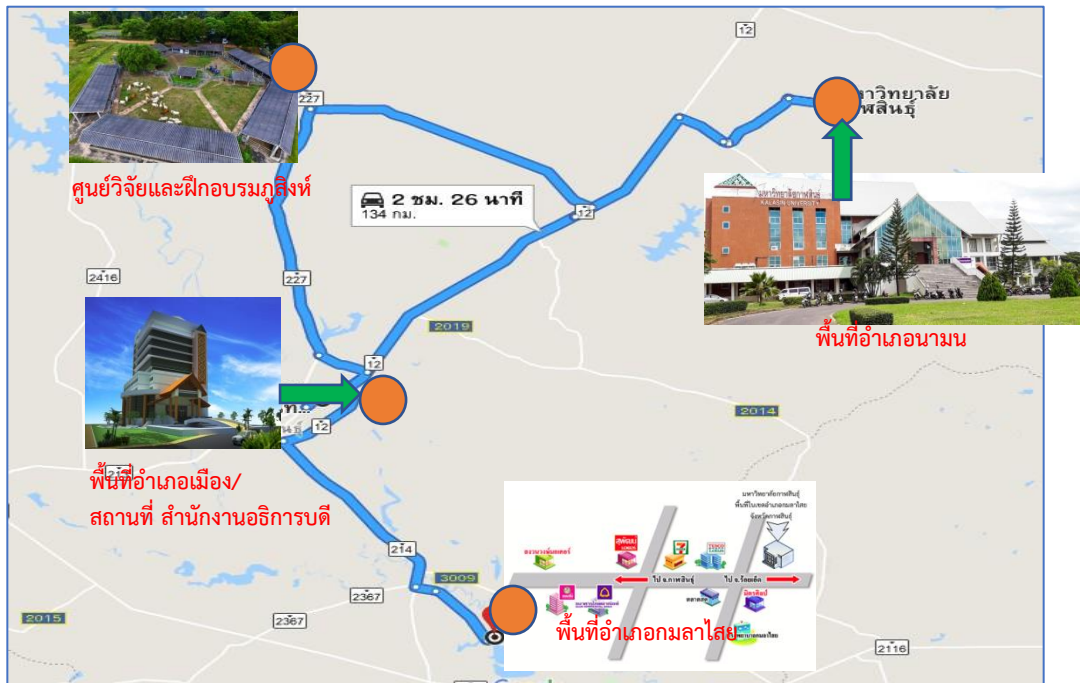
## ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานตามภารกิจประจำที่ต้องบริหารให้เกิดความสมดุล และมีประสิทธิภาพ

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ได้ดำเนินงานตามกรอบและวิธีการของสถาบันอุดมศึกษาตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ โดยมีภารกิจสำคัญที่ต้องดำเนินการ คือ (1) กฎกระทรวง จัดตั้งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ กระทรวงศึกษาธิการ (2) ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง การแบ่งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ประกอบกับภารกิจประจำที่ต้องบริหารให้เป็นทิศทางและมาตรฐาน

เดียวกันไม่ว่าจะเป็นเรื่องของการบริหารงบประมาณ การบริหารบุคลากรและอัตรากำลัง การบริหารจัดการศึกษา และการบริหารสินทรัพย์ ให้เกิดผลสัมฤทธิ์ตามภารกิจประจำ ให้มีความยั่งยืน เกิดประโยชน์ต่อราชการ และประเทศชาติ ตามที่มุ่งหวังที่จะให้เป็น “มหาวิทยาลัยแห่งการพัฒนา ท้องถิ่น ชุมชน บนฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตและบริการที่สามารถ แข่งขันได้ พร้อมทั้งเป็นที่พึ่งของของชุมชน สร้างคนดี มีงานทำ ชี้นำสังคม”

### 1. ข้อมูลพื้นฐาน ด้านสถานที่ตั้งมหาวิทยาลัย

1) มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ มีพื้นที่ในความรับผิดชอบทั้งหมด 4 พื้นที่ด้วยกัน รวมเนื้อที่จำนวนทั้งสิ้น 3,800 ไร่ 2 งาน 92.5 ตารางวา สถานที่ที่ตั้งแสดงในรูปที่ 1.1 และ รูปที่ 1.2



รูปที่ 1.1 แผนที่ตั้งมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์



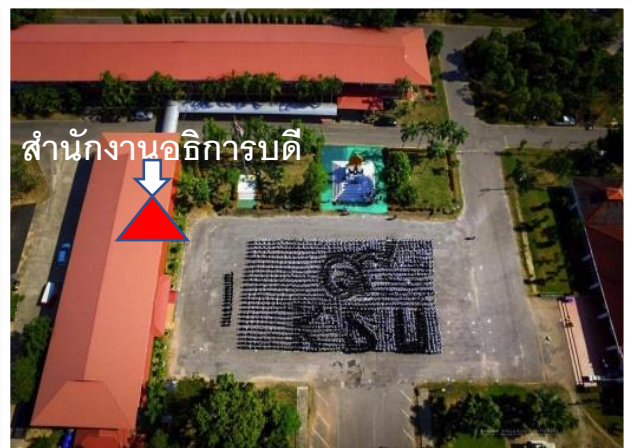
	
<p>1) พื้นที่นามน ตั้งอยู่ที่บ้านหัวจัว ตำบลสงเปลือย อำเภอนามน จังหวัดกาฬสินธุ์ มีเนื้อที่ 2,119 ไร่ 30.8 ตารางวา</p>	<p>2) พื้นที่ในเมือง ตั้งอยู่ที่ถนนเกษตรสมบูรณ์ ตำบลกาฬสินธุ์ อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ เนื้อที่ 439 ไร่ 1 งาน 65.90 ตารางวา</p>
	
<p>3) ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมภฏสิงห์ ตั้งอยู่ที่ตำบลภูดิน อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์เนื้อที่ 1,155 ไร่</p>	<p>4) พื้นที่ในเขตอำเภอกมลาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์เนื้อที่ 7 ไร่ 95.8 ตารางวา</p>

รูปที่ 1.2 สถานที่ตั้งของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

2) สถานที่ตั้งสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

พิกัดที่ตั้งสำนักงานอธิการบดีแห่งใหม่ ได้ทำการย้ายจากพื้นที่นามน เลขที่ 13 หมู่ 14 ตำบลสงเปลือย อำเภอนามน จังหวัดกาฬสินธุ์ 46230 มาเป็นพื้นที่ในเมือง ตั้งอยู่ที่ 62/1 ถนนเกษตรสมบูรณ์ ตำบลกาฬสินธุ์ อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ 46000 โทรศัพท์ 043-811128, 08-64584360 โทรสาร 043-813070 สามารถค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ เว็บไซต์ <http://www.ksu.ac.th/>

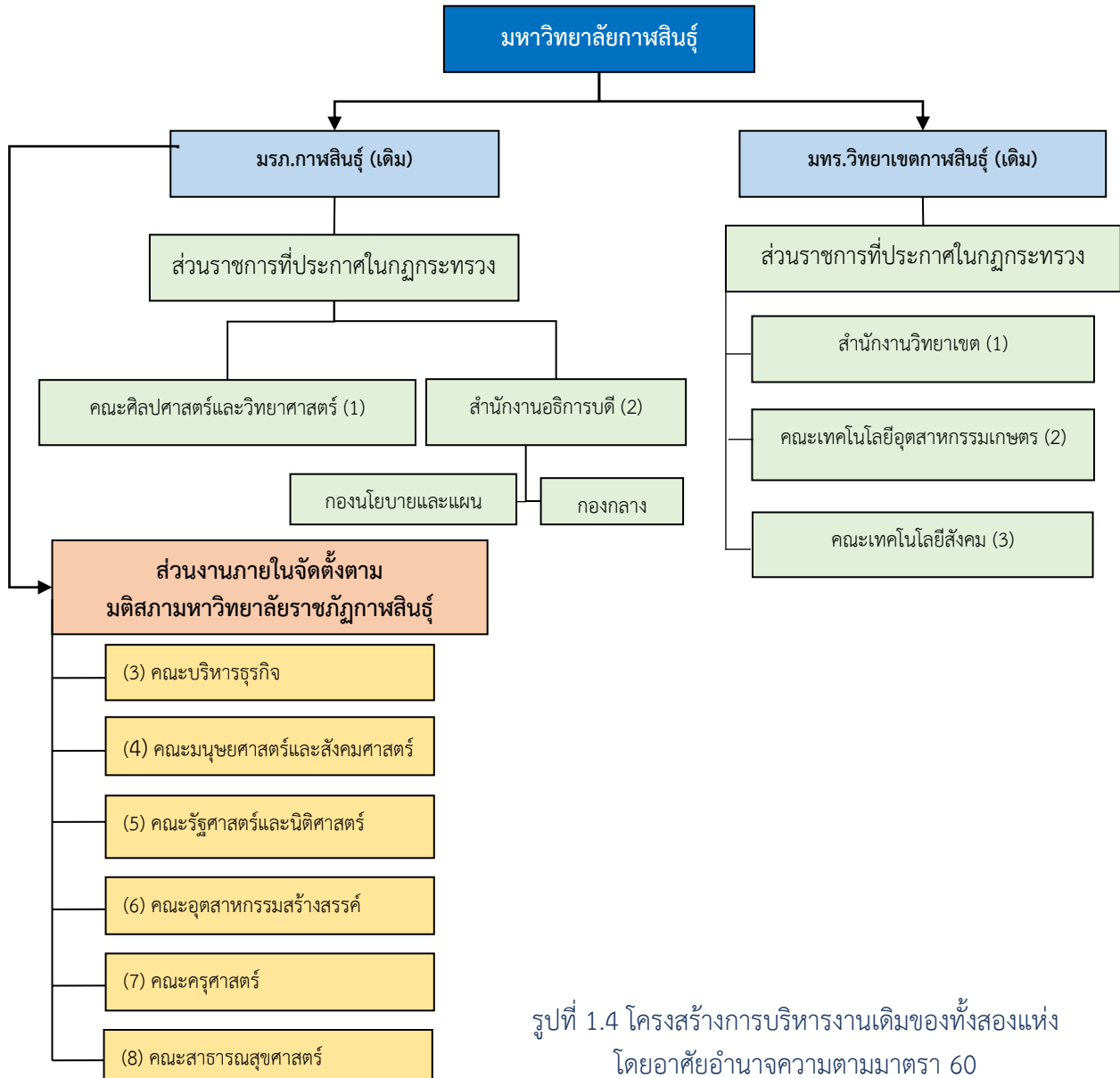
เพื่อเป็นหน่วยงานกลางทำหน้าที่สนับสนุนงานบริหารงานวิชาการ งานบริการของมหาวิทยาลัย ช่วยอำนวยความสะดวกประสานงานกับส่วนราชการต่าง ๆ ให้บริการส่งเสริมสนับสนุนกิจการทั้งปวงของมหาวิทยาลัย เป็นศูนย์กลางประสานความร่วมมือระหว่างหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกและภายในมหาวิทยาลัยทุกระดับให้เป็นไปอย่างรวดเร็ว และถูกต้องตามระเบียบของทางราชการ รวมทั้งสามารถดำเนินงานเป็นไปได้อย่างสะดวกและมีประสิทธิภาพ



รูปที่ 1.3 สถานที่ตั้งสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

## 2. ข้อมูลพื้นฐาน ด้านโครงสร้างมหาวิทยาลัย

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ยังคงมีโครงสร้างการบริหารงานตามโครงสร้างการบริหารงานเดิมของทั้งสองแห่ง โดยอาศัยอำนาจความตามมาตรา 60 แบ่งเป็นส่วนราชการ และส่วนงานภายในรวมทั้งสิ้น 11 หน่วยงาน ดังแสดงในรูปที่ 1.7



รูปที่ 1.4 โครงสร้างการบริหารงานเดิมของทั้งสองแห่ง  
โดยอาศัยอำนาจความตามมาตรา 60

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

## 3. ข้อมูลพื้นฐาน ด้านการจัดการศึกษา

มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์เป็นสถาบันการศึกษาที่จัดการเรียนการสอนในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ระดับปริญญาตรี และระดับปริญญาโท ให้มีความรู้ความสามารถในทักษะทางวิชาการและวิชาชีพ ตามมาตรฐานหลักสูตรของคณะกรรมการอุดมศึกษา ที่เน้นการพัฒนาบัณฑิตให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ทั้งในความรู้ความสามารถในทางปฏิบัติและทฤษฎี มีคุณธรรม มีจิตสาธารณะ และสอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF) ซึ่งการผลิตบัณฑิตและการพัฒนานักศึกษาถือเป็นพันธกิจหลักที่สำคัญอย่างหนึ่งของสถาบัน สำหรับนโยบายในการผลิตบัณฑิตให้มีทักษะการปฏิบัติทางวิชาชีพนั้นต้องให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต สังคม ประเทศชาติ และบัณฑิตมีงานทำ โดยมีผลการดำเนินงานดังนี้

### 3.1 ระบบการรับนักศึกษาใหม่เข้าศึกษามี 3 ระบบ ดังนี้

- (1) ระบบรับตรง เป็นการรับสมัครนักเรียนหรือนักศึกษาจากทั่วประเทศ
- (2) ระบบโควตา การคัดเลือกนักเรียน/นักศึกษาในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
- (3) ระบบสอบคัดเลือกจากส่วนกลาง (Admissions) การคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

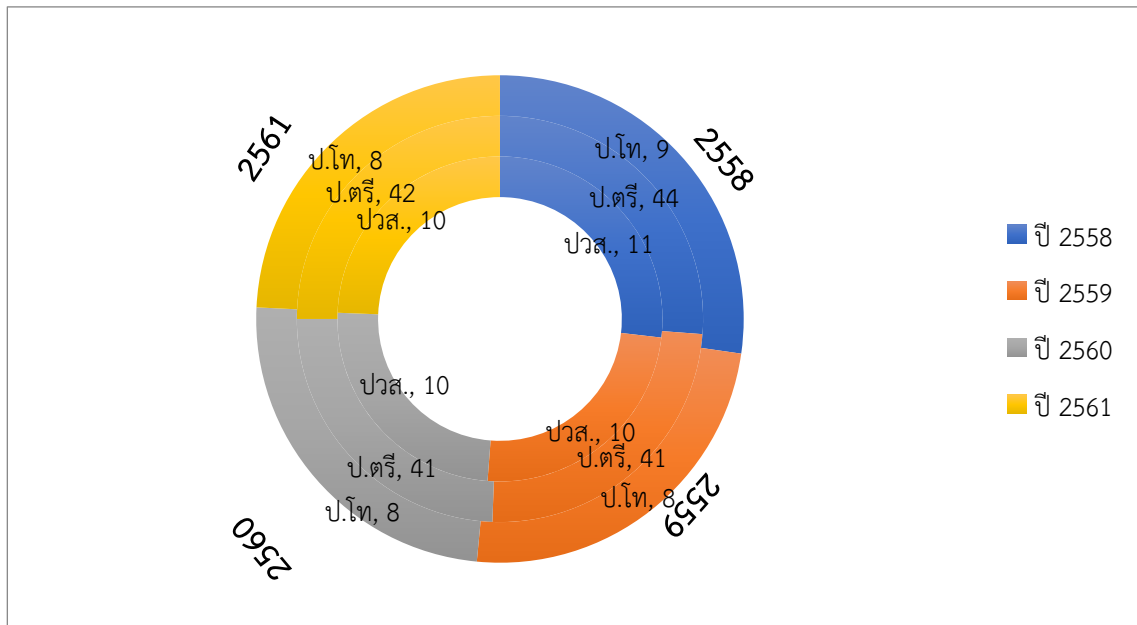
### 3.2 หลักสูตรที่เปิดสอนปีการศึกษา 2561

ปีการศึกษา 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ มีหลักสูตรที่เปิดการเรียนการสอน 3 ระดับ คือ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง จำนวน 10 หลักสูตร ระดับปริญญาตรี จำนวน 42 หลักสูตร และระดับปริญญาโท จำนวน 8 หลักสูตร รวมทั้งสิ้น 60 หลักสูตร ดังนี้

ตารางที่ 1.1 ข้อมูลหลักสูตรและสาขาวิชาที่เปิดสอน ระหว่างปีการศึกษา 2558-2561

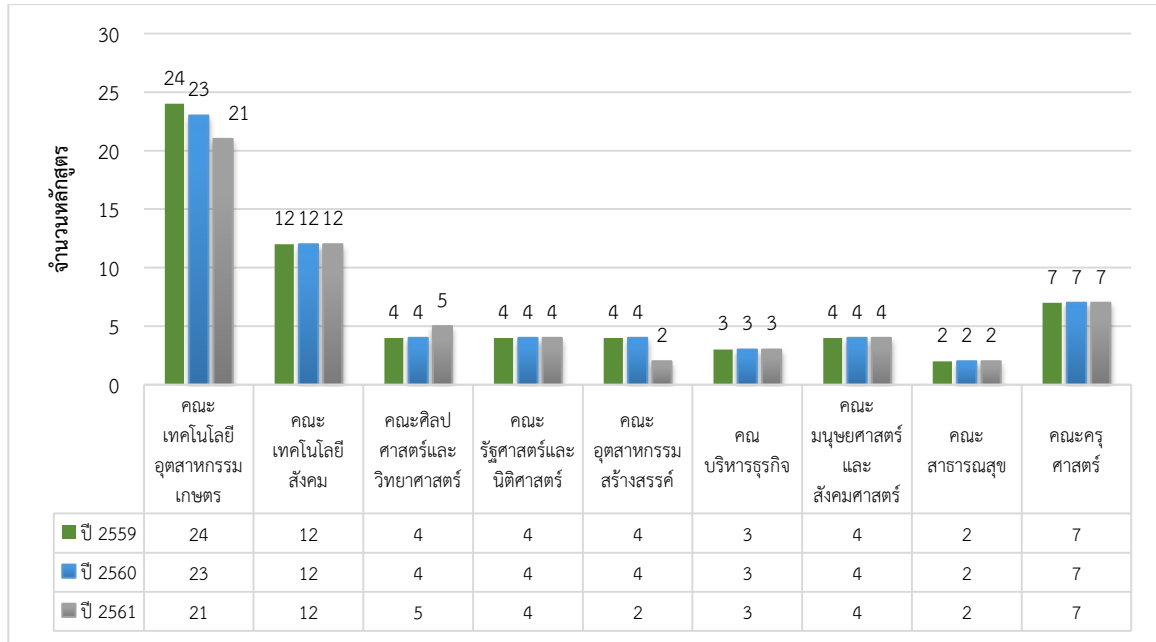
ระดับการศึกษา	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560		ปี 2561	
	เปิดสอน	ยกเลิก/งดรับ	เปิดสอน	ยกเลิก/งดรับ	เปิดสอน	ยกเลิก/งดรับ	เปิดสอน	ยกเลิก/งดรับ
ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	11	-	10	1	10	1	10	-
ปริญญาตรี	44	-	41	3	41	3	42	-
ปริญญาโท	9	-	9	-	8	1	8	-
<b>รวม</b>	<b>64</b>	<b>-</b>	<b>60</b>	<b>4</b>	<b>59</b>	<b>5</b>	<b>60</b>	<b>-</b>

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561



แผนภูมิที่ 1.1 ข้อมูลหลักสูตรที่เปิดสอนระหว่างปีการศึกษา 2558-2561

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561



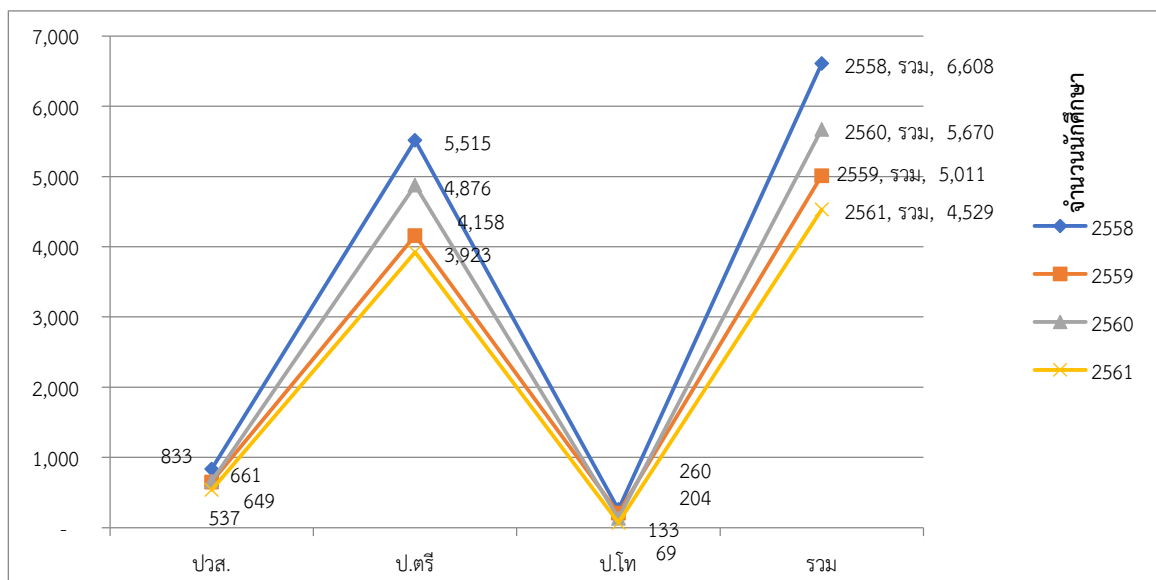
แผนภูมิที่ 1.2 แสดงข้อมูลเปรียบเทียบหลักสูตรที่เปิดสอน จำแนกตามคณะ ระหว่างปีการศึกษา 2559-2561  
ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

### 3.3 จำนวนนักศึกษา จำแนกตามระดับการศึกษา ปีการศึกษา 2561

ตารางที่ 1.2 จำนวนนักศึกษา จำแนกตามระดับการศึกษา ระหว่างปีการศึกษา 2558-2561

ระดับการศึกษา	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561
ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง(ปวส.)	833	649	661	537
ปริญญาตรี	5,515	4,158	4,876	3,923
ปริญญาโท	260	204	139	69
รวม	6,608	5,011	5,670	4,529

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561



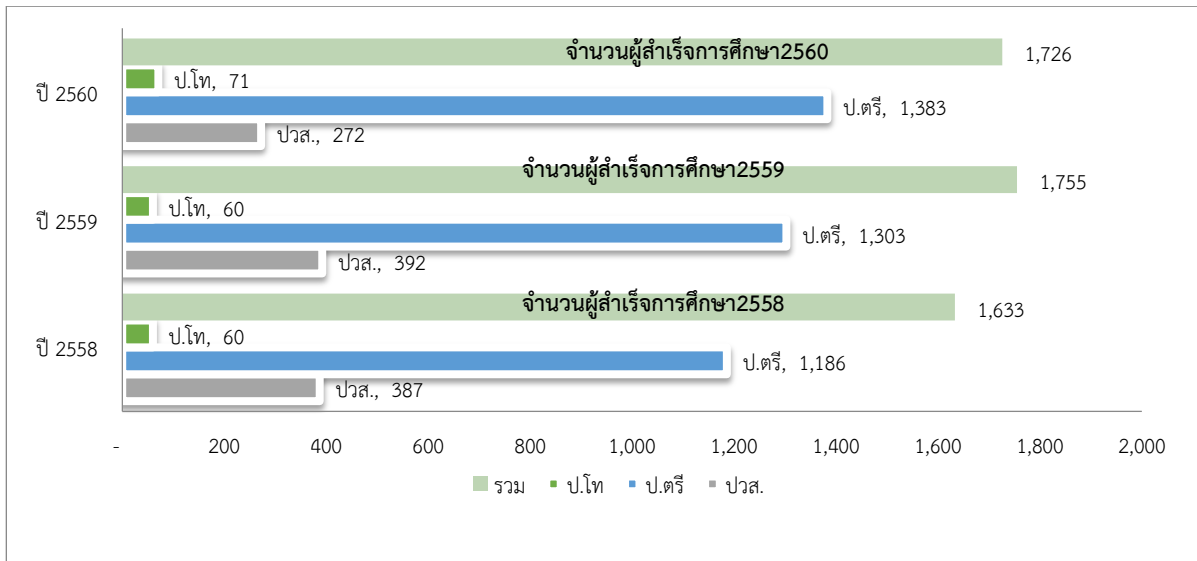
แผนภูมิที่ 1.3 ข้อมูลเปรียบเทียบจำนวนนักศึกษาระหว่างปีการศึกษา 2558-2561  
ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

### 3.4 จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา จำแนกตามระดับการศึกษา ปีการศึกษา 2560

ตารางที่ 1.3 จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา จำแนกตามระดับการศึกษา ระหว่างปีการศึกษา 2558-2560

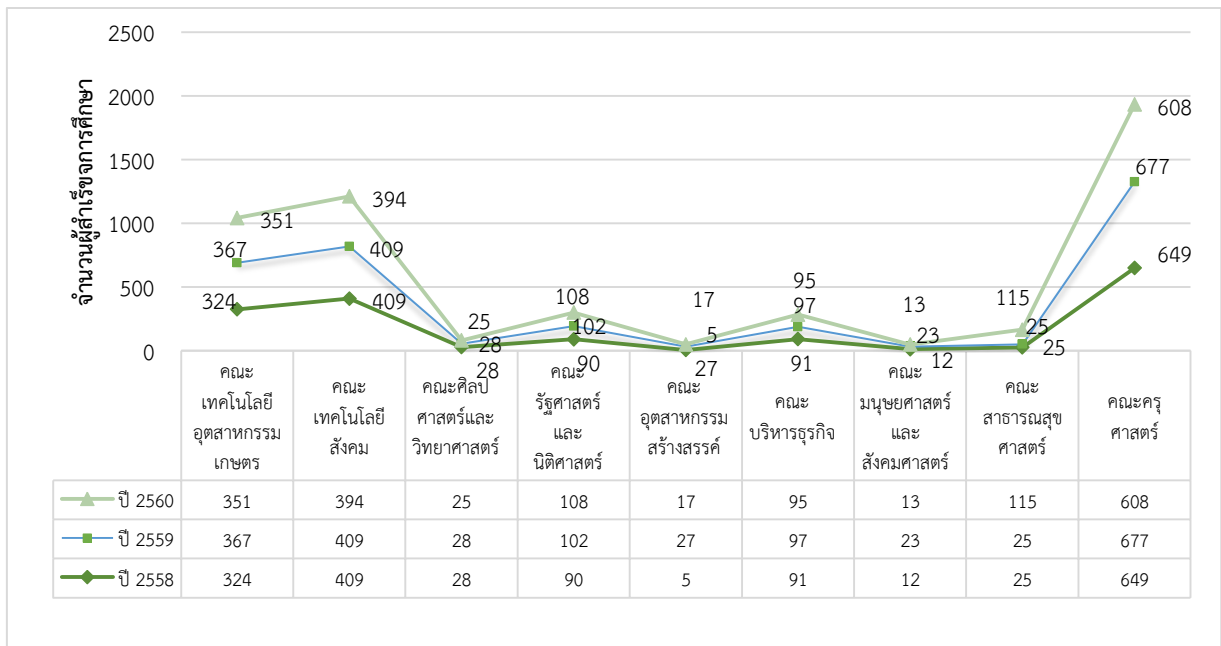
ระดับการศึกษา	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560
ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง(ปวส.)	387	392	272
ปริญญาตรี	1,186	1,303	1,383
ปริญญาโท	60	60	71
<b>รวม</b>	<b>1,633</b>	<b>1,755</b>	<b>1,726</b>

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561



แผนภูมิที่ 1.5 ข้อมูลผู้สำเร็จการศึกษา จำแนกตามระดับการศึกษา ระหว่างปีการศึกษา 2558-2560

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561



แผนภูมิที่ 1.6 ข้อมูลผู้สำเร็จการศึกษา จำแนกตามคณะ ระหว่างปีการศึกษา 2558-2559

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

#### 4. ข้อมูลพื้นฐาน ด้านข้อมูลบุคลากร

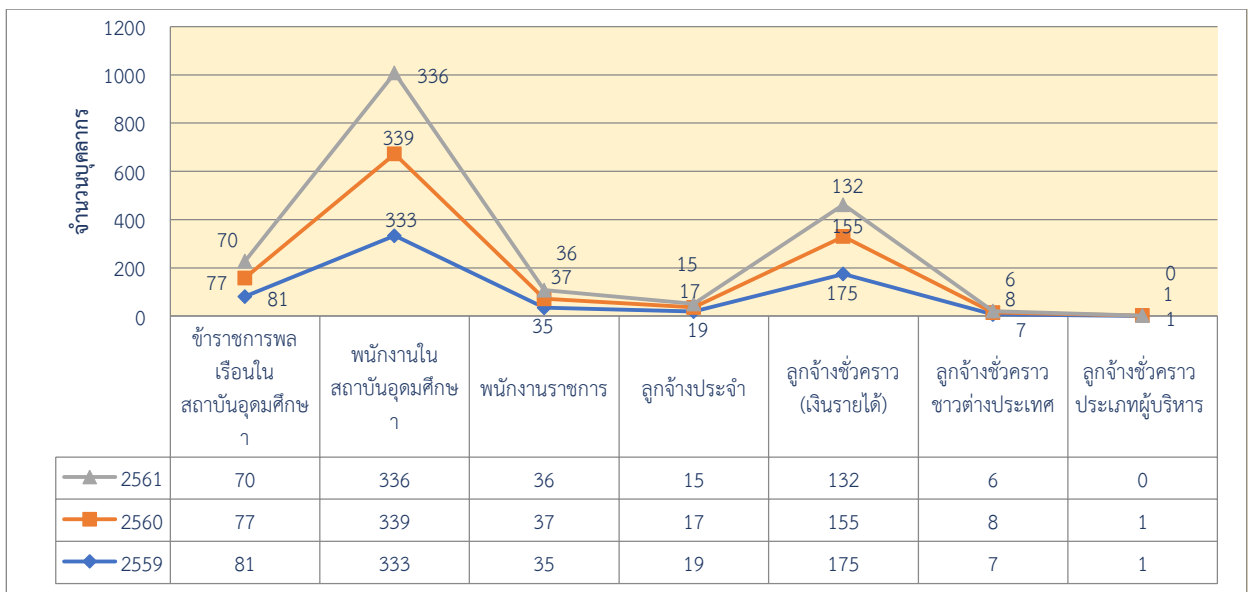
##### 4.1 จำนวนบุคลากร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 2560 และ 2561

จำนวนบุคลากรมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 มีจำนวนบุคลากรรวมทั้งสิ้น 595 คน ประกอบไปด้วย บุคลากรสายวิชาการ จำนวน 325 คน และบุคลากรสายสนับสนุน จำนวน 270 คน ซึ่งสามารถจำแนกตามประเภทบุคลากรได้ดังนี้

ตารางที่ 1.4 จำนวนบุคลากร จำแนกตามประเภทบุคลากร และปีงบประมาณ

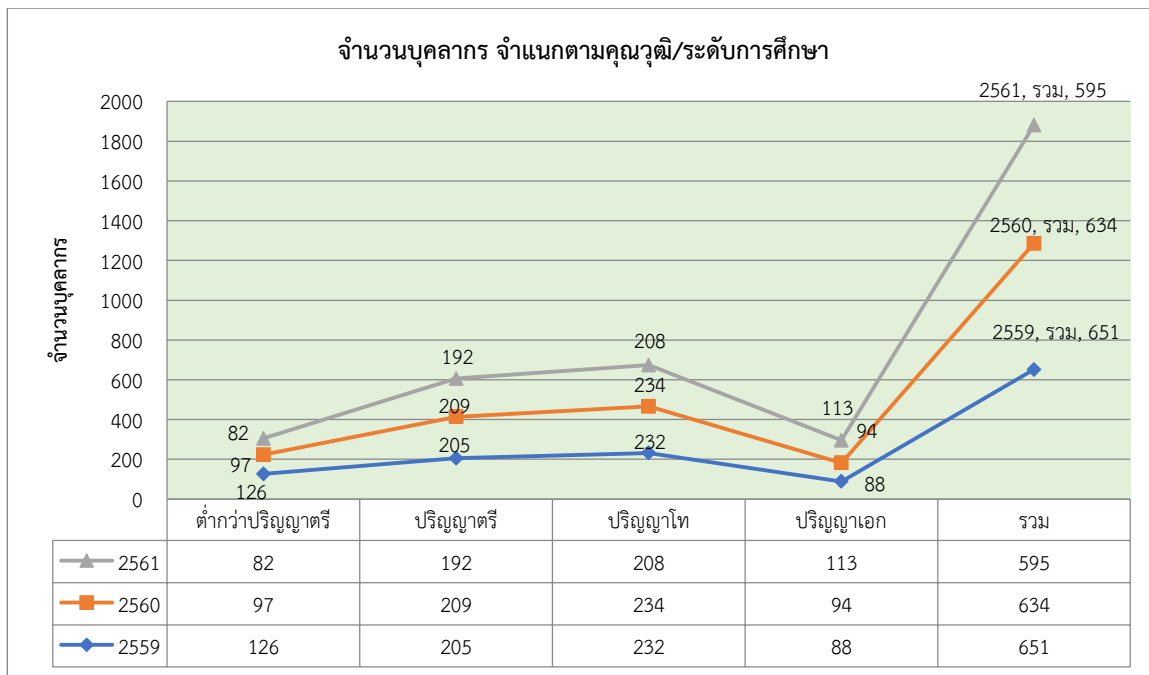
ประเภทบุคลากร	2559			รวม	2560			รวม	2561			รวม
	สายวิชาการ	สายสนับสนุน	ผู้บริหาร		สายวิชาการ	สายสนับสนุน	ผู้บริหาร		สายวิชาการ	สายสนับสนุน	ผู้บริหาร	
ข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา	79	2	-	81	75	2	-	77	68	2	-	70
พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา	224	109	-	333	230	109	-	339	228	108	-	336
พนักงานราชการ	-	35	-	35	-	37	-	37	-	36	-	36
ลูกจ้างประจำ	-	19	-	19	-	17	-	17	-	15	-	15
ลูกจ้างชั่วคราว (เงินรายได้)	25	150	-	175	29	126	-	155	23	109	-	132
ลูกจ้างชั่วคราวชาวต่างประเทศ	7	-	-	7	8	-	-	8	6	-	-	6
ลูกจ้างชั่วคราวประเภทผู้บริหาร	-	-	1	1	-	-	1	1	-	-	-	-
<b>รวมบุคลากรทั้งสิ้น</b>	<b>335</b>	<b>315</b>	<b>1</b>	<b>651</b>	<b>342</b>	<b>291</b>	<b>1</b>	<b>634</b>	<b>325</b>	<b>270</b>	<b>-</b>	<b>595</b>

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

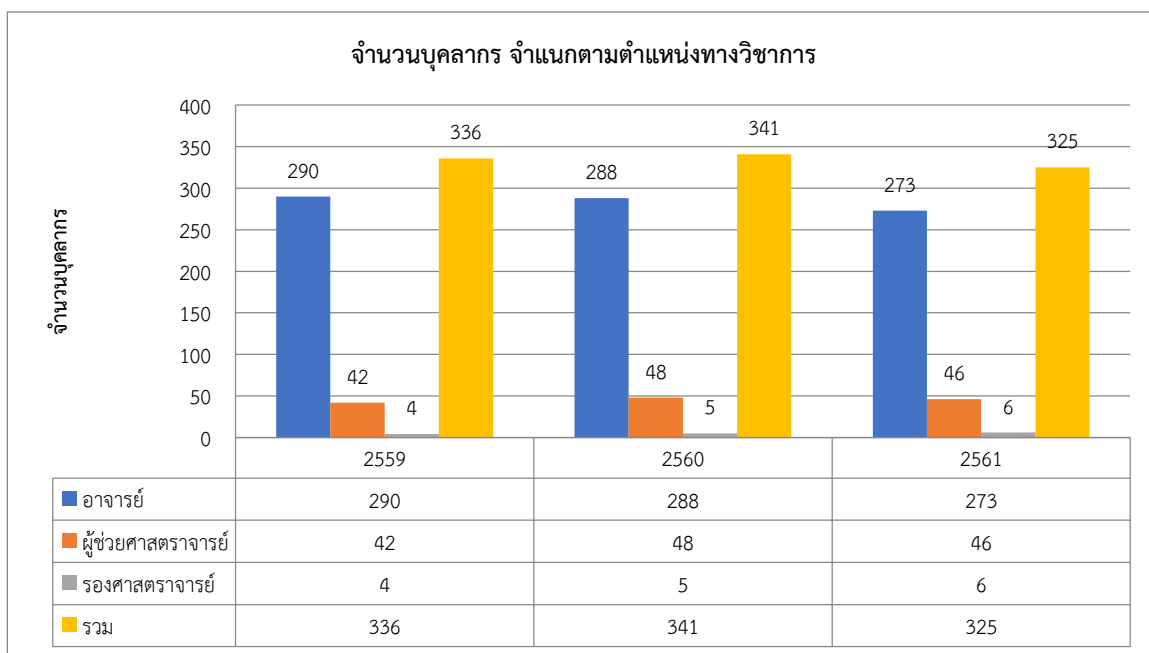


แผนภูมิที่ 1.7 จำนวนบุคลากร จำแนกตามประเภทบุคลากร และปีงบประมาณ

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561



แผนภูมิที่ 1.8 จำนวนบุคลากร จำแนกตามคุณวุฒิ/ระดับการศึกษา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 2560 และ 2561  
ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

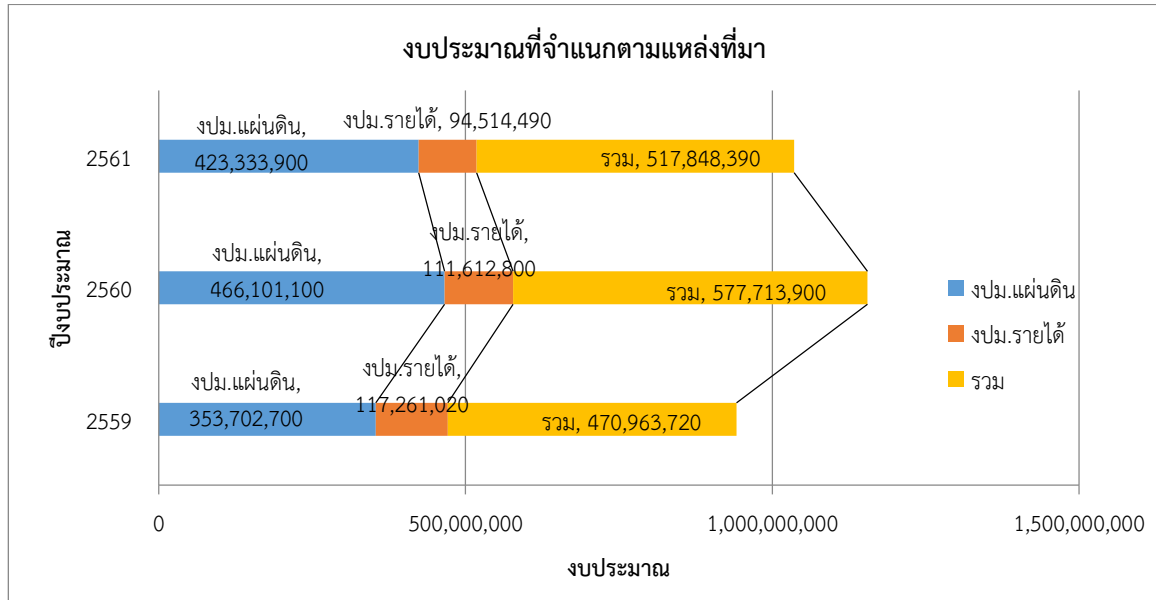


แผนภูมิที่ 1.9 จำนวนบุคลากร จำแนกตามตำแหน่งทางวิชาการ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 2560 และ 2561  
ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

## 5. ข้อมูลพื้นฐาน ด้านการบริหารงบประมาณมหาวิทยาลัย

### 5.1 งบประมาณภาพรวมมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ มีงบประมาณที่เป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการตามภารกิจประจำและภารกิจเชิงยุทธศาสตร์ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มีงบประมาณรวมทั้งสิ้น จำนวน 517,848,390 บาท จำแนกเป็นงบประมาณแผ่นดิน จำนวน 423,333,900 บาท และงบประมาณเงินรายได้ จำนวน 94,514,490 บาท



แผนภูมิที่ 1.10 งบประมาณที่จำแนกตามแหล่งที่มา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 2560 และ2561  
ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

### 5.2 ข้อมูลงบแสดงผลการดำเนินงาน

งบแสดงผลการดำเนินงาน เป็นหนึ่งในรายงานงบการเงินภาครัฐ ประกอบด้วยประเภท รายได้จากรัฐบาล รายได้เงินนอกงบประมาณ หรือรายได้อื่นใด และประเภทค่าใช้จ่ายเงินงบประมาณแผ่นดิน และค่าใช้จ่ายเงินรายได้ หน่วยงานได้แสดงรายการรายได้และค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่รับรู้ในระหว่างงวดเพื่อนำมาคำนวณ เป็นรายได้สูง/(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสำหรับงวดระยะเวลาบัญชี 1 ปี สิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน 2561 เพื่อช่วยให้ผู้ใช้ทราบว่าการกำไรหรือขาดทุนของกิจการนั้นมีส่วนใด เพื่อปรับปรุงการดำเนินงาน และ คาดการณ์ผลการดำเนินงานในอนาคต

ตารางที่ 1.5 ข้อมูลงบแสดงผลการดำเนินงาน(สำหรับรอบระยะเวลา 1 ปี สิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน 2561)

รายการ	ปีงบม.2559	ปีงบม.2560	ปีงบม.2561
รายได้จากการดำเนินงาน	หน่วย : บาท		
รายได้จากรัฐบาล	481,315,321.02	481,067,940.30	413,939,468.15
รายได้จากงบประมาณประจำและงบกลาง	399,544,232.02	280,240,371.67	284,338,856.15
รายได้จากงบประมาณลงทุน	81,771,089.00	200,827,568.63	129,600,612.00
รายได้อื่น	-	-	-
รายได้จากแหล่งอื่น	124,595,364.35	123,202,352.53	134,407,798.11
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	93,430,118.09	112,465,446.33	105,684,642.11
รายได้จากเงินช่วยเหลือและเงินบริจาค		3,000.00	336,988.00
รายได้จากการดำเนินงานอื่น	31,165,246.26	10,733,906.20	28,386,168.00
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	605,910,685.37	604,270,292.83	548,347,266.26
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน			
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	234,578,777.45	20,217,982.40	229,879,633.97
ค่าใช้จ่ายบุคลากรอื่น	3,194,771.35	8,771,843.09	8,701,238.84



รายการ	ปีงบประมาณ 2559	ปีงบประมาณ 2560	ปีงบประมาณ 2561
ค่าบำเหน็จบำนาญ	1,857,420.84	143,538.06	2,173,711.24
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	30,050,212.69	-	-
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม	-	33,666,987.95	31,534,941.41
ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	-	6,424,785.08	6,591,664.68
ค่าตอบแทน ใช้น้ำ และวัสดุ	62,943,853.73	57,529,011.68	60,890,756.19
ค่าสาธารณูปโภค	20,547,255.45	20,661,282.75	19,350,269.05
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	304,432,221.98	107,486,354.17	115,330,693.85
ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน	4,244,033.52	223,910.00	861,174.32
ค่าใช้จ่ายอื่น	25,150,479.11	8,418,032.95	6,740,390.85
<b>รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน</b>	<b>686,999,026.12</b>	<b>463,543,728.13</b>	<b>482,054,474.40</b>
<b>รายได้สูง(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิจากการดำเนินงาน</b>	<b>-81,088,340.75</b>	<b>140,726,564.70</b>	<b>66,292,791.86</b>

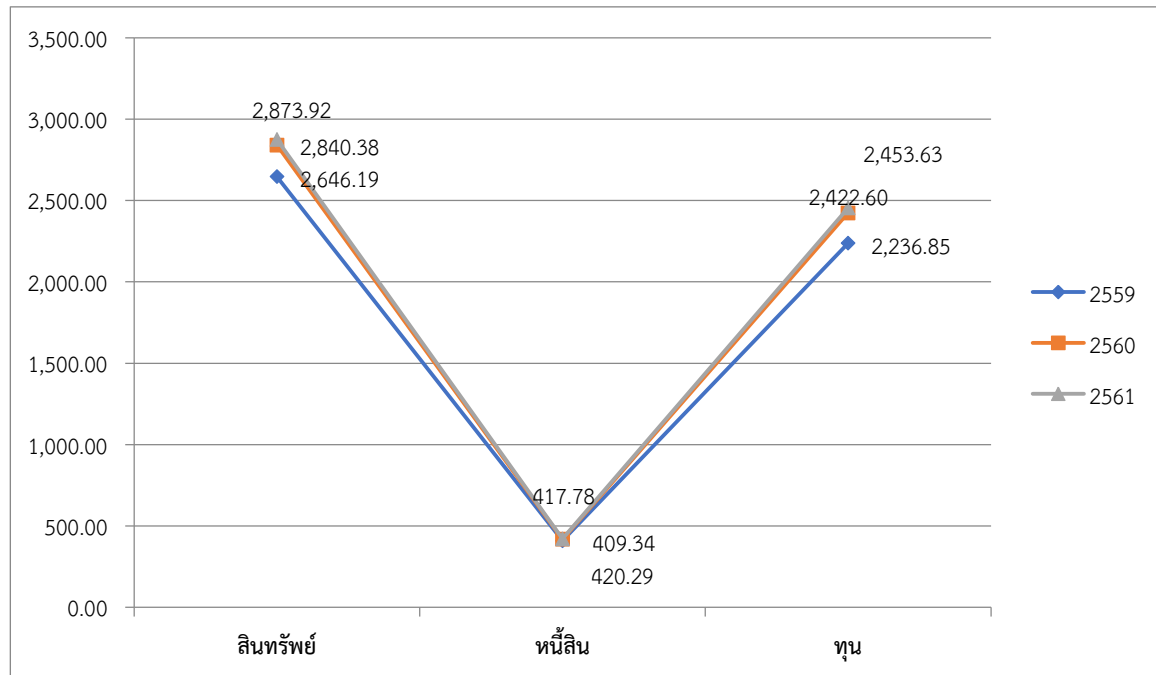
### 5.3 ข้อมูลงบแสดงฐานะการเงิน

งบแสดงฐานะทางการเงิน เป็นรายงานที่แสดงถึงฐานะทางการเงินเกี่ยวกับสินทรัพย์ หนี้สิน และสินทรัพย์สุทธิ/ ส่วนทุนของหน่วยงาน ณ วันที่จัดทำรายงาน ผู้ใช้รายงานการเงินสามารถนำไปวิเคราะห์โครงสร้างและความสัมพันธ์ของสินทรัพย์ หนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน เพื่อประเมินฐานะการเงินหน่วยงาน ณ ขณะใดขณะหนึ่ง โดยเก็บข้อมูลมาจากบัญชีแยกประเภทในหมวดสินทรัพย์ หนี้สินและส่วนทุน การจัดทำบัญชีและรายงานของหน่วยงานภาครัฐเป็นส่วนหนึ่งที่ได้กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. 2561 มาตรา 70 บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐจัดทำรายงานประจำปีงบประมาณ ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วย งบแสดงฐานะทางการเงินและงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินทั้งเงินงบประมาณ เงินนอกงบประมาณและเงินอื่นใด รวมถึงการก่อหนี้ ทั้งนี้ การรายงานทางการเงินเป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กระทรวงการคลังกำหนด แสดงดังตารางที่ 1.6

ตารางที่ 1.6 ข้อมูลงบแสดงผลการดำเนินงาน(สำหรับรอบระยะเวลา 1 ปี สิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน 2561)

รายการสินทรัพย์	2559	2560	2561
<b>สินทรัพย์</b>			<b>หน่วย : บาท</b>
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>	<b>158,697,533.96</b>	<b>183,953,730.03</b>	<b>203,517,708.35</b>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	150,310,593.05	162,288,861.04	195,410,849.16
ลูกหนี้ระยะสั้น	5,804,546.68	19,052,836.14	186,200.00
เงินลงทุนระยะสั้น	2,582,394.23	2,612,032.85	2,639,459.19
รายได้ค้างรับ	-	-	5,281,200.00
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>	<b>2,487,495,248.89</b>	<b>2,656,427,701.88</b>	<b>2,670,397,422.04</b>
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (สุทธิ)	2,481,842,746.95	2,397,906,261.25	2,656,176,222.04
งานระหว่างก่อสร้าง	-	258,521,440.63	14,221,200.00
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน	5,652,501.94	-	-
<b>รวมสินทรัพย์</b>	<b>2,646,192,782.85</b>	<b>2,840,381,431.91</b>	<b>2,873,915,130.39</b>
<b>รายการหนี้สิน</b>	<b>2559</b>	<b>2560</b>	<b>2561</b>
<b>หนี้สิน</b>			<b>หน่วย : บาท</b>
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>	<b>69,083,980.94</b>	<b>52,985.23</b>	<b>9,664,825.76</b>
เจ้าหนี้ระยะสั้น	7,030,418.49	-	3,354,045.52
เงินรับฝากระยะสั้น	62,053,562.45	52,985.23	6,310,780.24
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>	<b>340,262,413.67</b>	<b>417,730,573.91</b>	<b>410,621,890.84</b>
เจ้าหนี้ระยะยาว	-	-	318,555,803.50
เงินกู้ระยะยาว	337,943,232.67	339,538,879.70	-
เงินรับฝากระยะยาว	519,961.00	74,013,105.97	87,974,499.20
เงินประกันสัญญา	-	2,856,368.24	2,769,368.14
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	1,799,220.00	1,322,220.00	1,322,220.00

รวมหนี้สิน	409,346,394.61	417,783,559.14	420,286,716.60
ทุนหน่วยงาน	414,175,472.05	1,523,888,909.52	1,523,888,909.52
รายได้ (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสม	5,375,915.87	140,726,564.70	863,446,712.41
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายประจำปี	62,956,169.21	757,982,398.55	66,292,791.86
ทุนสำรองตัดจ่ายค่าเสื่อมราคา	1,754,338,831.11	-	
รวมส่วนทุน	2,236,846,388.24	2,422,597,872.77	2,453,628,413.79
รวมหนี้สินและส่วนทุน	2,646,192,782.85	2,840,381,431.91	2,873,915,130.39

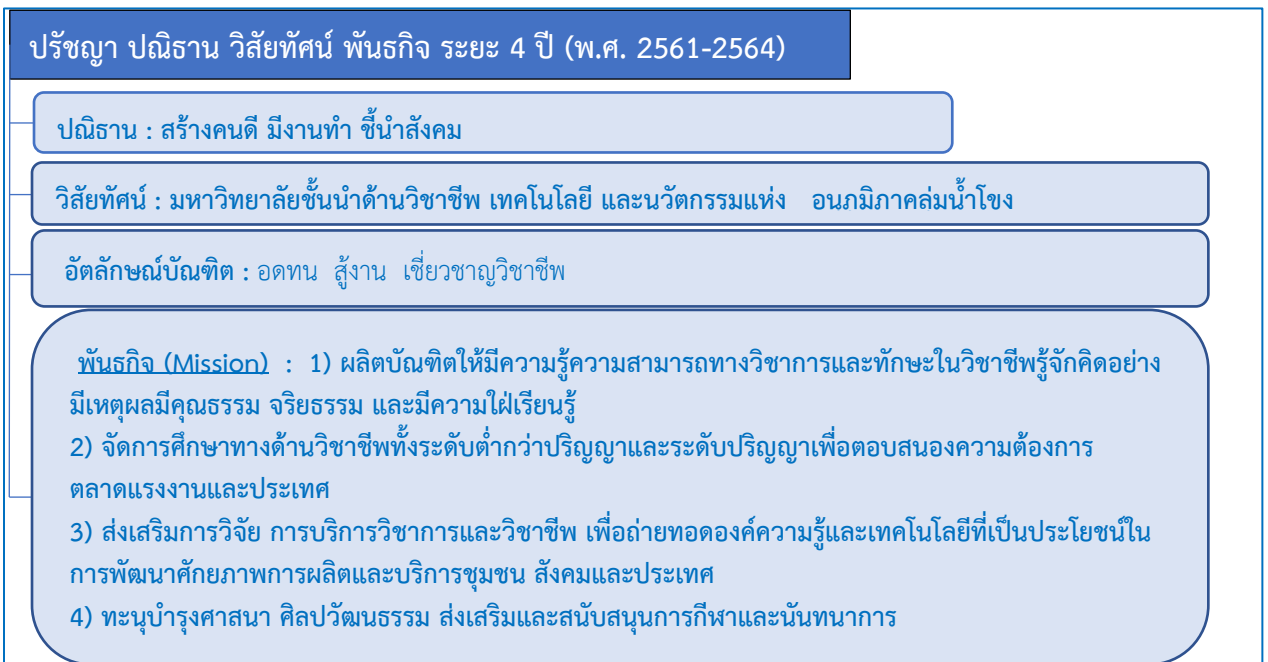


แผนภูมิที่ 1.11 ข้อมูลงบแสดงผลการดำเนินงาน(สำหรับรอบระยะเวลา 1 ปี สิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน 2561)

## ส่วนที่ 2 ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ /แผนยุทธศาสตร์การ พัฒนามหาวิทยาลัย

### 1. บริบทการจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการประชุมระดมความคิดเห็นในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ 4 ปี โดยได้ลงพื้นที่แต่ละคณะ/หน่วยงาน (ส่วนงานภายใน) เพื่อให้คณะ/ผู้บริหารบุคลากรทุกคนได้มีส่วนร่วมในการเสนอข้อคิดเห็นและความต้องการพัฒนามหาวิทยาลัย จึงมีข้อสรุปแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ 4 ปี (พ.ศ. 2561-2564) เกิดขึ้น และได้ขับเคลื่อนแผนนำไปสู่การปฏิบัติโดยได้จัดทำแผนปฏิบัติการที่สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย ระยะ 4 ปี ซึ่งกำหนดเป้าหมายหลัก ยุทธศาสตร์เป้าประสงค์ และกลยุทธ์สำคัญต่าง ๆ ทั้งนี้สภามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ได้ให้ความเห็นชอบในคราวประชุม 10/2560 วันที่ 6 ตุลาคม พ.ศ. 2560 โดยมีข้อสรุปแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ 4 ปี ตามปรัชญา ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ดังรูปที่ 2.1

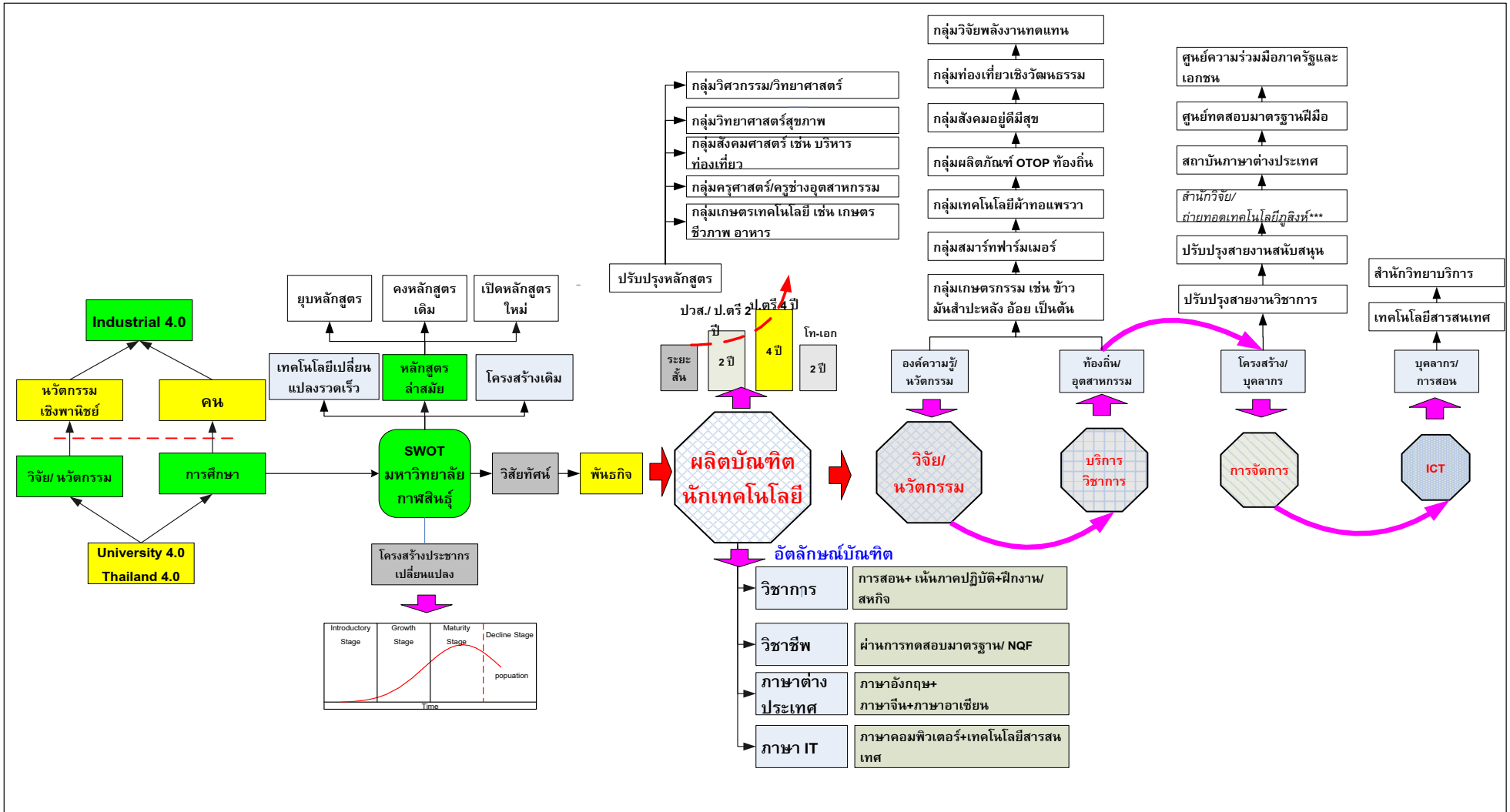


รูปที่ 2.1 แผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์/แผนปฏิบัติการปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการปรับปรุงข้อมูลแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์/แผนปฏิบัติการประจำปี เพื่อให้ข้อมูลมีความทันสมัย สอดคล้องกับบริบทและสถานการณ์ในปัจจุบัน ซึ่งมีวัตถุประสงค์ในการปรับปรุงข้อมูลครั้งนี้ คือ (1) เพื่อปรับปรุงกรอบและทิศทางในการบริหารแผนงบประมาณแบบมุ่งเน้นผลงานตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยฯ ให้เกิดผลสัมฤทธิ์ตอบสนองวัตถุประสงค์พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ พ.ศ. 2558 และพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 ให้เกิดความชัดเจนยิ่งขึ้น

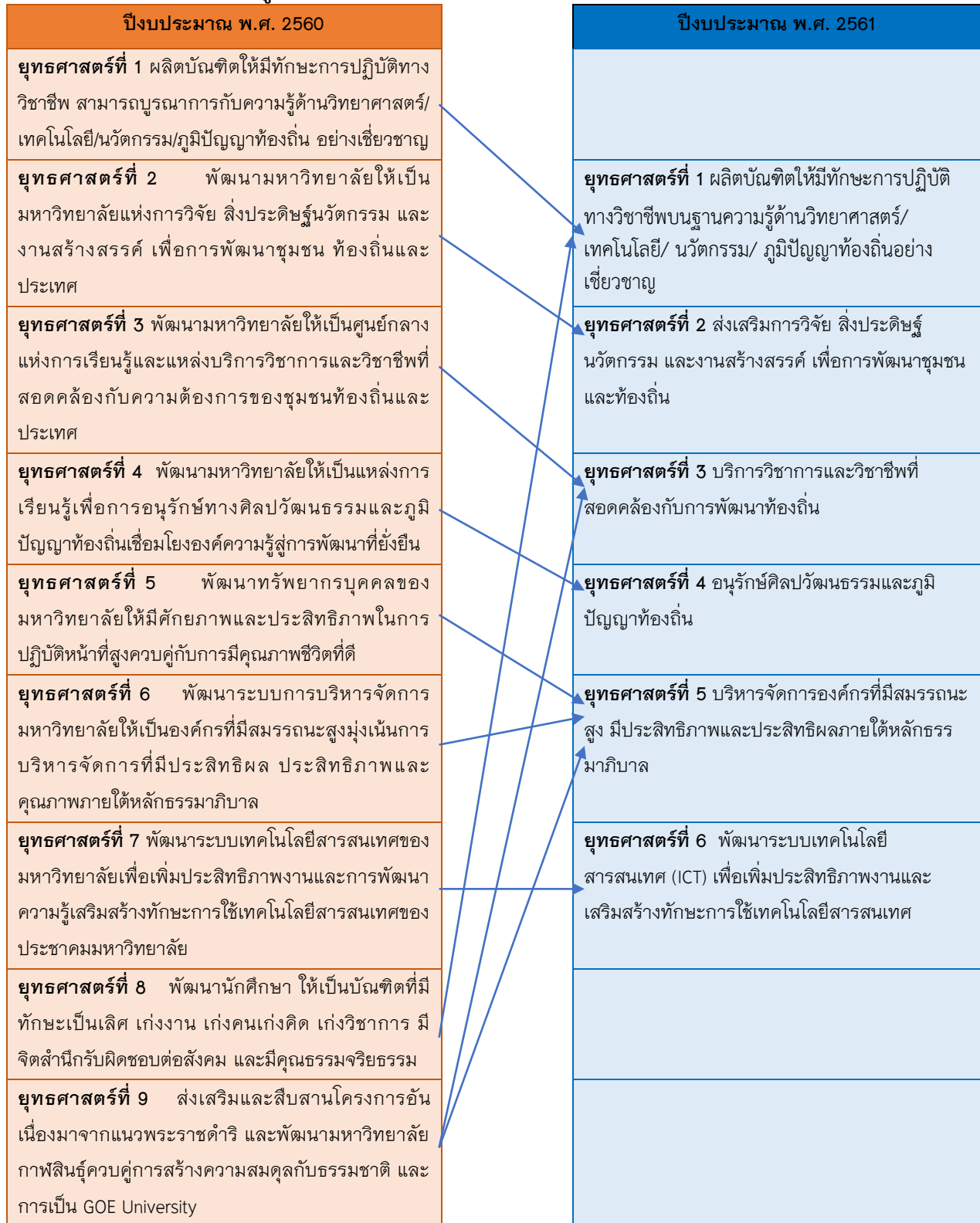
(2) เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการจัดสรรทรัพยากรที่มีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ของประเทศ และกระทรวงศึกษาธิการ ให้มีความชัดเจนและครอบคลุมทุกภารกิจมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ (3) เพื่อให้การติดตามและประเมินผลการปฏิบัติการของมหาวิทยาลัยฯ ในแต่ละปีงบประมาณ ระยะ 4 ปี (พ.ศ. 2561-2564) ให้มีความสอดคล้องเชื่อมโยงตามยุทธศาสตร์และนโยบายการพัฒนาประเทศ และบรรลุมิติวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัยฯ โดยมีกรอบแนวคิดในการทบทวน และปรับปรุงข้อมูลแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยฯ ดังรูปที่ 2.2 รูปที่ 2.3 และสรุปกรอบแผนปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ดังรูปที่ 2.4 ประเด็นยุทธศาสตร์การขับเคลื่อน ดังรูปที่ 2.5 ตามลำดับ

1.1 หลักการและกรอบแนวคิดการทบทวนปรับแผนยุทธศาสตร์พัฒนามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ 4 ปี (พ.ศ. 2561-2564)

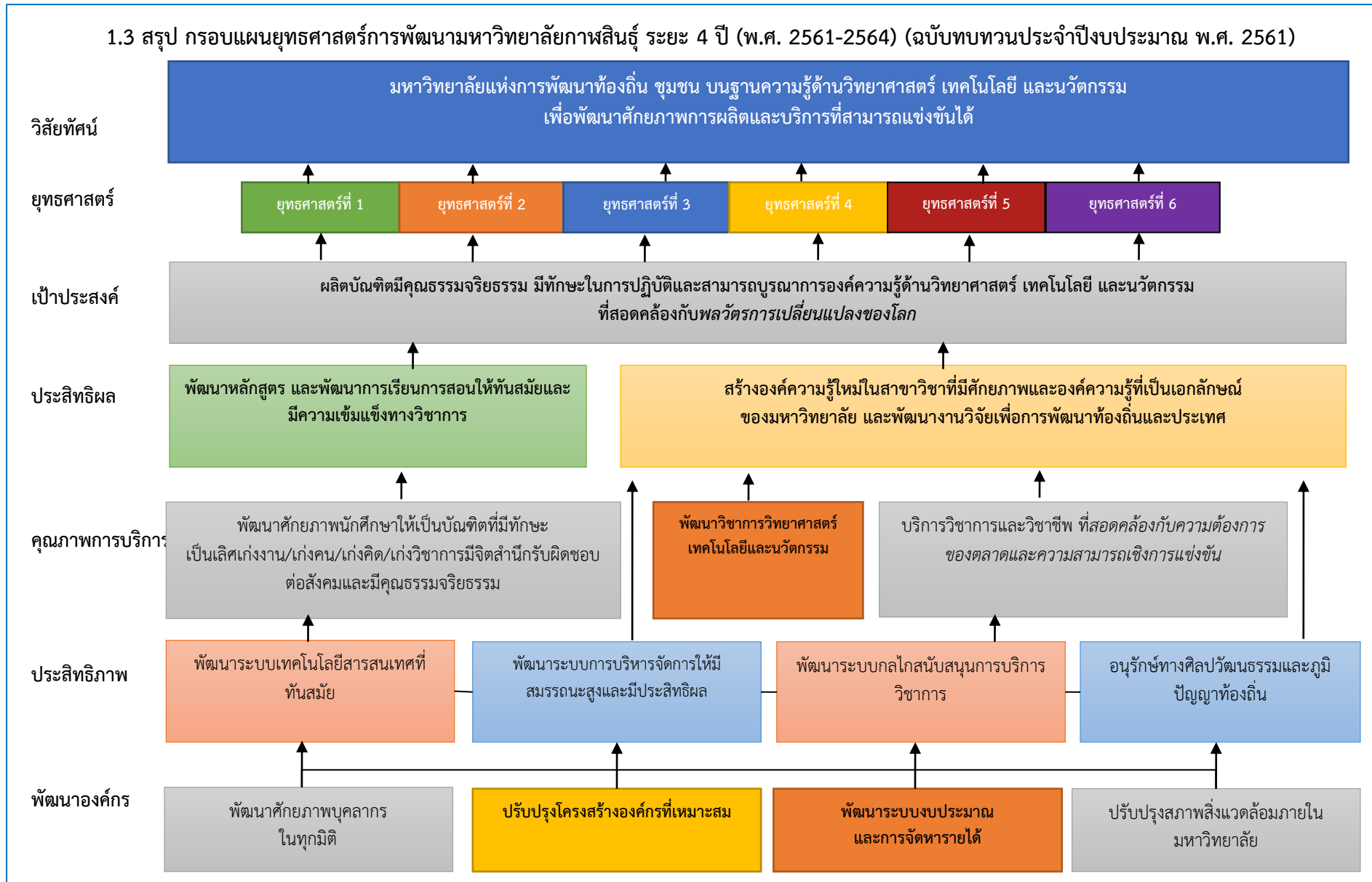


รูปที่ 2.2 หลักการและกรอบแนวคิดการทบทวนปรับแผนยุทธศาสตร์พัฒนามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ 4 ปี (พ.ศ. 2561-2564)

## 1.2 การปรับปรุงข้อมูลแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์/แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ไปสู่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561



รูปที่ 2.3 การปรับปรุงข้อมูลแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์/แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ไปสู่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561



รูปที่ 2.4 สรุปกรอบแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย/แผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

1.4 ประเด็นยุทธศาสตร์การขับเคลื่อน ระยะ 4 ปี (พ.ศ. 2561-2564) (ฉบับทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561)



**กลยุทธ์**  
กลยุทธ์ที่ 1.1 พัฒนาหลักสูตรใหม่ เพื่อตอบสนองทิศทางและนโยบายการพัฒนาประเทศให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม  
กลยุทธ์ที่ 1.2 พัฒนานักศึกษาให้มีทักษะความเป็นเลิศ เก่งงาน เก่งคน เก่งคิด เก่งวิชาการ มีคุณธรรม จริยธรรม และจิตสำนึกรับผิดชอบต่อสังคม  
กลยุทธ์ที่ 1.3 แสวงหาเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาทั้งในประเทศและต่างประเทศ

**กลยุทธ์**  
กลยุทธ์ที่ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรให้สามารถสร้างสรรค์ผลงานวิจัยสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ  
กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบและกลไกการบริหารจัดการงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ให้ได้ทั้งปริมาณและคุณภาพ  
กลยุทธ์ที่ 2.3 ส่งเสริมงานวิจัยสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม เพื่อตอบสนองทิศทางการพัฒนาและแก้ไขปัญหาชุมชนท้องถิ่นและประเทศ  
กลยุทธ์ที่ 2.4 สร้างเครือข่ายความร่วมมือการวิจัยสิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมร่วมกับภาครัฐ ภาคเอกชนหรือภาคอุตสาหกรรม

**กลยุทธ์**  
กลยุทธ์ที่ 3.1 พัฒนาระบบ กลไกการให้บริการวิชาการที่ได้มาตรฐาน  
กลยุทธ์ที่ 3.2 สร้างชุมชนต้นแบบหมู่บ้านมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง  
กลยุทธ์ที่ 3.3 ส่งเสริมการให้บริการวิชาการที่เกิดประโยชน์สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนท้องถิ่น

**กลยุทธ์**  
กลยุทธ์ที่ 4.1 ส่งเสริมสนับสนุน จัดกิจกรรมเพื่ออนุรักษ์และเผยแพร่ด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น  
กลยุทธ์ที่ 4.2 สร้างเครือข่ายการเรียนรู้และปลูกจิตสำนึกรักด้านศิลปวัฒนธรรมและค่านิยมในความเป็นไทย

**กลยุทธ์**  
กลยุทธ์ที่ 5.1 การเสริมสร้างสมรรถนะและทักษะให้แก่บุคลากร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของงานและความมั่นคงในอาชีพ  
กลยุทธ์ที่ 5.2 พัฒนาระบบบริหารและการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องโดยการมีส่วนร่วมตามหลักธรรมาภิบาล  
กลยุทธ์ที่ 5.3 พัฒนามหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)

**กลยุทธ์**  
กลยุทธ์ที่ 6.1 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ให้มีประสิทธิภาพในการให้บริการ  
กลยุทธ์ที่ 6.2 เสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรบุคคลด้านการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ  
กลยุทธ์ที่ 6.3 การพัฒนาหอสมุดให้เป็นแหล่งเรียนรู้ที่มีชีวิต (Living Library)

รูปที่ 2.5 สรุปกรอบประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

## 2. เกณฑ์การประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

การพิจารณาการให้คะแนนผลการประเมินและหลักเกณฑ์การประเมินผลสำเร็จตามเป้าหมาย แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ภาพรวมของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ จึงกำหนดแนวปฏิบัติในเรื่องการประเมินผลแผนปฏิบัติการภาพรวมมหาวิทยาลัย ไว้ดังนี้

### 2.1 การคำนวณผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ดังนี้

เมื่อสิ้นปีงบประมาณจะมีการประเมินผล โดยพิจารณาผลการดำเนินงานตัวชี้วัดที่ดำเนินงานบรรลุเป้าหมายและทำการคำนวณ ดังนี้

$$\frac{\text{รวมจำนวนตัวชี้วัดที่ดำเนินงานบรรลุเป้าหมาย}}{\text{จำนวนตัวชี้วัดทั้งหมด}} \times 100$$

### 2.2 ค่าคะแนนประเมิน และระดับผลประเมิน ในการประเมินผลแผนปฏิบัติการ ได้แก่

ค่าคะแนนประเมิน (ร้อยละ)	ระดับผลประเมิน
90-100	ดีเยี่ยม
80-89	ดีมาก
70-79	ดี
60-69	พอใช้
ต่ำกว่า 60	ควรปรับปรุง

### 2.3 การนำผลประเมินไปใช้เพื่อการพัฒนา

(1) ผลการประเมินแผนปฏิบัติการที่ได้คะแนนผลการประเมินมากกว่าร้อยละ 89 อยู่ในระดับดีเยี่ยม ต้องรักษามาตรฐานการปฏิบัติและขยายขอบเขตการบริหารงานเพื่อจัดทำแผนในปีงบประมาณถัดไป

(2) ผลการประเมินแผนปฏิบัติการที่ได้คะแนนผลการประเมินระหว่างร้อยละ 80-89 อยู่ในระดับดีมาก ต้องพัฒนาจุดเน้น สร้างจุดเด่น เพื่อจัดทำแผนในปีงบประมาณถัดไป

(2) สำหรับผลการประเมินแผนปฏิบัติการที่ได้คะแนนผลการประเมินระหว่างร้อยละ 70-79 อยู่ในระดับดี จะต้องได้รับการวางแผนให้ตอบสนองทิศทางการพัฒนามหาวิทยาลัย เพื่อจัดทำแผนในปีงบประมาณถัดไป

(3) สำหรับผลการประเมินแผนปฏิบัติการที่ได้คะแนนผลการประเมินต่ำกว่าร้อยละ 70 อยู่ในระดับพอใช้ จะต้องได้รับการพัฒนาในจุดอ่อน และเสริมจุดแข็งเพื่อเพิ่มศักยภาพการดำเนินงานเพื่อจัดทำแผนในปีงบประมาณถัดไป

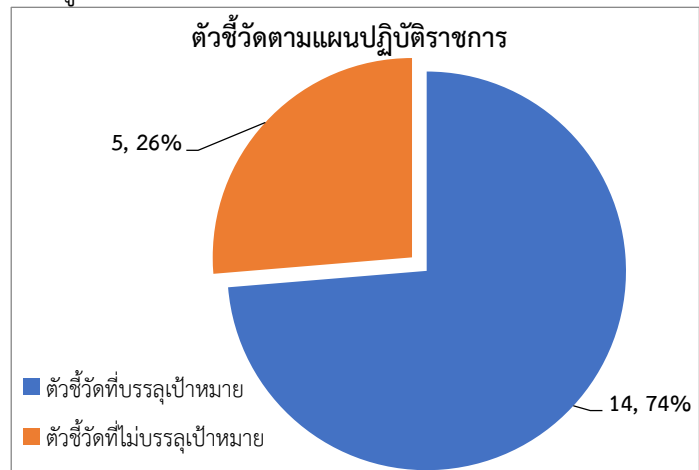


### 3. ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

#### 3.1 ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ภาพรวมมหาวิทยาลัย

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์มีนโยบายให้ทุกหน่วยงานมีส่วนร่วมในการวางแผนและกำหนดเป้าหมายการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 โดยมีประเด็นยุทธศาสตร์ จำนวน 6 ประเด็นยุทธศาสตร์ กำหนดเป้าประสงค์ จำนวน 6 ประสงค์ และมีตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าประสงค์ จำนวน 19 ตัวชี้วัด ซึ่งชี้วัดการปฏิบัติงาน กระบวนการ และผลลัพธ์ และมีการวัดทั้งเชิงปริมาณ และเชิงคุณภาพ ทั้งนี้ได้กำหนดหน่วยงานผู้รับผิดชอบตามคำรับรองการปฏิบัติราชการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ อย่างชัดเจน และจัดทำคำสั่งคณะกรรมการติดตามตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการเพื่อเป็นกลไกในการติดตามและประเมินผล

ซึ่งมีผลการดำเนินงานบรรลุเป้าหมาย 14 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 73.68 และดำเนินงานไม่บรรลุเป้าหมาย 5 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 26.32 สามารถจำแนกตามการรายงานดังแสดงในแผนภูมิที่ 2.1 และแผนภูมิที่ 2.2

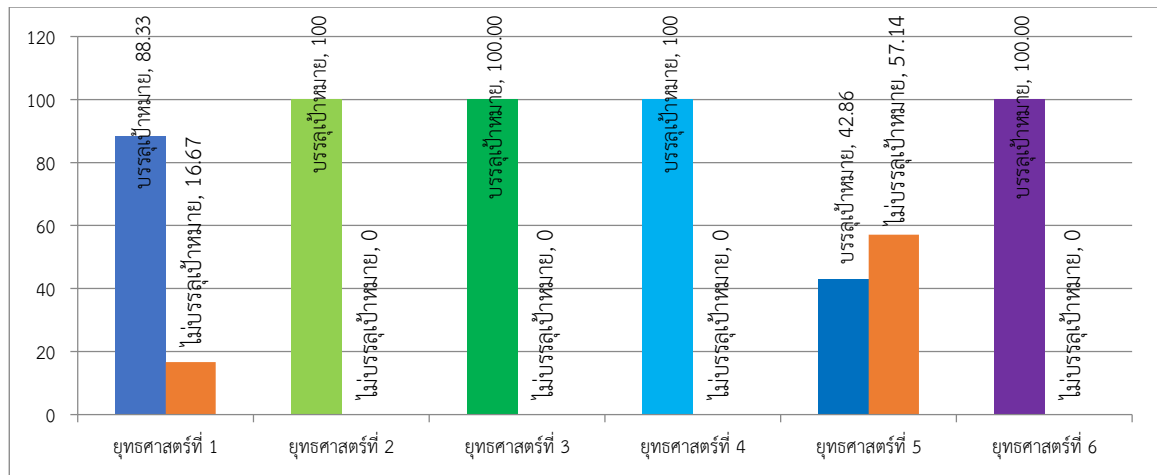


แผนภูมิที่ 3.1 ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการในภาพรวมของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

#### 3.2 ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์

ตารางที่ 3.1 ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์ ภาพรวมมหาวิทยาลัย

ประเด็นยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัดบรรลุเป้าหมาย		ตัวชี้วัดไม่บรรลุเป้าหมาย		รวมตัวชี้วัด
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1. ผลิตบัณฑิตให้มีทักษะการปฏิบัติทางวิชาชีพบนฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์/เทคโนโลยี/ นวัตกรรม/ ภูมิปัญญาท้องถิ่นอย่างเชี่ยวชาญ	5	88.33	1	16.67	6
2. ส่งเสริมการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาชุมชนและท้องถิ่น	2	100	-	-	2
3. เป็นศูนย์กลางแห่งการเรียนรู้และแหล่งบริการวิชาการและวิชาชีพที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่นและประเทศ	1	100	-	-	1
4. อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น	1	100	-	-	1
5. บริหารจัดการที่มีสมรรถนะสูง มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้หลักธรรมาภิบาล	3	42.86	4	57.14	7
6. พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพงานและเสริมสร้างทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	2	100	-	-	2
<b>รวมตัวชี้วัด</b>	<b>14</b>		<b>5</b>		<b>19</b>
<b>ร้อยละความสำเร็จ</b>		<b>73.68</b>		<b>26.32</b>	<b>100</b>



แผนภูมิที่ 3.2 ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการฯ ตามประเด็นยุทธศาสตร์ภาพรวมมหาวิทยาลัย

### 3.3 ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ และตัวชี้วัด

ตารางที่ 3.2 ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ และตัวชี้วัด

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด(KPI)	เป้าหมายมหาวิทยาลัยฯ	ผลดำเนินงาน	รายงานผลการดำเนินการ
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : ผลิตบัณฑิตให้มีทักษะการปฏิบัติทางวิชาชีพบนฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์/เทคโนโลยี/นวัตกรรม/ ภูมิปัญญาท้องถิ่นอย่างเชี่ยวชาญ</b>			
<b>เป้าประสงค์ : บัณฑิตมีความรู้ ทักษะในการประกอบวิชาชีพสามารถบูรณาการองค์ความรู้ที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี</b>			
(1) ร้อยละหลักสูตรระดับปริญญาตรี ที่พัฒนา/ปรับปรุง ให้สอดคล้องกับทิศทางหรือนโยบายการพัฒนาประเทศ	ร้อยละ 30	ร้อยละ 43.41	สำเร็จ
(2) ร้อยละของบัณฑิตที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระหรือศึกษาต่อหรือสร้างงานด้วยตนเอง (Start-Up) ภายในระยะเวลา 1 ปี หลังสำเร็จการศึกษา	ร้อยละ 80	ร้อยละ 87.27	สำเร็จ
(3) ร้อยละความพึงพอใจของสถานประกอบการ หรือนายจ้างหรือผู้ใช้บัณฑิต ที่มีต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต	ร้อยละ 80	ร้อยละ 81.65	สำเร็จ
(4) ร้อยละของนักศึกษาที่สอบผ่านเกณฑ์การทดสอบความรู้ หรือความสามารถด้านภาษาต่างประเทศ ก่อนสำเร็จการศึกษาตามมาตรฐานที่มหาวิทยาลัยกำหนด	ร้อยละ 50	ร้อยละ 0.29	ไม่สำเร็จ
(5) ระดับความสำเร็จแผนพัฒนานักศึกษา	ระดับ 4	ระดับ 4	สำเร็จ
(6) จำนวนเครือข่ายความร่วมมือ (MOU) ทางวิชาการ ระหว่างภาครัฐ หรือภาคเอกชน หรือสถาบันการศึกษา สถานศึกษา ทั้งในประเทศและต่างประเทศ	หน่วยงาน 5	หน่วยงาน 17	สำเร็จ
<b>เฉลี่ยผลสำเร็จของการดำเนินงานประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 คิดเป็นร้อยละ</b>			<b>83.33</b>
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : ส่งเสริมการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาชุมชนและท้องถิ่น</b>			
<b>เป้าประสงค์ : งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และผลงานสร้างสรรค์นำไปพัฒนาชุมชนท้องถิ่น และประเทศชาติได้อย่างแท้จริง</b>			
(1) จำนวนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาชุมชน ท้องถิ่น สังคม	งานวิจัย 8	งานวิจัย 29	สำเร็จ
(2) จำนวนงานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ที่มีการตีพิมพ์ หรือเผยแพร่ หรือการอ้างอิง ทั้งในระดับชาติ หรือนานาชาติ	งานวิจัย 8	งานวิจัย 14	สำเร็จ
<b>เฉลี่ยผลสำเร็จของการดำเนินงานประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 คิดเป็นร้อยละ</b>			<b>100</b>

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด(KPI)	เป้าหมายมหาวิทยาลัยฯ	ผลดำเนินงาน	รายงานผลการดำเนินการ
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : บริการวิชาการและวิชาชีพที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่น</b>			
<b>เป้าประสงค์ : บริการวิชาการ และวิชาชีพที่ได้มาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนท้องถิ่นและประเทศ</b>			
(1) ระดับความสำเร็จการบริการวิชาการแก่สังคม (สกอ.3.1)	ระดับ 4	ระดับ 5	สำเร็จ
เฉลี่ยผลสำเร็จของการดำเนินงานประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 คิดเป็นร้อยละ			100
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น</b>			
<b>เป้าประสงค์ : อนุรักษ์และเผยแพร่ด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น</b>			
(1) ระดับความสำเร็จระบบและกลไกการทำงานบำรุงศิลปและวัฒนธรรม (สกอ.4.1)	ระดับ 4	ระดับ 5	สำเร็จ
เฉลี่ยผลสำเร็จของการดำเนินงานประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 คิดเป็นร้อยละ			100
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : บริหารจัดการที่มีสมรรถนะสูง มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้หลักธรรมาภิบาล</b>			
<b>เป้าประสงค์ : บริหารจัดการที่ดี มีประสิทธิภาพ โปร่งใส ตรวจสอบได้ และมีวัฒนธรรมองค์กรที่ดี</b>			
(1) ระดับความสำเร็จของแผนบริหารและพัฒนาบุคลากรของมหาวิทยาลัย	ระดับ 4	ระดับ 3	ไม่สำเร็จ
(2) ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการ(อาจารย์ประจำ)ที่มีตำแหน่งทางวิชาการ	ร้อยละ 5	ร้อยละ 15.95	สำเร็จ
(3) ร้อยละบุคลากรสายสนับสนุนที่มีคุณสมบัติครบและยื่นขอระดับตำแหน่งสูงขึ้น ต่อผู้ที่มีคุณสมบัติครบที่จะขอระดับตำแหน่ง	ร้อยละ 4	ร้อยละ 0	ไม่สำเร็จ
(4) ระดับความสำเร็จของแผนกลยุทธ์ทางการเงิน	ระดับ 4	ระดับ 5	สำเร็จ
(5) ระดับความสำเร็จแผนการบริหารความเสี่ยง	ระดับ 4	ระดับ 3	ไม่สำเร็จ
(6) ระดับความสำเร็จของแผนแนะแนวการศึกษาเชิงรุก	ระดับ 4	ระดับ 3	ไม่สำเร็จ
(7) จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่อนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม	โครงการ 10	โครงการ 11	สำเร็จ
เฉลี่ยผลสำเร็จของการดำเนินงานประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 คิดเป็นร้อยละ			42.9
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 : พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพงานและเสริมสร้างทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ</b>			
<b>เป้าประสงค์ : พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัย และมีคุณภาพสำหรับปฏิบัติงาน</b>			
(1) จำนวนระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่พัฒนาโดยบุคลากรของมหาวิทยาลัย และนำมาใช้ในการปฏิบัติงานตามภารกิจเพิ่มขึ้น	ระบบ 2	ระบบ 2	สำเร็จ
(2) ร้อยละความพึงพอใจผู้ใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	สำเร็จ
เฉลี่ยผลสำเร็จของการดำเนินงานประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 คิดเป็นร้อยละ			100
รวมจำนวนตัวชี้วัดเป้าหมาย/ผลการดำเนินงานระดับมหาวิทยาลัย	19 ตัวชี้วัด	บรรลุเป้าหมาย 14 ตัวชี้วัด	คิดเป็นร้อยละ 73.68

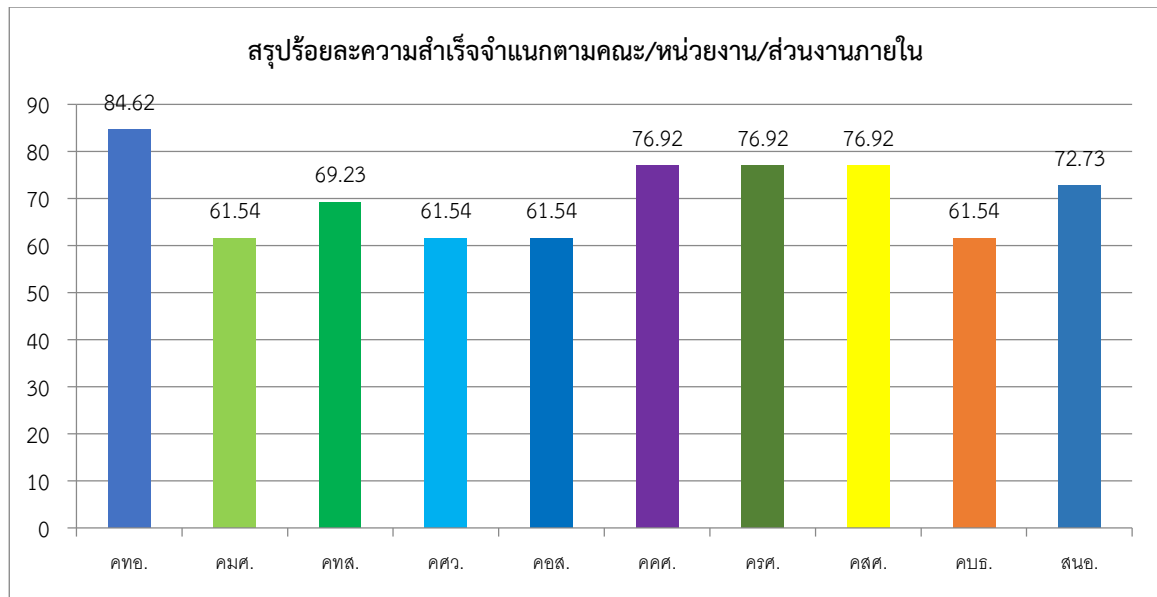
### 3.4 ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตาม หน่วยงาน (คณะ/หน่วยงาน/ส่วนงานภายใน)

ตารางที่ 3.3 ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามคณะ/  
หน่วยงาน/ส่วนงานภายใน

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด (KPI)	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	คณะเทคโนโลยีสังคม	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์	คณะอุตสาหกรรมสร้างสรรค์	คณะครุศาสตร์	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	คณะสาธารณสุขศาสตร์	คณะบริหารธุรกิจ	สำนักงานอธิการบดี/สำนักงานวิทยาเขต
	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ
1. ผลิตบัณฑิตให้มีทักษะการปฏิบัติทาง วิชาชีพบนฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์/ เทคโนโลยี/ นวัตกรรม/ ภูมิปัญญา ท้องถิ่นอย่างเชี่ยวชาญ	83.33	50.00	50.00	66.67	83.33	83.33	83.33	83.33	66.67	100.00
2. ส่งเสริมการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ เพื่อการ พัฒนาชุมชนและท้องถิ่น	100	100	100	50	50	100	100	100	50	N/A
3. เป็นศูนย์กลางแห่งการเรียนรู้และแหล่ง บริการวิชาการและวิชาชีพที่สอดคล้องกับ การพัฒนาท้องถิ่นและประเทศ	100	100	100	100	100	100	100	100	100	N/A
4. อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ท้องถิ่น	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
5. บริหารจัดการที่มีสมรรถนะสูง มี ประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้หลัก ธรรมาภิบาล	66.67	33.33	66.67	33.33	0.00	33.33	33.33	33.33	33.33	50.00
6. พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพงานและ เสริมสร้างทักษะการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	100
เฉลี่ยผลสำเร็จของการดำเนินงานเมื่อ เปรียบเทียบกับค่าเป้าหมายระดับคณะ คิดเป็นร้อยละ	84.62	61.54	69.23	61.54	61.54	76.92	76.92	76.92	61.54	72.73

#### หมายเหตุ

1. N/A หมายถึง ไม่เกี่ยวข้องกับ KPI ในข้อนั้น
2. ค่า 0 (ศูนย์) หมายถึง ดำเนินงานไม่บรรลุเป้าหมาย



แผนภูมิที่ 3.3 ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการฯ จำแนกตามคณะ/หน่วยงาน/ส่วนงานภายใน

**หมายเหตุ**

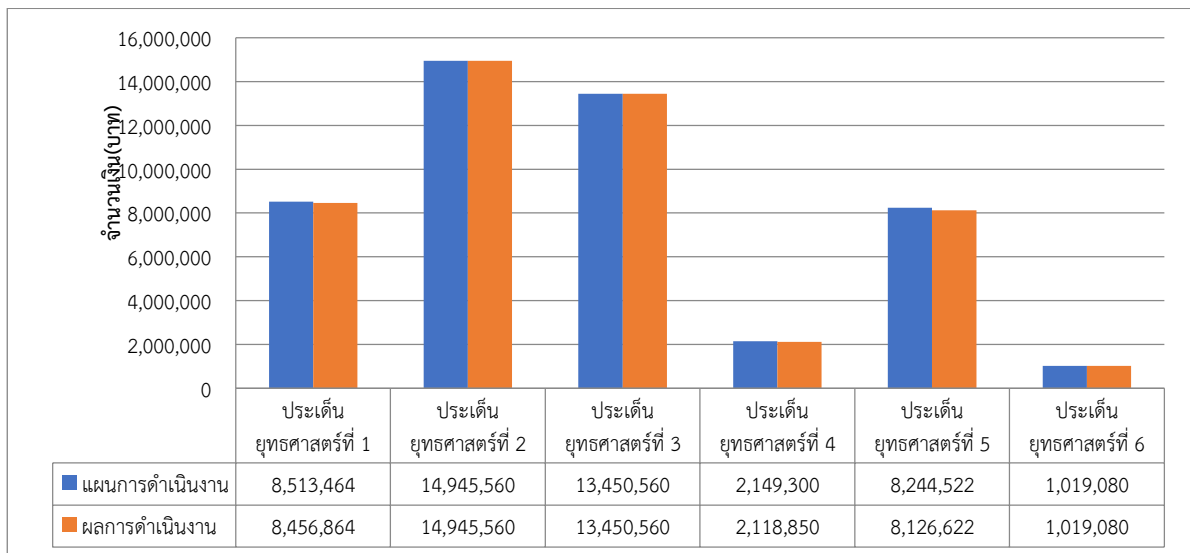
- (1) คทอ. = คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร
- (2) คมส. = คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
- (3) คทส. = คณะเทคโนโลยีสังคม
- (4) คศว. = คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
- (5) คอส. = คณะอุตสาหกรรมสร้างสรรค์
- (6) คคศ. = คณะครุศาสตร์
- (7) ครศ. = คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์
- (8) คสศ. = คณะสาธารณสุขศาสตร์
- (9) คบธ. = คณะบริหารธุรกิจ
- (10) สนอ. = สำนักงานอธิการบดี

**3.5 ผลการดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ภาพรวมมหาวิทยาลัย จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์**

ตารางที่ 3.4 ผลการดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ภาพรวมมหาวิทยาลัย จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์

ประเด็นยุทธศาสตร์	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561			
	แผนการดำเนินงาน		ผลการดำเนินการ	
	จำนวนโครงการ/ กิจกรรม	งบประมาณรวม (บาท)	จำนวนโครงการ/ กิจกรรม	งบประมาณรวม (บาท)
1. ผลิตบัณฑิตให้มีทักษะการปฏิบัติทางวิชาชีพบนฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์/เทคโนโลยี/นวัตกรรม/ ภูมิปัญญาท้องถิ่นอย่างเชี่ยวชาญ	146	8,513,464	144	8,456,864
2. ส่งเสริมการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาชุมชนและท้องถิ่น	47	14,945,560	ขยายระยะเวลา ดำเนินโครงการ 47 โครงการ	14,945,560

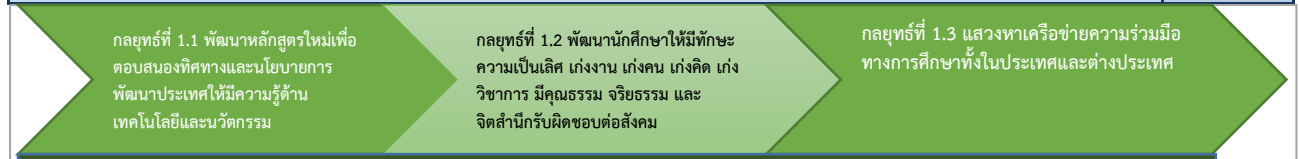
ประเด็นยุทธศาสตร์	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561			
	แผนการดำเนินงาน		ผลการดำเนินการ	
	จำนวนโครงการ/ กิจกรรม	งบประมาณรวม (บาท)	จำนวนโครงการ/ กิจกรรม	งบประมาณรวม (บาท)
3. เป็นศูนย์กลางแห่งการเรียนรู้และแหล่งบริการวิชาการและวิชาชีพที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่นและประเทศ	56	13,450,560	56	13,450,560
4. อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น	30	2,149,300	29	2,118,850
5. การบริหารจัดการองค์กรให้มีสมรรถนะสูงเน้นการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลภายใต้หลักธรรมาภิบาล	60	8,244,522	58	8,126,622
6. พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) ที่ทันสมัยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ และประสิทธิผลในการดำเนินงานภายในองค์กร	5	1,019,080	5	1,019,080
<b>รวมจำนวนโครงการ/งปม.ทั้งสิ้น</b>	<b>344</b>	<b>48,322,486</b>	<b>339</b>	<b>48,117,536</b>



แผนภูมิที่ 3.4 สรุปผลการดำเนินงานโครงการภาพรวมมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

### 3.6 ผลการดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : ผลิตบัณฑิตให้มีทักษะการปฏิบัติทางวิชาชีพบนฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์/เทคโนโลยี/นวัตกรรม/ ภูมิปัญญาท้องถิ่นอย่างเชี่ยวชาญ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ผลิตบัณฑิตให้มีทักษะการปฏิบัติทางวิชาชีพบนฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์/เทคโนโลยี/นวัตกรรม/ ภูมิปัญญาท้องถิ่นอย่างเชี่ยวชาญ				
เป้าประสงค์ : บัณฑิตมีความรู้ ทักษะในการประกอบวิชาชีพสามารถบูรณาการองค์ความรู้ที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี				
ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2561		ผลการดำเนินงาน 2561	
	หน่วยนับ	จำนวน	ผลสำเร็จ	สถานะการดำเนินงาน
(1) ร้อยละหลักสูตรระดับปริญญาตรี ที่พัฒนา/ปรับปรุง ให้สอดคล้องกับทิศทางหรือนโยบายการพัฒนาประเทศ	ร้อยละ	30	43.41	สำเร็จ
(2) ร้อยละของบัณฑิตที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระหรือศึกษาต่อหรือสร้างงานด้วยตนเอง (Start-Up) ภายในระยะเวลา 1 ปี หลังสำเร็จการศึกษา	ร้อยละ	80	87.27	สำเร็จ
(3) ร้อยละความพึงพอใจของสถานประกอบการ หรือนายจ้างหรือผู้ใช้บัณฑิต ที่มีต่อการปฏิบัติงานต่อของบัณฑิต	ร้อยละ	80	81.65	สำเร็จ
(4) ร้อยละของนักศึกษาที่สอบผ่านเกณฑ์การทดสอบความรู้ หรือความสามารถด้านภาษาต่างประเทศ ก่อนสำเร็จการศึกษาตามมาตรฐานที่มหาวิทยาลัยกำหนด	ร้อยละ	50	0.29	ไม่สำเร็จ
(5) ระดับความสำเร็จแผนพัฒนานักศึกษา	ระดับ	4	4	สำเร็จ
(6) จำนวนเครือข่ายความร่วมมือ (MOU) ทางวิชาการ ระหว่างภาครัฐ หรือภาคเอกชน หรือสถาบันการศึกษา สถานศึกษา ทั้งในประเทศและต่างประเทศ	หน่วยงาน	5	17	สำเร็จ
<b>เฉลี่ยผลสำเร็จของการดำเนินงานเมื่อเปรียบเทียบกับค่าเป้าหมายปี งบประมาณ.61 คิดเป็นร้อยละ</b>				<b>83.33</b>



### ปัจจัยแห่งความสำเร็จของแผนงาน/โครงการ (Critical Success Factors(CSF's))

**แผนงาน/โครงการเชิงภารกิจประจำ (Function)**

1. โครงการพัฒนาหลักสูตรใหม่เพื่อตอบสนองทิศทางและนโยบายการพัฒนาประเทศ
2. โครงการพัฒนาหลักสูตรแบบบูรณาการเรียนการสอนควบคู่กับการทำงาน Work-Integrated Learning : WIL หรือระบบสหกิจศึกษา (Co-operative Education: Co-op)

**แผนงาน/โครงการเชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Flagship)**

3. โครงการสร้างร่วมมือกับสถานประกอบการ เพื่อรองรับระบบสหกิจศึกษาและการฝึกงาน
4. โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกเพื่อทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน
5. โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทดสอบภาษาต่างประเทศ
6. โครงการสร้างผู้ประกอบการใหม่ (Start-Up) ภายใต้ศูนย์บ่มเพาะวิสาหกิจ (UBI)

**แผนงาน/โครงการเชิงภารกิจประจำ (Function)**

1. โครงการเสริมสร้างและพัฒนาให้นักศึกษาให้มีคุณลักษณะ ด้านวิชาการ ด้านสุขภาพ ด้านคุณธรรม จริยธรรมและบุคลิกภาพ และด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
2. โครงการเสริมสร้างและพัฒนาเครือข่ายศิษย์เก่าสัมพันธ์

**แผนงาน/โครงการเชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Flagship)**

3. โครงการเสริมสร้างและพัฒนาให้นักศึกษาให้มีคุณลักษณะด้านทักษะวิชาชีพและเทคโนโลยี (IT)
4. โครงการเสริมสร้างและพัฒนาทักษะภาษาต่างประเทศให้กับนักศึกษา

**แผนงาน/โครงการเชิงภารกิจประจำ (Function)**

1. โครงการพัฒนาหลักสูตรความร่วมมือกับภาคเอกชน และสถาบันการศึกษาในต่างประเทศ

**แผนงาน/โครงการเชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Flagship)**

2. โครงการความร่วมมือทางวิชาการกับโรงเรียนเครือข่ายระดับมัธยมศึกษาในจังหวัดกาฬสินธุ์ และพื้นที่ใกล้เคียง
3. โครงการความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยในต่างประเทศ

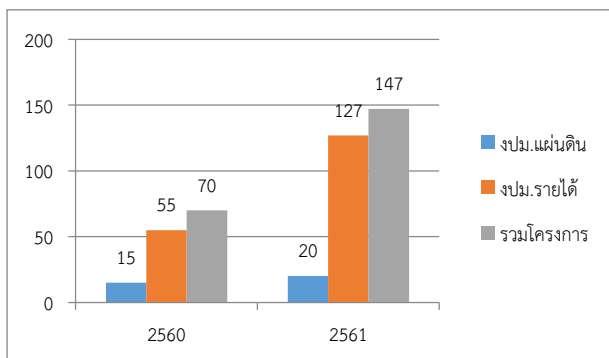


(1) สรุปภาพรวมผลการดำเนินงานโครงการในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1

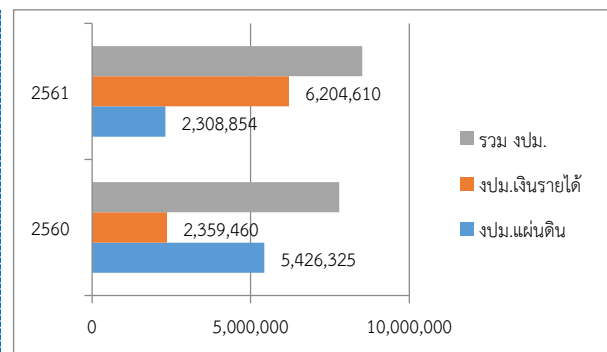
ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ มุ่งมั่นที่จะผลิตบัณฑิตให้มีทักษะการปฏิบัติทางวิชาชีพบนฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์/เทคโนโลยี/นวัตกรรม/ ภูมิปัญญาท้องถิ่นอย่างเชี่ยวชาญ และให้ความสำคัญกับการพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่มีทักษะเป็น เก่งงาน เก่งคน เก่งคิด เก่งวิชาการ มีจิตสำนึกรับผิดชอบต่อสังคมและมีคุณธรรมจริยธรรม ซึ่งมีผลการดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 อยู่ในระดับ 83.33 โดยใช้กลยุทธ์ขับเคลื่อนการดำเนินงาน ดังนี้ (1) พัฒนาหลักสูตรใหม่เพื่อตอบสนองทิศทางและนโยบายการพัฒนาประเทศให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม (2) พัฒนานักศึกษาให้มีทักษะความเป็นเลิศ เก่งงาน เก่งคน เก่งคิด เก่งวิชาการ มีคุณธรรม จริยธรรม และจิตสำนึกรับผิดชอบต่อสังคม (3) แสวงหาเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ทั้งนี้ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ยังได้วางกลไกเพื่อปรับรูปแบบการพัฒนาหลักสูตรและปรับเปลี่ยนทิศทางการผลิตบัณฑิตให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานและทิศทางการพัฒนาประเทศ โดยการจัดโครงสร้างส่วนราชการในมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์สร้างความโดดเด่นของส่วนราชการใหม่ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ซึ่งรวมกลุ่มศาสตร์สาขาวิชาที่มีความสัมพันธ์กันให้อยู่ในส่วนราชการเดียวกันเพื่อการบริหารที่คล่องตัวและบูรณาการศาสตร์สาขาวิชาให้เป็นไปในทิศทางเดียวกันเพื่อรับการเปลี่ยนแปลงโลกาภิวัตน์ และสอดคล้องทั้ง First S-Curve และ New S-Curve รวมทั้ง สอดคล้องกับแผนด้านการผลิตและพัฒนากำลังคนของประเทศ ดังนั้นมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์จึงมีความตระหนักและให้ความสำคัญด้านการจัดการศึกษา 3 ประการ ดังนี้ 1) การสร้างคนให้สามารถปฏิบัติงาน หรือมีทักษะการทำงาน โดยมีคุณภาพและตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานและสังคม ซึ่งเป็นภารกิจหลักที่มหาวิทยาลัยต้องดำเนินการให้เกิดผลสัมฤทธิ์

จำนวนโครงการพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา พัฒนานักศึกษา และงบประมาณดำเนินการ



แผนภูมิ 2.4 จำนวนโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559-2561



แผนภูมิ 2.5 งบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559-2561

ตารางที่ 2.2 สรุปภาพรวมผลการดำเนินงานโครงการในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1

กลยุทธ์ที่	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561			
	จำนวนโครงการ/กิจกรรมทั้งหมด	งบประมาณเงินแผ่นดิน (บาท)	งบประมาณเงินรายได้ (บาท)	ผลการดำเนินการ (โครงการ)
กลยุทธ์ที่ 1.1 พัฒนาหลักสูตรใหม่เพื่อตอบสนองทิศทางและนโยบายการพัฒนาประเทศให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม	18	1,415,036	469,510	18
กลยุทธ์ที่ 1.2 พัฒนานักศึกษาให้มีทักษะความเป็นเลิศ เก่งงาน เก่งคน เก่งคิด เก่งวิชาการ มีคุณธรรม จริยธรรม และจิตสำนึกรับผิดชอบต่อสังคม	119	-	5,655,100	119
กลยุทธ์ที่ 1.3 แสวงหาเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาทั้งในประเทศและต่างประเทศ	9	893,818	80,000	9
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>146</b>	<b>2,308,854</b>	<b>6,204,610</b>	<b>146</b>





(2) ผลงานนักศึกษา และนักศึกษาที่ได้รับรางวัล

1. การประกวดภาพยนตร์โฆษณา ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ครั้งที่ 14 True Young Producer Award 2018

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	ชื่อผลงาน
17 ตุลาคม 2561	รางวัลชมเชย ในการประกวดภาพยนตร์โฆษณา ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
	

2. งานมหกรรมรวมพลสมาชิก TO BE NUMBER ONE ระดับประเทศ โดยมีทูตกระท่อมหมิงอุบลรัตน์ราชกัญญาสิริวัฒนาพรรณวดี เสด็จเป็นองค์ประธานเปิดงานและพระราชทานรางวัล

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	ชื่อผลงาน
13-15 กรกฎาคม 2561	รางวัลชนะเลิศ ประเภทชมรมในระดับอาชีวศึกษาและอุดมศึกษา สามารถรักษาระดับมาตรฐานไว้ได้เป็นปีที่ 3
	

3. การแข่งขันหุ่นยนต์ “TURTLEBOT” ระดับมหาวิทยาลัย

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	ชื่อผลงาน
11-14 มิถุนายน 2561	ชนะเลิศการแข่งขันหุ่นยนต์ระดับนานาชาติ “ITC-CSSC 2018”
	



#### 4. การแข่งขันวิชาการและกีฬาสาธารณสุขสัมพันธ์ ครั้งที่ 6 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ (พญาแลเกมส์)

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	ชื่อผลงาน
1-2 กุมภาพันธ์ 2561	รางวัลชนะเลิศ การแข่งขันวิชาการ (ด้านนวัตกรรมสุขภาพ)
	
รางวัลชนะเลิศ พุดชอลชาย (ถ้วยรางวัล)	รางวัลชนะเลิศ วอลเลย์บอลผสม (ถ้วยรางวัล)
	

#### 5. การแข่งขันทักษะทางวิชาการ "เกษตรราชมงคล ครั้งที่ 3"

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	ชื่อผลงาน
26 มกราคม 2561	รางวัลชนะเลิศ ทักษะการขยายพันธุ์พืช
	



## 6. งานประเพณี ลิงท้อีสานสัมพันธ์ ครั้งที่ 8

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	ชื่อผลงาน
15-16 กุมภาพันธ์ 2561	รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 3 การแข่งขันตอบปัญหาวิชาการ ด้านรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์




## 7. การแข่งขันทักษะภาษาจีน “รางวัลเส้นทางสายไหม”ระดับอุดมศึกษาเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ 2 ณ โรงเรียนครุวิทยาลัยอุบลราชธานี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	ชื่อผลงาน
11 พฤศจิกายน 2560	รางวัลชมเชยการแข่งขันทักษะทางภาษาและวัฒนธรรมจีน



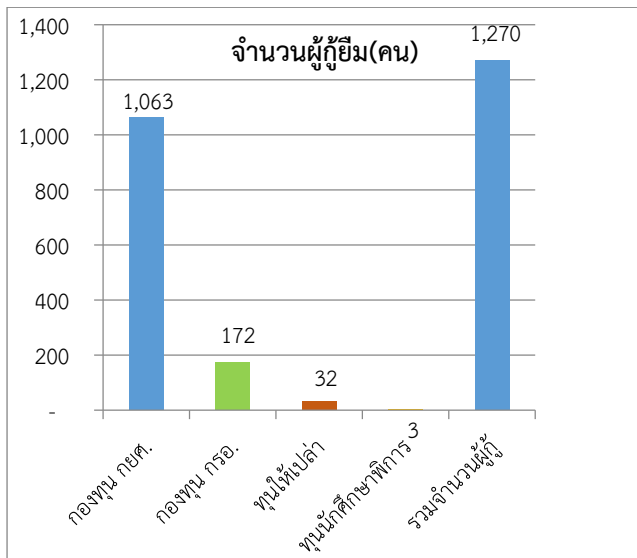

## 8. การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ครั้งที่ 2 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	ชื่อผลงาน
26 กรกฎาคม 2561	รางวัลการนำเสนอภาคโปสเตอร์ดีเด่น 2 คน ได้แก่ 1. นางสาวนิตดา ราชวงศ์ 2. นางสาวชลลัดดา อรรถประจง

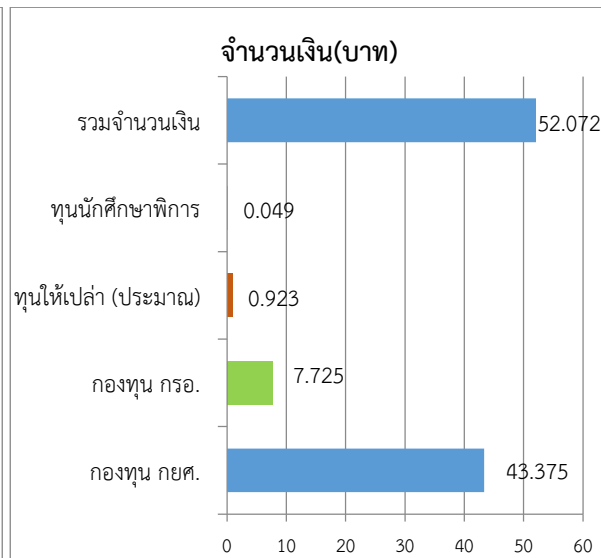



**(3) ผลการดำเนินงาน สนับสนุน ส่งเสริมทุนการศึกษาแก่นักศึกษา**

ปีงบประมาณ 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ได้รับมอบทุนการศึกษาจากหน่วยงานและมูลนิธิต่างๆ ให้นักศึกษา เพื่อเป็นการสนับสนุน ส่งเสริม และเป็นกำลังใจแก่นักศึกษาให้มีความขยันหมั่นเพียร ในการศึกษาจนสำเร็จการศึกษา โดยมีรายละเอียดแสดงดังกราฟ



แผนภูมิที่ 2.6 ข้อมูลจำนวนผู้กู้ยืม(คน)



แผนภูมิที่ 2.7 ข้อมูลจำนวนเงินผู้กู้ยืม(บาท)



มอบทุนประเภทผู้ทำคุณประโยชน์ต่อพระพุทธศาสนา



มอบทุนประเภททุนเรียนดี



มอบทุนประเภททุนเรียนดี



มอบทุนประเภททุนเรียนดี



## (4) ผลการดำเนินงานการพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา

## 1. โครงการฝึกอบรมและทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาช่างซ่อมรถยนต์ ระดับ 1 และสาขาช่างบำรุงรักษารถยนต์ ระดับ 1

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
1-3 พฤศจิกายน 2560 และ 22-26 มกราคม 2561	60,000	ผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 60 คน	ผู้เข้ารับการฝึกอบรม และผ่านการทดสอบมาตรฐานจะได้รับใบประกาศนียบัตร เพื่อเป็นหลักฐานรับรองการผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาช่างซ่อมรถยนต์ ระดับ 1 และสามารถนำความรู้ ภาคทฤษฎี ทักษะ ภาคปฏิบัติ ความทักษะด้านวิชาชีพที่ได้รับไปใช้ในการประกอบอาชีพ



## 2. การทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาช่างเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์ ระดับ 1

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
9 มีนาคม 2561	20,000	ผู้เข้าร่วม โครงการ จำนวน 63 คน	ผู้ที่เข้ารับการทดสอบมีความพร้อมในการพัฒนา เป็นเครือข่ายทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ



## 3. โครงการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างควบคุมเครื่องกลึง CNC ระดับ 1

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
13-14 มีนาคม 2561	35,000	บุคลากร นักศึกษา จำนวน 30 คน	ผู้ที่เข้ารับการทดสอบได้ผ่านทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน แห่งชาติสาขาอาชีพช่างควบคุมเครื่องกลึง CNC ระดับ 1



4. โครงการสัมมนาทิศทางและรูปแบบการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตร“นวัตกรรมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น”			
ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
23-24 พฤษภาคม 2561	30,000	หลักสูตร ศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรม เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น 1 หลักสูตร	เพื่อรองรับความต้องการของตลาดในการพัฒนาแรงงานให้เหมาะสมกับการพัฒนาประเทศในปัจจุบันโดยปรับปรุงหลักสูตรที่มีการจัดการศึกษาแบบบูรณาการทั้ง 3 หลักสูตรเข้าด้วยกัน คือ สาขาวิชาพัฒนาสังคม สาขาวิชาการจัดการทางวัฒนธรรม และ สาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์



5. โครงการพัฒนาหลักสูตรและการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน (WIL : Work – Integrated Learning)

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
7-8 มิถุนายน 2561	72,936	บุคลากรสายวิชาการ และบุคลากรสายสนับสนุน จำนวน 69 คน	หลักสูตรในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงและระดับปริญญาตรีที่มีการพัฒนาและการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน



6. โครงการพัฒนาหลักสูตรใหม่ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ตามนโยบายการพัฒนาประเทศ

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
9 - 10 กรกฎาคม 2561	35,000	หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร 1 หลักสูตร	เพื่อรองรับความต้องการของตลาดในการพัฒนาแรงงานให้เหมาะสมกับการพัฒนาประเทศในปัจจุบันโดยจัดการศึกษาเชิงบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน (แบบพหุวิทยาการหรือสหวิทยา



(5) ผลการดำเนินงานการพัฒนาให้นักศึกษาให้มีทักษะความเป็นเลิศ เก่งงาน เก่งคน เก่งคิด เก่งวิชาการ มีคุณธรรม จริยธรรม และจิตสำนึกรับผิดชอบต่อสังคม

### 1. โครงการการแข่งขันกีฬาภายในมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ “เมฆพยับหมอกเกมส์” ครั้งที่ 2

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
14 – 15 ธันวาคม 2560	250,000	นักศึกษาเข้าร่วม จำนวน 1,000 คน	เสริมสร้างศักยภาพการทำงานเป็นทีมและพัฒนาทักษะทางด้านร่างกายให้มีสุขภาพแข็งแรงพร้อมสู้งาน




### 2. โครงการจิตอาสาเพื่อสังคม

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
21 กุมภาพันธ์ 2561	ไม่ใช้ งบประมาณ	ผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา จำนวน 60 คน	เพื่อสร้างจิตสำนึกที่ดีและปลูกฝังให้นักศึกษามีจิตสาธารณะ ให้นักศึกษาได้ทำกิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม




### 3. โครงการแข่งขันทางวิชาการและทักษะวิชาชีพ

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
21 กุมภาพันธ์ 2561	38,000	นักศึกษา และบุคลากร จำนวน 400 คน	เพื่อเป็นการส่งเสริมให้นักศึกษามีทักษะตามศาสตร์วิชาและมีความคิดสร้างสรรค์ในสาขาวิชาที่เรียน และสร้างความสามัคคี ความร่วมมือกับนักศึกษาสาขาวิชาอื่น




#### 4. โครงการพัฒนาทักษะการเรียนรู้บริหารธุรกิจในศตวรรษที่ 21

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
28 กุมภาพันธ์ 2561	10,000	นักศึกษาเข้าร่วมโครงการ จำนวน 75 คน	พัฒนาทักษะชีวิตและอาชีพให้กับนักศึกษาเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการ ดำเนินชีวิตและบริหารธุรกิจในอนาคต




#### 5. โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยของนักศึกษา

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมา ณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
5-6 มีนาคม 2561 และ 26 กรกฎาคม 2561	50,000	นักศึกษาเข้าร่วมและส่งผลงานวิจัย เผยแพร่ จำนวน 35 คน	ส่งเสริมและสนับสนุนนักศึกษาให้นำเสนอและเผยแพร่ผลงานวิจัยใน ระดับชาติหรือนานาชาติ สร้างและยกระดับผลงานวิจัยในระดับ ปริญญาตรีให้มีคุณภาพ




#### 6. โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2561

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
12 มีนาคม 2561	250,000	นักศึกษาร่วม จำนวน 3,200 คน	เสริมสร้างศักยภาพทางวิชาการและวิชาชีพให้กับนักศึกษาพร้อมเข้าสู่ตลาด แรงงาน และเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาได้ ทราบถึงแนวทางในการประกอบอาชีพ และการศึกษาต่อ








### 7. โครงการอบรมให้ความรู้ด้านการประกันคุณภาพการศึกษาแก่นักศึกษา QA FOR Fun ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๐

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
13 มีนาคม 2561	35,000	นักศึกษา จำนวน 40 คน	ส่งเสริมให้นักศึกษามีส่วนร่วมในกระบวนการการประกันคุณภาพการศึกษาและนำความรู้ด้านการประกันคุณภาพการศึกษาไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน




### 8. โครงการส่งเสริมความรู้ทางวิชาชีพครูปฐมวัย และครูวิทยาศาสตร์

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
13-15 มีนาคม 2561 และ 19-23 มีนาคม 2561	67,000	นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาศาสตร์ ปฐมวัย ชั้นปีที่ 5 จำนวน 202 คน	ความรู้ทางวิชาชีพครู ใช้ประกอบการเรียนการสอน และเพิ่มเทคนิคในการเป็นครูประจำการ และเพิ่มพูนความรู้ความสามารถและทักษะ ในการสอบแข่งขันบรรจุครูผู้ช่วย




### 9. โครงการสัมมนาวิชาการ การวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและการสร้างเสริมทักษะการเรียนรู้ศตวรรษที่ 21

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
22-23 พฤษภาคม 2561	35,390	นักศึกษา จำนวน 84 คน	สามารถนำแนวคิดและความรู้ที่ได้สามารถนำไปจัดกิจกรรม ทำวิจัยในชั้นเรียน และถ่ายทอดข้อมูลที่เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู






### 10. โครงการเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม สำหรับนักศึกษา

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
25 กรกฎาคม 2561	10,000	นักศึกษา จำนวน 50 คน	เสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม ให้กับนักศึกษา ให้มีความตระหนักต่อความประพฤติอันดีงามของนักศึกษา และพุทธศานิกชนที่ดี



### 11. โครงการงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ประจำปี 2561

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
18-19 ส.ค. 2561	250,000	นักศึกษา นักเรียนโรงเรียนเครือข่าย ประชาชนทั่วไป จำนวน 10,000 คน	เพื่อเป็นการจุดประกายความคิดและการพัฒนาชีวิตด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี เสริมสร้างชาติด้วยวิถีแห่งนวัตกรรมให้กับนักศึกษา และเพื่อเป็นการเผยแพร่ผลงานด้านทักษะปฏิบัติของนักศึกษา



### 12. โครงการสัมมนาวิชาการด้านศิลปวัฒนธรรม "เนื่องในวันวันสถาปนามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ปี 2561"

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
9 กันยายน 2561	337,000	นักศึกษา บุคลากร ประชาชน จำนวน 500 คน	สร้างความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ส่งเสริมการแสดงทางด้านศิลปะและวัฒนธรรมของคนในท้องถิ่น เกิดความรักความสามัคคีในองค์กร



## (6) การแสวงหาเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาทั้งในประเทศและต่างประเทศ

## 1. โครงการเผยแพร่และแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมระหว่างมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์และมหาวิทยาลัยกุ้ยหยาง ประเทศจีน

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
พฤศจิกายน ถึง ธันวาคม ๒๕๖๐	62,620	1) นักศึกษา และบุคลากร จำนวน 15 คน 2) นักศึกษามหาวิทยาลัยกุ้ยหยาง จำนวน 5 คน	มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์มีเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยในต่างประเทศเพิ่มขึ้นซึ่งจะเป็นช่องทางหนึ่งในการแลกเปลี่ยนนักศึกษา และบุคลากรของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ เพื่อพัฒนาหลักสูตรในอนาคต



## 2. โครงการบันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยกวางสี (สาธารณรัฐประชาชนจีน) กับมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
2-5 เมษายน 2561	158,568	1) ผู้บริหารมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ จำนวน 3 คน 2) บุคลากรมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ จำนวน 2 คน 3) ผู้บริหารมหาวิทยาลัยชนชาติกวาง สี จำนวน 5 คน	มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์มีเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยในต่างประเทศเพิ่มขึ้นซึ่งจะเป็นช่องทางหนึ่งในการแลกเปลี่ยนนักศึกษา และบุคลากรของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ เพื่อพัฒนาหลักสูตรในอนาคต



### 3. โครงการบันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่างHong Bang International University กับมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
7-10 พฤษภาคม 2561	187,540	ผู้บริหารมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ จำนวน 4 คน และสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยในต่างประเทศ 1 เครือข่าย	เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยในต่างประเทศเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้จัดการเรียนการสอนในหลายด้าน เช่น กฎหมาย เศรษฐศาสตร์ ศิลปะ และภาษาต่างประเทศ



### 4. โครงการบันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง Nanning College for Vocational Technology (NCVT) กับมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
11-14 กันยายน 2561	297,770	1) ผู้ทรงคุณวุฒิมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ จำนวน 3 คน 2) ผู้บริหารมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ จำนวน 4 คน 3) บุคลากรมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ จำนวน 2 คน 4) ผู้บริหารวิทยาลัยเทคโนโลยีอาชีวศึกษาหนานหนิง จำนวน 5 คน	มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์มีเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยในต่างประเทศด้านวิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยีสารสนเทศเพิ่มขึ้น ซึ่งจะเป็นช่องทางหนึ่งในการแลกเปลี่ยนนักศึกษา และบุคลากรของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ เพื่อพัฒนาหลักสูตรด้านวิชาชีพที่เน้นการปฏิบัติการในอนาคต



### 3.7 ผลการดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริมการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาชุมชนและท้องถิ่น

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ส่งเสริมการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาชุมชนและท้องถิ่น				
เป้าประสงค์ : งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และผลงานสร้างสรรค์นำไปพัฒนาชุมชนท้องถิ่น และประเทศชาติได้อย่างแท้จริง				
ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2561		ผลการดำเนินงาน 61	
	หน่วยนับ	จำนวน	ผลสำเร็จ	สถานะการดำเนินงาน
(1) จำนวนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาชุมชน ท้องถิ่น สังคม	งานวิจัย	8	29	สำเร็จ
(2) จำนวนงานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ที่มีการตีพิมพ์ หรือเผยแพร่ หรือการอ้างอิง ทั้งในระดับชาติ หรือนานาชาติ	งานวิจัย	8	26	สำเร็จ
เฉลี่ยผลสำเร็จของการดำเนินงานเมื่อเปรียบเทียบกับค่าเป้าหมายปี งบประมาณ 61 คิดเป็นร้อยละ				100
กลยุทธ์ที่ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรให้สามารถสร้างสรรค์ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ		กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบและกลไกการบริหารจัดการงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ให้ได้ทั้งปริมาณและคุณภาพ		กลยุทธ์ที่ 2.3 ส่งเสริมงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม เพื่อตอบสนองทิศทางการพัฒนาและแก้ไขปัญหาชุมชนท้องถิ่นและประเทศและคุณภาพ
กลยุทธ์ที่ 2.4 สร้างเครือข่ายความร่วมมือการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมร่วมกับภาครัฐ ภาคเอกชน หรือภาคอุตสาหกรรม				
ปัจจัยแห่งความสำเร็จของแผนงาน/โครงการ (Critical Success Factors(CSF's))				
<b>โครงการ: เชิงภารกิจประจำ (Function)</b> (1) โครงการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่ (2) โครงการพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม <b>โครงการ: เชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Agenda/ Area) หรือ Flagship</b> (1) โครงการส่งเสริมศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่โดยใช้ระบบที่เลี้ยง	<b>โครงการ: เชิงภารกิจประจำ (Function)</b> (1) โครงการประชุมเชิงวิชาการในระดับชาติ และ/หรือ นานาชาติ และ/หรือ การตีพิมพ์เผยแพร่ (2) โครงการส่งเสริมการจดสิทธิบัตรลิขสิทธิ์ผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ <b>โครงการ: เชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Agenda/ Area) หรือ Flagship</b> (1) โครงการจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการวิจัย และศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ (2) โครงการจัดหาอุปกรณ์เครื่องมือและครุภัณฑ์การวิจัย	<b>โครงการ: เชิงภารกิจประจำ(Function)</b> (1) โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีหรืองานวิจัยเพื่อแก้ปัญหาให้กับชุมชนท้องถิ่น (2) โครงการบูรณาการการวิจัยและการเรียนการสอนเชื่อมโยงสภาพปัญหาของท้องถิ่น <b>โครงการ: เชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Agenda/ Area) หรือ Flagship</b> (1) ด้านอุตสาหกรรมท่องเที่ยวหรือ ด้านอุตสาหกรรมเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ การแปรรูปอาหาร หรือ ด้านอุตสาหกรรมดิจิทัลหรือ ด้านอุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจร (2) ด้านพลังงานทดแทนหรือ ด้านกลุ่มผลิตภัณฑ์ OTOP ท้องถิ่น หรือ ด้านกลุ่มเทคโนโลยีผ้าทอ หรือ ด้านกลุ่มสมาร์ตฟาร์มเมอร์หรือ ด้านกลุ่มเกษตรกรรม เช่น ข้าวมันสำปะหลัง อ้อย	<b>โครงการ: เชิงภารกิจประจำ (Function)</b> (1) โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยร่วมกับภาครัฐ ภาคเอกชนหรือภาคอุตสาหกรรมทั้งในระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ <b>โครงการ: เชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Agenda/ Area) หรือ Flagship</b> (2) โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยกับชุมชนท้องถิ่นเพื่อแก้ไขปัญหาชุมชน ท้องถิ่น	

#### (1) สรุปภาพรวมผลการดำเนินงานโครงการในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2

มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ มีนโยบายสนับสนุนการดำเนินการวิจัยของอาจารย์ นักวิจัย และนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พร้อมทั้งทุนวิจัยจากหน่วยงานภายนอก เช่น กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี(วช.) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา(สกอ.) เพื่อส่งเสริมศักยภาพนักวิจัย คณาจารย์ นักศึกษาให้มีความเชี่ยวชาญด้านวิจัยเพื่อประโยชน์แก่สังคม โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ได้กำหนดยุทธศาสตร์ด้านการ

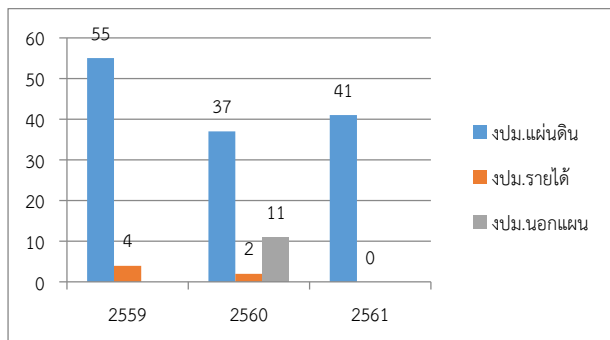
ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ได้จัดสรรงบประมาณเพื่อดำเนินการวิจัยและพัฒนา เป็นเงินงบประมาณรายจ่าย (งบประมาณแผ่นดิน) จำนวน 41 โครงการ รวมเป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 12,637,900 บาท โดยสามารถสรุปผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์/แผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 ภาพรวมมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ได้ดังนี้

ส่งเสริมการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาชุมชนและท้องถิ่น ซึ่งมีผลการดำเนินงาน ตัวชี้วัดดำเนินการสำเร็จ คิดเป็นร้อยละ 100 สอดคล้องกับ 4 กลยุทธ์ ดังนี้

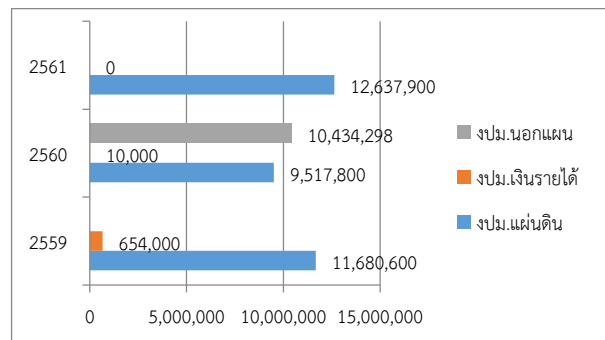
- (1) ส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรให้สามารถสร้างสรรค์ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- (2) พัฒนาระบบและกลไกการบริหารจัดการงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ให้ได้ทั้งปริมาณและคุณภาพ
- (3) ส่งเสริมงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม เพื่อตอบสนองทิศทางการพัฒนาและแก้ไขปัญหาชุมชนท้องถิ่น และประเทศและคุณภาพ
- (4) สร้างเครือข่ายความร่วมมือการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมร่วมกับภาครัฐ ภาคเอกชน หรือภาคอุตสาหกรรม

- (1) สามารถนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมนำไปสู่การใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมคลัสเตอร์เป้าหมายได้ 1 ผลงาน
- (2) สามารถนำผลงานวิจัยที่สามารถนำส่งเป็นแนวทางเพื่อกำหนดนโยบายของภาครัฐและ/หรือหน่วยงานที่รับผิดชอบในด้านต่างๆ 11 ผลงาน
- (3) สามารถนำผลงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ในการพัฒนาชุมชนและสังคม 6 ผลงาน
- (4) ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มีจำนวนโครงการวิจัยที่แล้วเสร็จและสามารถยื่นตีพิมพ์ในระดับชาติและนานาชาติ จำนวน 37 โครงการ
- (5) โครงการวิจัยที่สามารถกำหนดแนวทางไปต่อยอดเชิงลึกหรือนำไปใช้แก้ปัญหาการดำเนินงานของหน่วยงาน 18 โครงการ

**(2) จำนวนโครงการวิจัยและพัฒนา และงบประมาณในการวิจัยและพัฒนา**

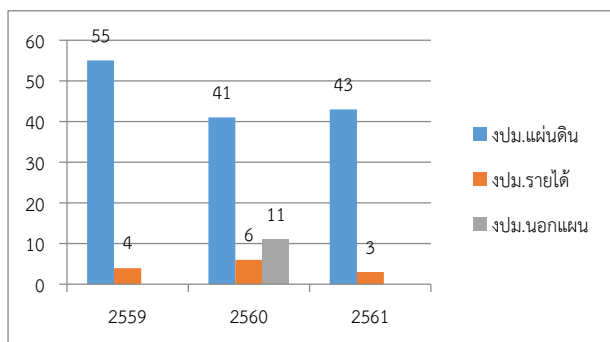


แผนภูมิ 2.8 จำนวนโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559-2561

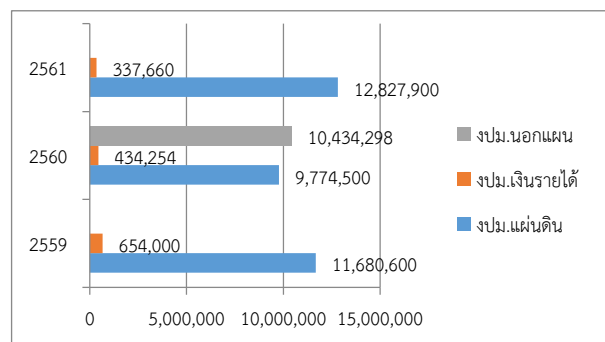


แผนภูมิ 2.9 งบประมาณวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559-2561

**(3) จำนวนโครงการส่งเสริมการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาชุมชนและท้องถิ่น**



แผนภูมิ 2.8 จำนวนโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559-2561



แผนภูมิ 2.9 งบประมาณวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559-2561



ตารางที่ 2.3 สรุปภาพรวมผลการดำเนินงานโครงการในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2

กลยุทธ์ที่	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561			
	จำนวนโครงการ/กิจกรรมทั้งหมด	งบประมาณเงินแผ่นดิน (บาท)	งบประมาณเงินรายได้ (บาท)	ผลการดำเนินการ (โครงการ)	จำนวนโครงการ/กิจกรรมทั้งหมด	งบประมาณเงินแผ่นดิน (บาท)	งบประมาณเงินรายได้ (บาท)	ผลการดำเนินการ (โครงการ)
กลยุทธ์ที่ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรให้สามารถสร้างสรรค์ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ	3	40,900	129,990	3	1	ไม่ใช้ งบประมาณ	ไม่ใช้ งบประมาณ	1
กลยุทธ์ที่ 2.2 พัฒนาระบบและกลไกการบริหารจัดการงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ให้ได้ทั้งปริมาณและคุณภาพ	2	65,800	-	2	5	190,000	337,660	5
กลยุทธ์ที่ 2.3 ส่งเสริมงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม เพื่อตอบสนองทิศทางการพัฒนาและแก้ไขปัญหาชุมชนท้องถิ่นและประเทศ	39	9,517,800	10,000	39	41	12,244,800	-	37
กลยุทธ์ที่ 2.4 สร้างเครือข่ายความร่วมมือการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมร่วมกับภาครัฐ ภาคเอกชน หรือภาคอุตสาหกรรม	3	150,000	294,264	3	1	393,100	-	1
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>47</b>	<b>9,774,500</b>	<b>434,254</b>	<b>47</b>	<b>47</b>	<b>12,827,900</b>	<b>337,660</b>	<b>44</b>

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

## (4) งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับชาติ

ลำดับที่	ชื่อ-สกุลเจ้าของผลงานและผู้ร่วมทำงานวิจัย/งานทางวิชาการ	ชื่อผลงานวิจัยและผลงานทางวิชาการที่เผยแพร่	รูปแบบการเผยแพร่/ตีพิมพ์	วันที่เผยแพร่/ตีพิมพ์
1	อ.จุมพล ทองจำรุญ	การพัฒนาแบบการจัดการจัดทำบัญชีของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน ตำบลโนนสูง อำเภอยางตลาดจังหวัดกาฬสินธุ์	การประชุมวิชาการที่ประชุมประธานสภาอาจารย์มหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย (ปอมท.) ประจำปี พ.ศ.2560	24-25 พฤศจิกายน 2560 ; มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน. หน้า 51-55
2	อ.วไลพร พลอยวิเลิศ	การพัฒนาแบบผลิตภัณฑ์ผ้าทอพื้นบ้านและเครื่องจักสาน ภูมิศึกษา : กลุ่มเครือข่าย "ฝ้าย ไหม ไผ่โบราณ" จังหวัดกาฬสินธุ์ ประจำปี 2560	ประชุมวิชาการ ปอมท. ประจำปี 2561 ณ โรงแรมเจริญธานี จังหวัดขอนแก่น	24-25 พฤศจิกายน 2560
3	อ.ดร.ธัญญ์สิริณัฐ สุขเสริม ผศ.ดร.ภุชงค์ ขุนลิก	การศึกษารับรู้บทบาทหน้าที่และการสนับสนุนจากองค์กรที่มีความสัมพันธ์กับการดำเนินงานระบบสุขภาพอำเภอ ของคณะกรรมการพัฒนาระบบสุขภาพระดับอำเภอ จังหวัดสกลนคร	วารสารโรงพยาบาลสกลนคร วารสารโรงพยาบาลสกลนคร ปีที่ 20 ฉบับที่ 3 กันยายน-ธันวาคม 2560	กันยายน-ธันวาคม 2560
4	อ.พัชรี ศรีพุทธา อ.จุมพล ทองจำรุญ อ.ดร.ธนพงษ์ วัจนาคำหาญ	การออกแบบและพัฒนาสตาร์ทอัพไลน์ สาวภูไท จังหวัดกาฬสินธุ์	การประชุมวิชาการระดับชาติ การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม ครั้งที่ 4 (The 4th National Conference on Technology and Innovation Management : NCTIM 2018)	5-6 มีนาคม 2561; มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม. หน้า 145-150



ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุลเจ้าของผลงาน และผู้ร่วมทำงานวิจัย/ งานทางวิชาการ	ชื่อผลงานวิจัยและผลงานทางวิชาการ ที่เผยแพร่	รูปแบบการเผยแพร่/ตีพิมพ์	วันที่เผยแพร่/ตีพิมพ์
5	ผศ.ดร.ชัยธัช จันทร์สมุด	ความต้องการการสนับสนุนในการทำ วิจัยของบุคลากรทางการแพทย์อำเภอ กุตุรง จังหวัดมหาสารคาม	วารสารวิถีสังคมมนุษย์ ปีที่ 5 ฉบับที่ 2 (ก.ค.-ธ.ค. 60) หน้า 128-137.	(กรกฎาคม-ธันวาคม. 2560) หน้า 128-137.
6	ผศ.ดร.ชัยธัช จันทร์สมุด	คุณสมบัติของดินที่ปลูกข้าวเหนียวพันธ์ กข 6 ระหว่างพื้นที่อำเภอเขาวงและ อำเภอนามน จังหวัดกาฬสินธุ์	วารสารวิชาการเฉลิมกาญจนา มหาวิทยาลัยเฉลิมกาญจนา ปีที่ 4 ฉบับที่ 2 (ก.ค.-ธ.ค.60)	(กรกฎาคม-ธันวาคม. 2560)
7	ผศ.ดร.กীরวิชญ์ เพชรจุล ผศ.กาญจนา กุลวิฑิต อ.ดร.อนุพงษ์ ทานกระโทก น.ส.พนิดา สืบชมภู	การศึกษาจุลินทรีย์โปรไบโอติกจากบ่อ เลี้ยงกุ้งก้ามกราม ( <i>Macrobrachium rosenbergii de Man</i> ) ในจังหวัด กาฬสินธุ์ A study of probiotic microorganisms from giant freshwater prawn ( <i>Macrobrachium rosenbergii de Man</i> ) pond in Kalasin province	วารสารแก่นเกษตร ปีที่ 46 ฉบับที่ 5 (หน้า 955-964)	กันยายน- ตุลาคม 2561
8	น.ส.ชลิตา ชูคันทอม ผศ.ดร.ปิยนันท์ ขมนาวัง อ.ดร.ปิยะฉัตร วิริยะอำไพ วงศ์ อ.ดร.จิระนันท์ อินทรีย์ ศ.ดร.อลงกรด แทนอมทอง อ.ดร.ณัฐพงษ์ ศรีสมุทร	การใช้เครื่องหมายดีเอ็นเอสำหรับการ จำแนกเพศของฟักข้าว Application of DNA markers for Sex Determination of Gac Fruit	วารสารแก่นเกษตร ปีที่ 46 ฉบับพิเศษ 1: (2561) หน้า 424-430)	29 – 30 มกราคม 2561
9	นายสุรชาติ ไพโรสถนธ์ อ.ดร.ณัฐพงษ์ ศรีสมุทร อ.ดร.ปิยะฉัตร วิริยะอำไพวงศ์ ผศ.ดร.ปิยนันท์ ขมนาวัง	การทำให้อาหารเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช ปลอดเชื้อด้วยโปแตสเซียม เมตาไบซัลไฟต์ และโซเดียม เมตาไบซัลไฟต์	การประชุมวิชาการ: การนำเสนอผลงานวิจัยระดับ บัณฑิตศึกษา ครั้งที่ ๑๐ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	24 มีนาคม 2561 หน้า OP-4-3
10	อ.ดร.วุฒิ รัตนวิชัย อ.บุญถม ทัตสมบัติ อ.ดร.สาวิภา รัตนกร น.ส.ทิวาภรณ์ ภูกาเมฆ อ.ดร.มณฑนา จันสุนา รศ.ดร.วิรัช จิวแหยม	การศึกษาคุณภาพน้ำบางประการ และ โรคที่เกิดขึ้นกับปลาชนิดที่เลี้ยงในกระชัง บริเวณเขื่อนลำปาว	การประชุมวิชาการระดับชาติ “นวัตกรรมและเทคโนโลยี วิชาการ 2017 วิจัยจากองค์ ความรู้สู่การพัฒนาการพัฒนา อย่างยั่งยืน”	25 – 26 ธันวาคม 2560 ณ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคล อีสาน วิทยาเขตสุรินทร์
11	ผศ.ดร.กীরวิชญ์ เพชรจุล อ.ดร.อนุพงษ์ ทานกระโทก อ.วิราวรรณ เหมนันต์	การใช้รีคอมบิแนนท์โกรท ฮอร์โมนอิน RPCH (RED PIGMENT CONCENTRATING HORMONE) ผสม อาหารเพื่อการเจริญเติบโตของกุ้ง ก้ามกราม.	การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	16 ธันวาคม 2560
12	ผศ.ดร.กীরวิชญ์ เพชรจุล อ.ดร.อนุพงษ์ ทานกระโทก	การโคลนยีนและผลิตรีคอมบิแนนท์ โปรตีน จากยีน Mr-RPCH ของกุ้ง ก้ามกราม	การประชุมวิชาการประมงครั้งที่ 11 คณะเทคโนโลยีการประมง และ ทรัพยากรทางน้ำ มหาวิทยาลัยแม่โจ้	11-13 ธันวาคม 2561





ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุลเจ้าของผลงาน และผู้ร่วมทำงานวิจัย/ งานทางวิชาการ	ชื่อผลงานวิจัยและผลงานทางวิชาการ ที่เผยแพร่	รูปแบบการเผยแพร่/ตีพิมพ์	วันที่เผยแพร่/ตีพิมพ์
13	อ.ดร.จิรัฐติ ธรรมศิริ	ผลของสารเจือจางน้ำเชื้อ และเวลาในการเก็บรักษาต่อคุณภาพของน้ำเชื้อสดและน้ำเชื้อแช่แข็งแพะ	วารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการ เกษตร ที่ 35 ฉบับที่ 2 (พิเศษ 2)	พฤษภาคม – สิงหาคม 2561
14	อ.ดร.จิระนันท์ อินทรีย์	ประสิทธิภาพการสืบพันธุ์ของไก่ซีลูกผสมที่เลี้ยงภายใต้รูปแบบการเลี้ยงที่แตกต่างกัน	วารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการ เกษตร ที่ 35 ฉบับที่ 2 (พิเศษ 2)	พฤษภาคม – สิงหาคม 2561
15	อ.ดร.สาวิภา รัตนกร	ผลของการเสริมโคโคซานในอาหารเลี้ยงกุ้งก้ามกราม ( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> ) ที่เลี้ยงในบ่อดิน	วารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการ เกษตร ที่ 35 ฉบับที่ 2 (พิเศษ 2)	พฤษภาคม – สิงหาคม 2561
16	อ.ดร.จักรินทร์ ตรีอินทอง	การพัฒนาผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่มจากปลาน้ำจืด	วารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการ เกษตร ที่ 35 ฉบับที่ 2 (พิเศษ 2)	พฤษภาคม – สิงหาคม 2561
17	น.ส.พรกมล รูปเลิศ อ.สายัญ พันธุ์สมบูรณ์ ผศ.ดร.ดำรงค์ ก่องดวง.	การวิเคราะห์ปริมาณสารตะกั่วในแป้งมันสำปะหลังโดยใช้คลื่นแสงอินฟราเรดย่านใกล้	วารสาร Rajabhat J. Sci. Humanit.Soc. Sci. 19(1): 111-118.	Vol.19 No.1 January - June 2018

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

#### (5) งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับนานาชาติ

ลำดับ	ชื่อ-สกุลเจ้าของผลงาน และผู้ร่วมทำงานวิจัย	ชื่อผลงานวิจัยและผลงานทางวิชาการ ที่เผยแพร่	รูปแบบการเผยแพร่/ตีพิมพ์	วันที่เผยแพร่/ ตีพิมพ์
1	ผศ.ดร.ธีรนาถ สุวรรณเรือง	Estimation of Total Chlorophyll in Fruits and Vegetables	International Conference ACEAT-0006 (ออนไลน์: <a href="http://aceat.org/site/page.aspx?pid=901&amp;sid=6038&amp;lang=en">http://aceat.org/site/page.aspx?pid=901&amp;sid=6038&amp;lang=en</a> )	6-9 November 2018
2	H. T. Le, N. Jantarat W. Khanitchaidecha K. Ratananikom A. Nakaruk	Performance of nitrogen removal in attached growth reactors with different carriers	Journal of Water Reuse and Desalination No. 332 – 339)	
3	Nattapong Srisamoot Intorawatch Padsri	Assessing genetic diversity of some <i>Anthurium andraeanum</i> Hort. cut-flower cultivars using ISSR markers	Genomics and Genetics 2018, 11(1&2): 1–8 Vol 11 No 1&2 (2018)	<u>JAN - AUG</u> <u>2018</u>
4	Teamjun Sarasan Sitthisak Jantarat Weerawuth Supiwong Pun Yeesin Nattapong Srisamoot Alongklod Tanomtong1	Chromosomal Analysis of Two Snakehead Fishes, <i>Channa marulius</i> (Hamilton, 1822) and <i>C. maruloides</i> (Bleeker, 1851) (Perciformes: Channidae) in Thailand	วารสาร cytologia Volume 83 Issue 1 Pages 115-121	March 25, 2018
5	Anupong Tankrathok Arpaporn Punpad Monrudee Kongchaiyapoom Sirinthip Sosiangdi Nisachon Jangpromma Sakda Daduang Sompong Klaynongsruang	Identification of the first <i>Crocodylus siamensis</i> cathelicidin gene and RN15 peptide derived from cathelin domain exhibiting antibacterial activity. Biotechnology and applied biochemistry.	Biotechnology and applied biochemistry. doi.org/10.1002/bab.1709.	10 November 2018

ลำดับ	ชื่อ-สกุลเจ้าของผลงาน และผู้ร่วมทำงานวิจัย	ชื่อผลงานวิจัยและผลงานทางวิชาการ ที่เผยแพร่	รูปแบบการเผยแพร่/ตีพิมพ์	วันที่เผยแพร่/ ตีพิมพ์
6	Anupong Tankrathok Chutima Kammongkol Arpaporn Punpad Wutti Rattanavichai Piyachat Wiriyampaivong Nattapong Srisamoot	A novel cathelicidin-like antimicrobial peptide from <i>Rana tigerina</i> .	The 13 <sup>th</sup> International Symposium of the Protein Society of Thailand. Aug 7 - 9, Chulabhorn Research Institute Conference Center, Bangkok, Thailand	7 – 9 Aug 2018
7	Nisachon Jangpromma Sirinthip Sosiangdi Boonpob Nowicha Anupong Tankrathok Sakda Daduang Sompong Klaynongsruang	Antibacterial and anti-inflammatory activity of designed and synthesized a helical peptide from <i>Crocodylus siamensis</i> hemoglobin hydrolysates.	The 13 <sup>th</sup> International Symposium of the Protein Society of Thailand. Aug 7 - 9, Chulabhorn Research Institute Conference Center, Bangkok, Thailand	7 – 9 Aug 2018
8	Anupong Tankrathok Arpaporn Punpad Sirinthip Sosiangdi Monrudee Kongchaiyapoom Nisachon Jangpromma Sompong Klaynongsruang	Design of potent antimicrobial peptide from crocodylian cathelicidins.	the 6 <sup>th</sup> International Conference on Biochemistry and Molecular Biology (BMB 2018). June 20-22, Rayong, Thailand.	20-22 June 2018
9	Sirinthip Sosiangdi Anupong Tankrathok Sompong Klaynongsruang Nisachon Jangpromma	Potential antibacterial activity of designed <i>Crocodylus siamensis</i> hemoglobin-based peptides.	the 6 <sup>th</sup> International Conference on Biochemistry and Molecular Biology (BMB 2018). June 20-22, Rayong, Thailand.	20-22 June 2018

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

#### (6) ผลงานวิชาการที่ได้รับการจดลิขสิทธิ์และได้รับรองคุณภาพจากหน่วยงานที่เชื่อถือได้

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิชาการที่ได้รับการจดลิขสิทธิ์และได้รับรองคุณภาพ จากหน่วยงานที่เชื่อถือได้	วัน/เดือน/ปี ที่จดลิขสิทธิ์และได้รับ รองคุณภาพ	ชื่อผู้ทำผลงานวิชาการ
1	เถียงนาอเนกประสงค์ (Multi Purpose Farmer's Hut)	21 ธันวาคม 2560	นางสาวหัสยา สิงห์ศรี
2	ชุดเกี่ยฟางโดยใช้กำลังขับเคลื่อนจากเพลลา PTO สำหรับชุดไถหัวหมู เพื่อใช้ในงานไถกลบ ตอซังชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์ขนาดเล็ก	12 มกราคม 2561	นายอัฒชา เหมันต์ นายศิริวิทย์ หมยทวี
3	ล้อเกี่ยฟางสำหรับติดตั้งเข้ากับชุดไถหัวหมูสำหรับไถกลบตอซัง	12 มกราคม 2561	นายอัฒชา เหมันต์
4	ชุดไถหัวหมูสำหรับไถกลบตอซัง ติดท้ายรถแทรกเตอร์ขนาดเล็ก (Moldboard Plough for Plowing Stubble with Small Tractor)	12 มกราคม 2561	นายอัฒชา เหมันต์



(7) ผลการดำเนินงานการส่งเสริมการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาชุมชน และท้องถิ่น

1. โครงการวิจัย : การพัฒนาสูตรที่เหมาะสมของโยเกิร์ตพร้อมดื่มเสริมไลโคปีนและเส้นใยอาหารจากผลตำลึงสุกผง			
ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	389,500	1.จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี 30 คน/โครงการ 2.งานวิจัยตีพิมพ์ 1 เรื่อง	1.ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ถ่ายทอดเทคโนโลยีงานวิจัย (ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75) 2.ตีพิมพ์งานวิจัยระดับชาติ/นานาชาติ
1.1 ขั้นตอนการทำผลตำลึงสุกผงด้วยเครื่องอบแห้งแบบลูกกลิ้งคู่ (drum dryer)			
ภาพที่ 1 การบรรจุโยเกิร์ตพร้อมดื่มลงในภาชนะบรรจุที่ล้างสะอาดและลวกแล้ว ปิดฝา 		ภาพที่ 2 การทำการลดอุณหภูมินมเปรี้ยวลงทันทีด้วยน้ำสะอาด โดยให้นมเปรี้ยวมีอุณหภูมิประมาณ 50°ซ 	
ภาพที่ 3 การโยเกิร์ตพร้อมดื่มเสริมไลโคปีนและเส้นใยอาหารจากผลตำลึงสุกผง 		ภาพที่ 4 การโยเกิร์ตพร้อมดื่มเสริมไลโคปีนและเส้นใยอาหารจากผลตำลึงสุกผง 	

2. คุณภาพทางเคมีกายภาพของข้าวไรซ์เบอร์รี่อินทรีย์จังหวัดกาฬสินธุ์และการประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์อาหารปลอดกลูเตน			
ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	264,900	1.ได้อาหารปลอดกลูเตน 3 ชนิด 2.บทความวิจัยอย่างน้อย 1 เรื่อง 3.ถ่ายทอดผลงานวิจัยสู่สังคม/ชุมชน จำนวน 30 คน	1. อาหารปลอดกลูเตนจากแป้งข้าวไรซ์เบอร์รี่อินทรีย์ ได้แก่ เค้ก ขนมสาลี และ ข้าวแผ่นกรอบปรุงรส 2. การเผยแพร่ผลการวิจัยร้อยละ 100 3.ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้ารับการถ่ายทอดผลงานวิจัย ร้อยละ 90



2. คุณภาพทางเคมีกายภาพของข้าวไรซ์เบอร์รี่อินทรีย์จังหวัดกาฬสินธุ์และการประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์อาหารปลอดภัย



**ภาพที่ 1** ตัวอย่างข้าวและแป้งไรซ์เบอร์รี่อินทรีย์ จำนวน 4 อำเภอ จังหวัดกาฬสินธุ์



**ภาพที่ 2** ชนิดและปริมาณการเติมสารไฮโดรคอลลอยด์ ในผลิตภัณฑ์เค้กเนย (ก) คาราจีแนน (ข) คาร์บอกซิลเมทิลเซลลูโลส และ (ค) แซนแทนกัม



**ภาพที่ 3** ชนิดและปริมาณการเติมสารไฮโดรคอลลอยด์ ในผลิตภัณฑ์สาลี่ (ก) คาราจีแนน (ข) คาร์บอกซิลเมทิลเซลลูโลส และ (ค) แซนแทนกัม



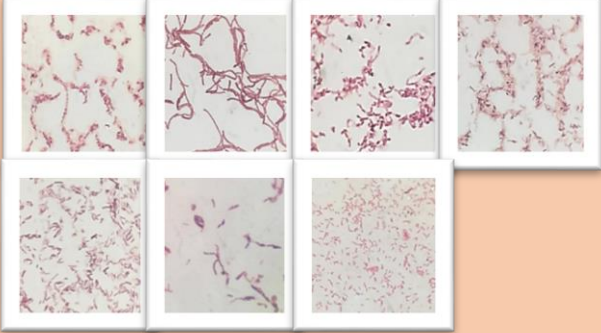



**ภาพที่ 4** ชนิดและปริมาณของสารช่วยยึดเกาะ ในผลิตภัณฑ์ข้าวแผ่นกรอบปรุงรส (ก) แป้งข้าวเหนียว (ข) แป้งมันสำปะหลัง และ (ค) แป้งข้าวโพด

3. การคัดเลือกและการแยกจุลินทรีย์โปรไบโอติกเพื่อการเลี้ยงกุ้งก้ามกรามระบบฟาร์มอินทรีย์ในพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	640,400	1. ได้ชนิดของจุลินทรีย์โปรไบโอติกที่คัดเลือกและแยกได้จากงานวิจัย จำนวน 6 ชนิด 2. ทราบลักษณะทางพันธุกรรมของจุลินทรีย์โปรไบโอติกจากงานวิจัยเทียบกับฐานข้อมูล Gene Bank จำนวน 6 ชนิด 3. เพิ่มผลผลิตกุ้งก้ามกรามจาก 100 กก/ไร่ เป็น 180 กก/ไร่	1. เพิ่มผลผลิตการเลี้ยงกุ้งก้ามกรามในระดับอุตสาหกรรม 2. ได้ระบบการเลี้ยงกุ้งก้ามกรามอินทรีย์มาตรฐาน GAP 3. พัฒนาคุณภาพการผลิตกุ้งก้ามกราม 4. สร้างผลิตภัณฑ์ที่ได้จากงานวิจัย



### 3. การคัดเลือกและการแยกจุลินทรีย์โปรไบโอติกเพื่อการเลี้ยงกุ้งก้ามกรามระบบฟาร์มอินทรีย์ในพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์

		3. ได้มาตรฐานฟาร์มกุ้งก้ามกราม GAP เพิ่มขึ้นอย่างน้อย 10 ฟาร์ม 4. ได้ผลิตภัณฑ์โปรไบโอติก จำนวน 1 ชิ้น	5. รายได้ของเกษตรกรสูงขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 6. จดสิทธิบัตรการผลิตโปรไบโอติกเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
ภาพที่ 1		ภาพที่ 2	
			
ภาพที่ 3		ภาพที่ 4	
			

### 4. การศึกษาสมรรถนะการเจริญเติบโตเปอร์เซ็นต์ซาก คุณภาพเนื้อ และประสิทธิภาพการสืบพันธุ์ของไก่ซีและไก่เคยู12ที่เลี้ยงในฟาร์มและเกษตรกรรายย่อยของจังหวัดกาฬสินธุ์

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	100,000	<ol style="list-style-type: none"> <li>ผลิตไก่ซีฟอ-แม่พันธุ์ เพื่อเพาะขยายพันธุ์ในฟาร์มมหาวิทยาลัย จำนวน 90 ตัว เป็นพ่อพันธุ์ 15 ตัว และแม่พันธุ์ 75 ตัว</li> <li>ผลิตไก่ซีฟอ-แม่พันธุ์ ส่งเสริมให้เกษตรกรเลี้ยง จำนวน 120 ตัว เป็นพ่อพันธุ์ 20 ตัว และแม่พันธุ์ 100 ตัว</li> <li>เกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน 20 ราย</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ได้ข้อมูลทางด้านการเติบโต คุณภาพซาก ความชื่นชอบของผู้บริโภคต่อไก่ซี เพื่อพัฒนาตลาดการผลิตไก่พื้นเมืองของมหาวิทยาลัยและเกษตรกร</li> <li>เกษตรกรได้ความรู้ในการเลี้ยงดูจัดการไก่พื้นเมือง เพื่อพัฒนาระบบการเลี้ยงไก่พื้นเมืองแบบหลังบ้านให้เข้าสู่มาตรฐานสินค้าเกษตร เพิ่มโอกาสการผลิตเนื้อไก่พื้นเมืองเพื่อสุขภาพ</li> </ol>

4. การศึกษาสมรรถนะการเจริญเติบโตเปอร์เซ็นต์ซาก คุณภาพเนื้อ และประสิทธิภาพการสืบพันธุ์ของไก่ซีและไก่ซีเคเคยู12ที่เลี้ยงในฟาร์มและเกษตรกรรายย่อยของจังหวัดกาฬสินธุ์



### 3.8 ผลการดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : บริการวิชาการและวิชาชีพที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่น

ยุทธศาสตร์ที่ 3 : บริการวิชาการและวิชาชีพที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่น				
เป้าประสงค์ : บริการวิชาการ และวิชาชีพที่ได้มาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนท้องถิ่นและประเทศ				
ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2561		ผลการดำเนินงาน 61	
	หน่วยนับ	จำนวน	ผลสำเร็จ	สถานะการดำเนินงาน
(1) ระดับความสำเร็จการบริการวิชาการแก่สังคม (สกอ.3.1)	ระดับ	4	4	สำเร็จ
เฉลี่ยผลสำเร็จของการดำเนินงานเมื่อเปรียบเทียบกับค่าเป้าหมายปี ป.ม.61 คิดเป็นร้อยละ				100
กลยุทธ์ที่ 3.1 พัฒนาระบบ กลไก การให้บริการวิชาการที่ได้มาตรฐาน		กลยุทธ์ที่ 3.2 สร้างชุมชนต้นแบบ หมู่บ้านมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง		กลยุทธ์ที่ 3.3 ส่งเสริมการให้บริการ วิชาการที่เกิดประโยชน์สอดคล้องกับ ความต้องการของชุมชนท้องถิ่น
ปัจจัยแห่งความสำเร็จของแผนงาน/โครงการ (Critical Success Factors(CSF's))				
<b>โครงการ: เชิงภารกิจประจำ (Function)</b> (1) โครงการพัฒนาปรับปรุงกฎระเบียบการ บริการวิชาการที่ทันสมัย (2) โครงการพัฒนาด้านทักษะให้แก่บุคลากร การมีความสามารถในการบริการวิชาการแก่ ชุมชนท้องถิ่น และหน่วยงานภายนอก <b>โครงการ: เชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Agenda/ Area) หรือ Flagship</b> (1) สนับสนุนบุคลากรให้ได้รับการขึ้น ทะเบียน เป็น ที่ ป ร ึก ข า ไทย ของ กระทรวงการคลังในด้านต่างๆ (2) โครงการส่งเสริมให้บุคลากรบริการ วิชาการแก่หน่วยงานภายนอกเพื่อก่อให้เกิด รายได้แก่มหาวิทยาลัย	<b>โครงการ: เชิงภารกิจประจำ (Function)</b> (1) โครงการหมู่บ้านมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (2) โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอัน เนื่องมาจากพระราชดำริมหาวิทยาลัย กาฬสินธุ์ (3) โครงการบูรณาการหลักปรัชญาเศรษฐกิจ พอเพียงกับการเรียนการสอน <b>โครงการ: เชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Agenda/ Area) หรือ Flagship</b> (1) พัฒนาพื้นที่ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมภูสิงห์เป็น แหล่งเรียนรู้ด้านการท่องเที่ยวเชิงเกษตรโดยยึด หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และสร้างรายได้ ให้กับมหาวิทยาลัย (2) พัฒนาผลิตภัณฑ์จากผลงานวิจัยให้เป็น ผลิตภัณฑ์ของมหาวิทยาลัย	<b>โครงการ: เชิงภารกิจประจำ (Function)</b> (1) โครงการคลินิกเทคโนโลยีเพื่อบริการ วิชาการและการบริการวิชาการสู่ชุมชน ท้องถิ่น (2) โครงการเครือข่ายความร่วมมือกับ หน่วยงานภายนอกในการบูรณาการวิชาการ เพื่อตอบโต้ภัยกับปัญหาชุมชนท้องถิ่น <b>โครงการ: เชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Agenda/ Area) หรือ Flagship</b> (1) โครงการส่งเสริมและพัฒนาศูนย์การ เรียนรู้และฝึกอบรม เผยแพร่และบริการ วิชาการแก่สังคมเพื่อเป็นแหล่งรายได้ของ มหาวิทยาลัย		

#### (1) สรุปภาพรวมผลการดำเนินงานโครงการในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3

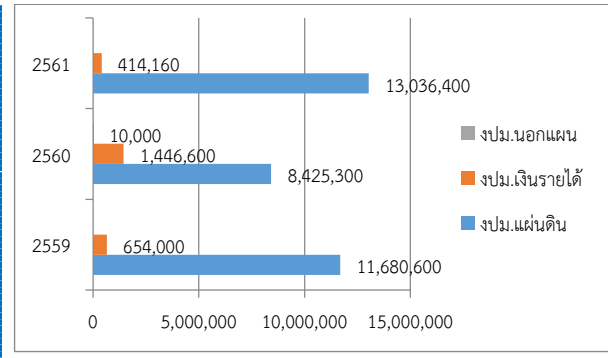
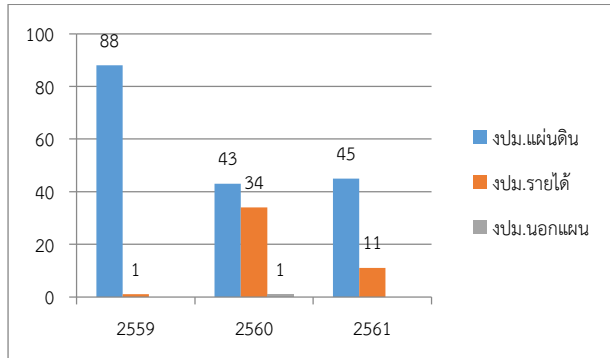
การบริการวิชาการสู่สังคม เป็นหนึ่งในภารกิจหลักของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ มีวัตถุประสงค์เพื่อการบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีให้กับชุมชนที่สอดคล้องกับความต้องการของสังคมเชื่อมโยงสู่การพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน รวมทั้งการฟื้นฟูอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมและภูมิปัญญาท้องถิ่นให้เกิดความยั่งยืน โดยมีเป้าหมาย “เป็น ศูนย์กลางบริการวิชาการ และวิชาชีพที่ได้มาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนท้องถิ่นและประเทศ” ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ มีผลการดำเนินงานด้านการบริการวิชาการ คิดเป็นร้อยละ 100 โดยใช้กลยุทธ์ในการขับเคลื่อนการดำเนินงาน ดังนี้

- (1) พัฒนาระบบ กลไกการให้บริการวิชาการที่ได้มาตรฐาน
- (2) สร้างชุมชนต้นแบบหมู่บ้านมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- (3) ส่งเสริมการให้บริการวิชาการที่เกิดประโยชน์ สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนท้องถิ่น ทั้งนี้ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ยังได้มีการให้บริการแก่ชุมชน และสังคมที่หลากหลายรูปแบบไม่ว่าจะเป็น การให้บริการวิชาการของโรงพยาบาลสัตว์เพื่อชุมชน การให้บริการวิชาการของศูนย์วิจัยและฝึกอบรมภูสิงห์ที่จะเป็นศูนย์การเรียนรู้ด้านเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะในอนาคต การให้บริการของคลินิกเทคโนโลยีที่ได้รับ

การสนับสนุนจาก กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อตอบสนองความต้องการของท้องถิ่นและส่งเสริม อาชีพตามนโยบายของรัฐบาล และการให้บริการ วิชาการตามโครงการอันเนื่องมาจากแนวพระราชดำริ

อีกทั้งมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ยังได้สนองนโยบาย ประเทศในการให้บริการวิชาการแบบบูรณาการเชิง ยุทธศาสตร์เพื่อพัฒนาพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์ และกลุ่ม จังหวัด อีกทางหนึ่งด้วย

**(2) จำนวนโครงการบริการวิชาการ และงบประมาณดำเนินการ**



แผนภูมิที่ 2.10 จำนวนโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559-2561

แผนภูมิที่ 2.11 งบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559-2561

ตารางที่ 2.4 สรุปภาพรวมผลการดำเนินงานโครงการในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3

กลยุทธ์ที่	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561			
	จำนวนโครงการ/กิจกรรมทั้งหมด	งบประมาณเงินแผ่นดิน (บาท)	งบประมาณเงินรายได้ (บาท)	ผลการดำเนินการ (โครงการ)	จำนวนโครงการ/กิจกรรมทั้งหมด	งบประมาณเงินแผ่นดิน (บาท)	งบประมาณเงินรายได้ (บาท)	ผลการดำเนินการ (โครงการ)
กลยุทธ์ที่ 3.1 พัฒนาระบบ กลไก การให้บริการวิชาการที่ได้มาตรฐาน	2	99,000	50,000	2	1	40,000	-	1
กลยุทธ์ที่ 3.2 สร้างชุมชนต้นแบบ หมู่บ้านมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจและคุณภาพ	1	48,000	-	1	14	1,286,600	-	14
กลยุทธ์ที่ 3.3 ส่งเสริมการให้บริการ วิชาการที่เกิดประโยชน์สอดคล้องกับ ความต้องการของชุมชนท้องถิ่น	74	8,278,300	1,396,600	74	41	11,709,800	414,160	41
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>77</b>	<b>8,425,300</b>	<b>1,446,600</b>	<b>77</b>	<b>56</b>	<b>13,036,400</b>	<b>414,160</b>	<b>56</b>

**(3) ผลการดำเนินงานการให้บริการวิชาการโรงพยาบาลสัตว์เพื่อชุมชน**

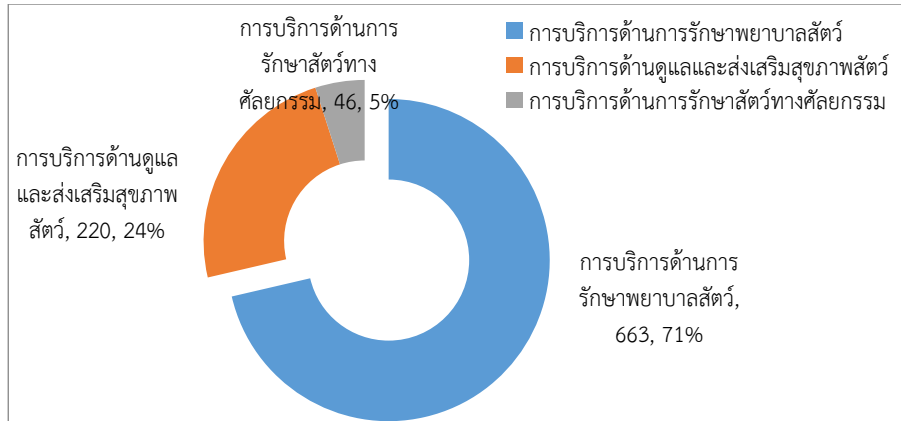
โรงพยาบาลสัตว์ให้บริการวิชาการด้านการดูแล รักษาสัตว์ป่วยควบคู่ไปกับการส่งเสริมการเรียนการสอนโดยเน้นการได้ปฏิบัติจริงของนักศึกษา และ ให้บริการรักษาสัตว์ป่วยทุกชนิดไม่ว่าจะเป็น สุนัข แมว สุนัข โค กระบือ และไก่ชน รวมไปถึงรับปรึกษาปัญหา ด้านสุขภาพสัตว์ ฉีดวัคซีน ทำหมันสุนัขและแมว ฯลฯ

โรงพยาบาลสัตว์เพื่อชุมชนเป็นโรงพยาบาล สัตว์ที่มีความพร้อมด้านการรักษาด้วยอุปกรณ์และ

เครื่องมือที่ทันสมัย อย่างเครื่องอัลตราซาวด์ เครื่องเอ็กซเรย์ ฯลฯ ห้องปฏิบัติการต่างๆที่สนับสนุน การตรวจรักษาสัตว์ป่วยเช่น ห้องปฏิบัติการทางพยาธิ วิทยา ห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา และห้องปฏิบัติการ ปรสิตรวิทยา ทำให้การตรวจรักษาที่โรงพยาบาลสัตว์ เพื่อชุมชนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบกับ สัตวแพทย์ที่ทำการรักษาเป็นผู้ชำนาญการด้านรักษา โรคสัตว์เป็นอย่างดี







แผนภูมิที่ 2.12 สรุปผลการดำเนินงานโรงพยาบาลสัตว์เพื่อชุมชน

การให้บริการโรงพยาบาลสัตว์เพื่อชุมชน			
ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
ปีงบประมาณ 2561	5,400	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ให้บริการจำนวน 100 ครั้ง	1. ชุมชนและสังคมมีความมั่นใจในคุณภาพการให้บริการ 2. เป็นสถานที่ฝึกประสบการณ์ให้นักศึกษาปฏิบัติงานจริง



## (4) ผลการดำเนินงานการให้บริการวิชาการคลินิกเทคโนโลยี

โครงการ/กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	กลุ่มเป้าหมาย	งบประมาณ (บาท)
1. โครงการการใช้ประโยชน์จากข้าวสีชนิดต่างๆ (ข้าวเก่า) เพื่อผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ขนมหวานและเครื่องดื่ม	ปีงบประมาณ 2561	เกษตรกร ประชาชนทั่วไป ในพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์	50,000
2. โครงการผสมอาหารใช้เองภายในฟาร์ม เกษตรกรรายย่อยเพื่อลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มประสิทธิภาพการเจริญเติบโตของโคเนื้อ	ปีงบประมาณ 2561	วิสาหกิจชุมชนศูนย์เรียนรู้ เศรษฐกิจพอเพียงต้นแบบ จังหวัด กาฬสินธุ์	40,000
3. โครงการต้นกล้าผักกอกแบบพื้นถิ่น รุ่นที่ 5	ปีงบประมาณ 2561	นักเรียนมัธยมปลาย พื้นที่ จังหวัดกาฬสินธุ์	15,000
4. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเขียนโปรแกรม บังคับหุ่นยนต์แบบพื้นฐาน มหาวิทยาลัย กาฬสินธุ์	ปีงบประมาณ 2561	นักเรียนระดับชั้นประถม ศึกษาและมัธยมศึกษาที่สนใจ ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	150,000
5. โครงการฝึกอบรมวิชาชีพระยะสั้นการ บำรุงรักษาและซ่อมเครื่องยนต์ดีเซลเล็กเพื่อ การเกษตรสำหรับเกษตรกรในพื้นที่จังหวัด กาฬสินธุ์	ปีงบประมาณ 2561	เกษตรกรในพื้นที่จังหวัด กาฬสินธุ์	100,000
6. โครงการผสมอาหารใช้เองภายในฟาร์ม เกษตรกรรายย่อยเพื่อลดต้นทุนการผลิต และเพิ่ม ประสิทธิภาพการเจริญเติบโตของโคเนื้อ	ปีงบประมาณ 2561	เกษตรกรในพื้นที่จังหวัด กาฬสินธุ์	40,000
7. โครงการถ่ายทอดการผลิตน้ำมันรำข้าว เหนียวสกัดเย็นจากภูมิปัญญาท้องถิ่น วิวัฒนาการสู่ระดับอุตสาหกรรม	ปีงบประมาณ 2561	เกษตรกร ประชาชนทั่วไป ในพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์	30,000
8. โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการ บริหารการตลาดของวิสาหกิจชุมชนในจังหวัด กาฬสินธุ์สู่ธุรกิจแฟรนไชส์ให้สามารถขยาย ตลาดสู่มาตรฐานสากล	ปีงบประมาณ 2561	วิสาหกิจชุมชนในจังหวัด กาฬสินธุ์	36,000
9. โครงการการสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์ชุมชน เชิงพาณิชย์	ปีงบประมาณ 2561	ประชาชน วิสาหกิจชุมชนใน จังหวัดกาฬสินธุ์	20,000
10. โครงการบริการวิชาการ การให้ความรู้การ ป้องกันอันตรายจากสารเคมีและตรวจสอบสารเคมี ในเกษตรกร	ปีงบประมาณ 2561	ประชาชน เกษตร บุคคล ทั่วไปชุมชนในจังหวัดกาฬสินธุ์	ไม่ใช้งบประมาณ
11. โครงการบริการวิชาการอบรมเทคโนโลยี สารสนเทศสำหรับโรงเรียนมัธยมศึกษา	ปีงบประมาณ 2561	นักเรียนระดับมัธยมศึกษาที่ สนใจในภาคตะวันออกเฉียง เหนือ	72,900
12. โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีเครื่องสับ ละเอียดหญ้า	ปีงบประมาณ 2561	ประชาชน เกษตร บุคคลทั่วไป ชุมชนในจังหวัดกาฬสินธุ์	ไม่ใช้งบประมาณ
13. โครงการบริการวิชาการ เสริมทักษะทาง คอมพิวเตอร์สำหรับโรงเรียนเครือข่าย	ปีงบประมาณ 2561	นักเรียน อาจารย์ บุคคลทั่วไป ชุมชนในจังหวัดกาฬสินธุ์	20,000
รวมเป็นเงินงบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น			573,900



## การให้บริการวิชาการคลินิกเทคโนโลยี



โครงการการพัฒนาเกษตรปลอดภัยและอาหารปลอดภัย กิจกรรมหลัก การพัฒนาอาชีพหมู่บ้านดงกล้วยอย่างยั่งยืน  
ณ ที่บ้านดงกล้วย ตำบลนาจำปา อำเภอดอนจาน จังหวัดกาฬสินธุ์



ฝึกปฏิบัติการใช้ประโยชน์จากข้าวสีชนิดต่างๆ (ข้าวเก่า) เพื่อผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ขนมหวานและเครื่องดื่ม ณ หมู่ ๘ ตำบล  
โนนสูง อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์



ถ่ายทอดการผลิตน้ำมันรำข้าวเหนียวสกัดเย็นจากภูมิปัญญาท้องถิ่นสู่วิสาหกิจชุมชนการสูรระดับอุตสาหกรรม ณ หมู่ ๘ ตำบลโนน  
สูง อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

### (5) ผลการดำเนินงานการให้บริการวิชาการศูนย์วิจัยและฝึกอบรมสุสิงห์

ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมสุสิงห์ มีภารกิจสำคัญ 4 ด้านคือ สร้างและสนับสนุนงานวิจัยทางเกษตร การฝึกอบรมและบริการวิชาการอาชีพเกษตรกรรม การพัฒนางานฟาร์มเชิงธุรกิจตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และภารกิจด้านการสร้างความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมสุสิงห์ ทั้งนี้มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ มีนโยบายพัฒนา

ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมสุสิงห์ให้เป็นศูนย์วิจัยและฝึกอบรมอย่างเต็มรูปแบบ ถูกต้องตามหลักวิชาการ และหลักสากล มีภารกิจด้านการเกษตรที่หลากหลาย ได้แก่ การเลี้ยงสัตว์ การปลูกพืช และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำโดยมีกิจกรรมของ แผนกพืชศาสตร์ สัตวศาสตร์ ประมง

#### การให้บริการศูนย์วิจัยและฝึกอบรมสุสิงห์

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
ปีงบประมาณ 2561	2,328,680	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. จำนวนผลผลิตแผนกพืชศาสตร์ จำนวน 10,022 ต้น</li> <li>2. จำนวนผลผลิตแผนกสัตวศาสตร์ จำนวน 559</li> <li>3. จำนวนผลผลิตแผนกประมง จำนวน 84,151 ตัว</li> </ol>	การบริการวิชาการของศูนย์วิจัยและฝึกอบรมสุสิงห์สามารถสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัยได้อีกทางหนึ่ง



**(6) ผลการดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ**

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ได้รับพระราชทานพระราชานุญาตให้เข้าร่วมสนองพระราชดำริ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และแต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์เป็นกรรมการเพื่อขับเคลื่อนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ โดยได้รับจัดสรรงบประมาณ เป็นจำนวนทั้งสิ้น 1,086,600 บาท และมี กิจกรรมดำเนินการ จำนวน 12 กิจกรรม ดังนี้

กิจกรรมที่ 1 โครงการสวนป่าเพื่อการเรียนรู้ ดงโต้งไต้หวัน

กิจกรรมที่ 2 โครงการสำรวจและเก็บรวบรวมพันธุ์กล้วย

กิจกรรมที่ 3 โครงการผลิต การขยายพันธุ์และการเก็บรักษามะหาด

กิจกรรมที่ 4 โครงการเพาะขยายพรรณไม้ในลุ่มน้ำป่าว

กิจกรรมที่ 5 โครงการสร้างสัญลักษณ์พันธุกรรมระดับโมเลกุลของกล้วยเพื่อการจำแนกสายพันธุ์

กิจกรรมที่ 6 โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวพื้นเมืองและข้าว GI จังหวัดกาฬสินธุ์

กิจกรรมที่ 7 โครงการสำรวจความหลากหลายของพืชและศักยภาพในการนำไปใช้ในมหาวิทยาลัยและรอบมหาวิทยาลัย

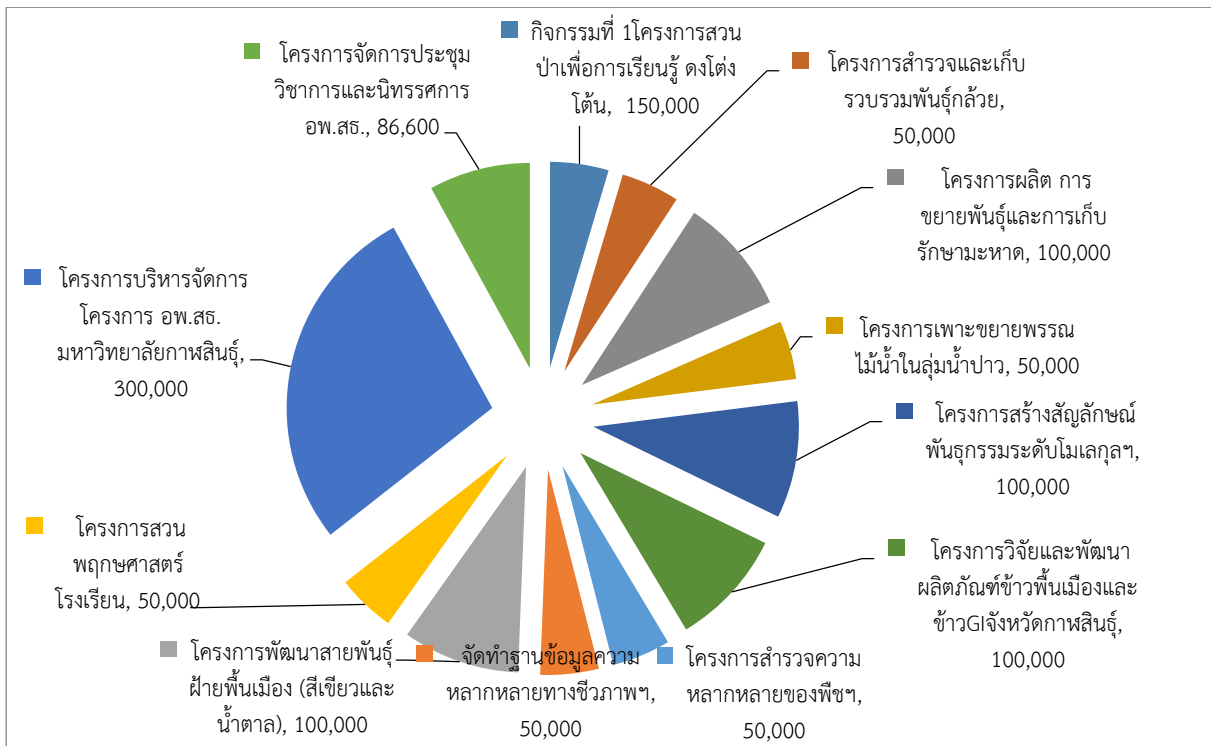
กิจกรรมที่ 8 โครงการจัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมของโครงการ อพ.สธ. มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

กิจกรรมที่ 9 โครงการพัฒนาสายพันธุ์ฝ้ายพื้นเมือง (สีเขียวและน้ำตาล)

กิจกรรมที่ 10 โครงการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

กิจกรรมที่ 11 โครงการบริหารจัดการโครงการ อพ.สธ. มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

กิจกรรมที่ 12 โครงการจัดการประชุมวิชาการและนิทรรศการ อพ.สธ.



แผนภูมิที่ 2.13 สรุปผลการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากแนวพระราชดำริ



## โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
ปีงบประมาณ 2561	1,086,600	โครงการทุกโครงการดำเนินแล้วเสร็จ ภายในระยะเวลาที่กำหนด	ผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรมบรรลุ วัตถุประสงค์ของโครงการทุกโครงการ



ร่วมจัดประชุมวิชาการและนิทรรศการ อพ.สธ. ระหว่างวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน - ๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ ศูนย์เครือข่ายการเรียนรู้เพื่อภูมิภาค จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จังหวัดสระบุรี



## (7) ผลการดำเนินงาน การมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนและท้องถิ่น พื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลผลิต / ผลลัพธ์ และเป้าหมาย	ผลที่ได้รับ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ลักษณะการ ดำเนินงาน	สถานะ การดำเนินงาน
1	โครงการยกระดับ OTOP ใน 10 จังหวัดที่ยากจน ที่สุดในประเทศ ในพื้นที่จังหวัด กาฬสินธุ์	1.พัฒนาศักยภาพของ ผู้ประกอบการ OTOp ประเภท ผลิตภัณฑ์ผ้าและผลิตภัณฑ์ สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหารด้วย วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ นวัตกรรม 2.ผลักดันและสนับสนุนการใช้ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ นวัตกรรม ไปพัฒนากระบวนการ ผลิต และยกระดับคุณภาพ ผลิตภัณฑ์ผ้าและผลิตภัณฑ์ สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร 3.ส่งเสริมและพัฒนา ผู้ประกอบการ OTOp ด้านการ พัฒนาบรรจุภัณฑ์ เพื่อเพิ่มมูลค่า ของสินค้า OTOp	ผู้ประกอบการ OTOP ด้านประเภท ผลิตภัณฑ์ผ้าและ ผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ ไม่ใช่อาหาร จำนวน 1,950 ราย	1.ผู้ประกอบการ OTOp ได้รับการ พัฒนาศักยภาพในด้านกระบวนการผลิต และยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ 130 กลุ่ม 2.ผู้ประกอบการ OTOp ได้รับการ พัฒนาองค์ความรู้และประโยชน์จากการ พัฒนาศักยภาพ ด้วย วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม 1,950 ราย 3.ผู้ประกอบการ OTOp ได้รับการ สนับสนุนวัสดุ/อุปกรณ์/ วัตถุดิบ เพื่อ ส่งเสริมการผลิตให้มีประสิทธิภาพมาก ขึ้น 130 กลุ่ม 4.ผู้ประกอบการ OTOp ได้รับการ พัฒนาบรรจุภัณฑ์ เพื่อเพิ่มมูลค่าของ สินค้า OTOp 65 กลุ่ม 5.สื่อดิจิทัลการเรียนรู้โดยถอดบทเรียน 2 เรื่อง 6.รายงานฉบับสมบูรณ์ ประกอบด้วย 10 ชุด	ผู้ประกอบการ OTOp สามารถผลิตสินค้าที่มี คุณภาพ และเพิ่ม ประสิทธิภาพกระบวนการ ผลิต สามารถพัฒนา ผลิตภัณฑ์เพื่อสร้าง มูลค่าเพิ่มและยกระดับ คุณภาพสินค้าให้ได้ มาตรฐาน สร้างความเชื่อมั่น ให้กับลูกค้า ทำให้เกิดรายได้ นำไปสู่การพัฒนาคุณภาพ ชีวิตที่ของประชาชน	22 พ.ค. 2561 ถึง 30 ก.ย. 2561 (130วัน)	บันทึกข้อตกลง ความร่วมมือ โครงการยกระดับ OTOP ใน 10 จังหวัดที่ยากจน ที่สุดในประเทศ ใน พื้นที่จังหวัด กาฬสินธุ์ ร่วมกับ กรมวิทยาศาสตร์ บริการ	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการ แล้วเสร็จ

ภาพการดำเนินงานโครงการยกระดับ OTOP ใน 10 จังหวัดที่ยากจนที่สุดในประเทศไทย ในพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์			
ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
22 พ.ค. 2561 ถึง 30 ก.ย. 2561	19,110,000	ผู้ประกอบการ OTOP ด้านประเภทผลิตภัณฑ์ผ้าและผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร ได้รับการพัฒนาศึกษาด้านกระบวนการผลิตจำนวน 1,950 ราย	ผู้ประกอบการ OTOP สามารถผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการผลิต สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและยกระดับคุณภาพสินค้าให้ได้มาตรฐาน สร้างความเชื่อมั่นให้กับลูกค้า ทำให้เกิดรายได้นำไปสู่การพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ของประชาชน



การถ่ายทอดองค์ความรู้ และเทคโนโลยี ด้านผลิตภัณฑ์ผ้า และผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร



กรมวิทยาศาสตร์บริการติดตามประเมินผล



ผ้าทอแพรวา มผช.14/2557



ครีมบำรุงผิว (มผช. 551/2553)





ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลผลิต / ผลลัพธ์ และเป้าหมาย	ผลที่ได้รับ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ลักษณะการ ดำเนินงาน	สถานะ การดำเนินงาน
2	โครงการ ยกระดับ กา ร ท่ อ ง เ ที ย ว ท ำ ง ว ิ ด ฒ น ธ ร ร ม ค ร บ ว ง จ ร (แผนงาน บ ู ร ณ า ก า ร พ ั ด ม น ำ น ำ น ำ ร ะ ด ี บ ำ ก ำ ค)	เพื่อเป็นการยกระดับการท่องเที่ยว ใน ภูมิภาค (ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ) ผู้นำชาติ (ส่งเสริมการท่องเที่ยว เชิงประเพณี วัฒนธรรม ท่องเที่ยวอารยธรรม) จึง ได้กำหนดวัตถุประสงค์ในการ ดำเนินการไว้ดังต่อไปนี้ 5.1 ศึกษาและรวบรวมข้อมูล ข่าวสาร ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิง ประเพณีวัฒนธรรม ท่องเที่ยวอารย ธรรมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5.2 จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์การ ท่องเที่ยวเชิงประเพณีวัฒนธรรม ท่องเที่ยวอารยธรรมภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ 5.3 พัฒนาแอปพลิเคชันส่งเสริมการ ท่องเที่ยวเชิงประเพณีวัฒนธรรม ท่องเที่ยวอารยธรรม ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือบนอุปกรณ์ เคลื่อนที่ 5.4 ดำเนินการส่งเสริม ประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวเชิง ประเพณีวัฒนธรรม ท่องเที่ยวอารย ธรรมภาคตะวันออกเฉียงเหนือเชิง รุก 5.5 ต่อยอดและส่งเสริมศักยภาพ บุคลากรทางการท่องเที่ยวเชิง ประเพณีวัฒนธรรม ท่องเที่ยวอารย ธรรมภาคตะวันออกเฉียงเหนืออย่าง ยั่งยืน	(1) แหล่งท่องเที่ยวภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ 20 จังหวัด จังหวัดละ 5 แหล่งท่องเที่ยว (ยกเว้น ของจังหวัดกาฬสินธุ์เก็บ ข้อมูล 12 แหล่ง ท่องเที่ยว) (2) ผู้ประกอบการตาม แหล่งท่องเที่ยวภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ 20 จังหวัด จังหวัดละ 5 แหล่งท่องเที่ยว (ยกเว้น ของจังหวัดกาฬสินธุ์เก็บ ข้อมูล 12 แหล่ง ท่องเที่ยว)	<b>1. เชิงปริมาณ</b> (1) มีข้อมูลในการจัดทำสื่อและสามารถใช้ สื่อประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวภาค ตะวันออกเฉียงเหนือที่เพียงพอ อย่างน้อย 2 สื่อ ได้แก่ สื่อสิ่งพิมพ์ และสื่อ อิเล็กทรอนิกส์ (2) มีจำนวนผู้ใช้บริการแอปพลิเคชัน ส่งเสริมการท่องเที่ยวบนอุปกรณ์เคลื่อนที่ อย่างน้อย จำนวน 20,000 คน (3) มีจำนวนนักท่องเที่ยวนักท่องเที่ยวทั้ง ชาวไทยและชาวต่างชาติเข้ามาแต่ละ จังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือเพิ่มมา ขึ้นจากเดิม คิดเป็นร้อยละ 10 <b>2. เชิงคุณภาพ (ร้อยละ)</b> (1) เกิดการกระจายรายได้สู่ชุมชนเพิ่มมา ขึ้น จากการส่งเสริมกิจกรรมทางการ ท่องเที่ยว คิดเป็นร้อยละ 10 (2) นักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและ ชาวต่างชาติมีความประทับใจและเชื่อมั่นใน การท่องเที่ยวแต่ละจังหวัดของภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ คิดเป็นร้อยละ ๗๐ (3) ผลสำเร็จของการผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ ทางการท่องเที่ยวได้นำไปต่อยอดองค์ ความรู้และเผยแพร่แก่คนในชุมชน ท่องเที่ยวอย่างน้อยร้อยละ 80 ของพื้นที่แต่ ละจังหวัด ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ <b>3. เชิงเวลา (ร้อยละ)</b> (1) ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตาม ระยะเวลาที่กำหนด ร้อยละ 100	(1) ข้อมูลในการจัดทำสื่อและสามารถ ใช้สื่อประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยว ภาคตะวันออกเฉียงเหนือที่เพียงพอ 2 สื่อ ได้แก่ สื่อสิ่งพิมพ์ และสื่อ อิเล็กทรอนิกส์ (2) จำนวนผู้ใช้บริการแอปพลิเคชัน ส่งเสริมการท่องเที่ยวบนอุปกรณ์ เคลื่อนที่อย่างน้อย จำนวน 20,000 คน (3) จำนวนนักท่องเที่ยวนักท่องเที่ยวทั้ง ชาวไทยและชาวต่างชาติเข้ามาแต่ ละจังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เพิ่มขึ้นจากเดิม คิดเป็นร้อยละ 10 (4) เกิดการกระจายรายได้สู่ชุมชนเพิ่ม มากขึ้น จากการส่งเสริมกิจกรรม ทางการท่องเที่ยว คิดเป็นร้อยละ 12 (5) นักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและ ชาวต่างชาติมีความประทับใจและ เชื่อมั่นในการท่องเที่ยวแต่ละจังหวัด ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ คิดเป็น ร้อยละ 78.96 (6) ผลสำเร็จของการผลิตสื่อ ประชาสัมพันธ์ทางการท่องเที่ยวได้ นำไปต่อยอดองค์ความรู้และเผยแพร่ แก่คนในชุมชนท่องเที่ยวร้อยละ 100 ของพื้นที่แต่ละจังหวัด ในภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ โดยได้เผยแพร่ สื่อไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 20 จังหวัด	1 ต.ค. 2560 – 26 ก.ย. 2561	การบูรณาการเชิง ยุทธศาสตร์พื้นที่ (บูรณาการ ร่วมกับจังหวัด กาฬสินธุ์ และ สำนักงานการ ท่องเที่ยวและ กีฬาจังหวัด 20 จังหวัดของภาค อีสาน)	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการ แล้วเสร็จ

ภาพการดำเนินงานโครงการยกระดับการท่องเที่ยวทางวัฒนธรรมบวงจร			
ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
1 ต.ค. 2560 – 26 ก.ย. 2561	9,039,000	(1) ข้อมูลในการจัดทำสื่อและสามารถใช้สื่อประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวภาคตะวันออกเฉียงเหนือที่เพียงพอ 2 สื่อ ได้แก่ สื่อสิ่งพิมพ์ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (2) จำนวนผู้ใช้บริการแอปพลิเคชันส่งเสริมการท่องเที่ยวบนอุปกรณ์เคลื่อนที่อย่างน้อย จำนวน 20,000 คน (3) จำนวนนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติเข้ามา แต่ ละ จั ง ห ว ัด ภ า ค ตะวันออกเฉียงเหนือเพิ่มขึ้นจากเดิม คิดเป็นร้อยละ 10 (1) ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ร้อยละ 100	(1) เกิดการกระจายรายได้สู่ชุมชนเพิ่มมากขึ้น จากการส่งเสริมกิจกรรมทางการท่องเที่ยว คิดเป็นร้อยละ 12 (2) นักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติ มีความประทับใจและเชื่อมั่นในการท่องเที่ยว แต่ ละ จั ง ห ว ัด ของ ภ า ค ตะวันออกเฉียงเหนือ คิดเป็นร้อยละ 78.96 (3) ผลสำเร็จของการผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ทางการท่องเที่ยวได้นำไปต่อยอดองค์ความรู้และเผยแพร่แก่คนในชุมชนท่องเที่ยว ร้อยละ 100 ของพื้นที่แต่ละจังหวัด ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยได้เผยแพร่สื่อไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 20 จังหวัด



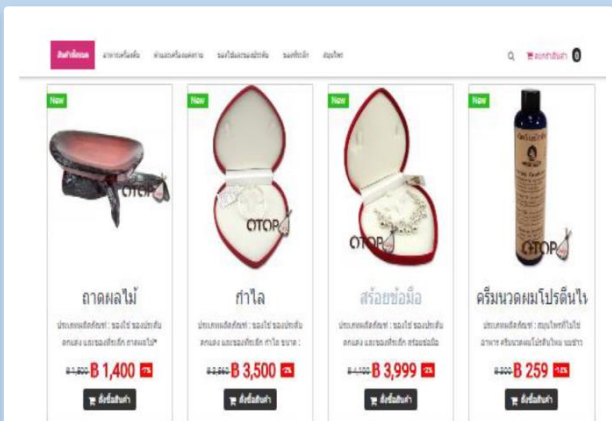
พิธีเปิดการดำเนินงานโครงการ



สำรวจแหล่งท่องเที่ยว 20 จังหวัด



สื่อวิดีโอโฆษณาแหล่งท่องเที่ยว ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ




ระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ออนไลน์บนเว็บ





โมเดล และสร้างภาพเคลื่อนไหวให้กับโมเดล 3 มิติ ให้กับแหล่งท่องเที่ยวภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

[← รายละเอียดสถานที่](#)



**ปราสาทตาเมือน**  
สุรินทร์

สแกน AR

**รายละเอียด**  
ปราสาทตาเมือนธม เป็นปราสาทขนาดใหญ่ที่สุดในกลุ่ม (ธม เป็นภาษาเขมร แปลว่า ใหญ่)  
ตัวปราสาทอยู่บนเนินเขาสร้างคร่อมโขดหินธรรมชาติที่ศักดิ์สิทธิ์ในรูปของสยมภูทิวสึงค์

แพลตฟอร์มความจริงเสริม(Augmented Reality: AR) บนคลาวด์(Cloud) และแสดงผลบนระบบปฏิบัติการ Android และ IOS



**มกส**  
มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

**Hug Esarn**

เพลินตาปราสาทหิน เยือนถิ่นโบราณสถาน เก้ากาลประวัติศาสตร์ ผดผาดสาวเรณู สวยหรูไหมแพรวา งานตาน้ำตกใส ป่าใหญ่สวย รวยไม้ดอก ทะเลหมอกภูเขา หนาวสุด แห่งสยาม

**สถานที่แนะนำ**

เพิ่มเติม




Download AR BOOK

สื่อสิ่งพิมพ์สำหรับนำเสนอแหล่งท่องเที่ยวระดับจังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในรูปแบบความจริงเสริม(Augmented Reality: AR) สามารถดาวน์โหลด App ได้ที่ play store ทั้ง ios และ android พร้อมติดตั้งและเข้าไปที่ App สามารถดาวน์โหลดได้ทั้ง AR BOOK และ AR Card

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลผลิต / ผลลัพธ์ และเป้าหมาย	ผลที่ได้รับ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ลักษณะการ ดำเนินงาน	สถานะ การดำเนินงาน
3	โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวมดล้อม (แผนงานบูรณาการพัฒนาพื้นที่ระดับภาค)	(1) เพื่อจัดอบรมให้ความรู้ความเข้าใจ แนวทางการบริหารจัดการขยะชุมชน โดยการประยุกต์แนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (2) เพื่อพัฒนาชุมชนต้นแบบในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน โดยการประยุกต์แนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (3) เพื่อเผยแพร่การบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนระดับท้องถิ่น ภายใต้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงแก่สาธารณชนทั่วไป	ผู้นำ และตัวแทนชุมชนครอบคลุมพื้นที่ 3 อำเภอของจังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน 500 คน (1. ชุมชนดงปอ อ.เมือง 2. ต.ภูสิงห์ อ.สหัสขันธ์ 3. ต.กลางหมื่น อ.เมือง 4. ต.โคกศรี อ.ยางตลาด 5. ต.สงเปลือย อ.นามน)	(1) ผู้นำและตัวแทนชุมชนได้รับความรู้ การบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง จำนวน 100 คน (2) กลุ่มเป้าหมายได้รับความรู้ การพัฒนาชุมชนต้นแบบด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ภายใต้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง จำนวน 5 ชุมชน มีผู้เข้าร่วมอบรมทั้งหมด 500 คน (3) ได้คู่มือการบริหารจัดการขยะมูลฝอยภายใต้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ให้กับประชาชนในจังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน 1,000 ชุด (4) ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ ความเข้าใจ และสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้ ร้อยละ 80 (5) ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจในกระบวนการให้บริการ ร้อยละ 80 (6) กลุ่มเป้าหมายมีการนำขยะมูลฝอยไปใช้ประโยชน์ไม่น้อยกว่า 8 ตัน/ปี	ชุมชนมีการนำขยะมูลฝอยไปใช้ประโยชน์เพิ่มมากขึ้น ส่งผลต่อการลดปริมาณขยะในชุมชนลง อีกทั้งยังเกิดชุมชนต้นแบบด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนภายใต้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	1 ต.ค. 2560 ถึง 30 ก.ย. 2561 (1 ปีงบประมาณ)	การบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์พื้นที่ (บูรณาการร่วมกับจังหวัดกาฬสินธุ์)	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้วเสร็จ

ภาพการดำเนินงานโครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม			
ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
1 ต.ค. 2560 ถึง 30 ก.ย. 2561	939,500	(1) ผู้นำและตัวแทนชุมชนได้รับความรู้การบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง จำนวน 100 คน (2) กลุ่มเป้าหมายได้รับความรู้การพัฒนาชุมชนต้นแบบด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ภายใต้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง จำนวน 5 ชุมชน มีผู้เข้าร่วมอบรมทั้งหมด 500 คน (3) ได้คู่มือการบริหารจัดการขยะมูลฝอยภายใต้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ให้กับประชาชนในจังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน 1,000 ชุด	(1) กลุ่มเป้าหมายมีการนำขยะมูลฝอยไปใช้ประโยชน์ 204 ตัน/ปี (2) การสร้างจิตสำนึกและความเข้าใจในการบริหารจัดการขยะภายในครัวเรือน ผู้นำชุมชน 5 ชุมชน



มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ทำความร่วมมือ (MOU) กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์



ถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการบริหารจัดการขยะชุมชน



รณรงค์ลดขยะชุมชน และรักษาสิ่งแวดล้อมสิ่งแวดล้อมชุมชน



การติดตามและประเมินผลการนำองค์ความรู้ไปใช้ในการบริหารจัดการขยะชุมชนและสิ่งแวดล้อม

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลผลิต / ผลลัพธ์ และเป้าหมาย	ผลที่ได้รับ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ลักษณะการ ดำเนินงาน	สถานะ การดำเนินงาน
4	โครงการเพิ่ม ประสิทธิภาพพืช เศรษฐกิจหลักและ พืชทางเลือก <b>กิจกรรมหลัก :</b> เพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตข้าวแบบ ครบวงจรสู่ "Esan Rice City : Kalasin Model" <b>กิจกรรมย่อย :</b> การปรับปรุงประ สิทธิภาพการผลิต ข้าวเหนียวเขาวง ง สหกรณ์โรงสี ข้าว ตำบลสง เปลือย อำเภอเขา วาง จังหวัดกาฬสินธุ์	(1) ปรับปรุงประสิทธิภาพเครื่องจักรในโรงสีข้าว (2) การผลิตข้าวเหนียวปลอดภัยแบบครบวงจร โดยเน้นการพัฒนาการผลิตข้าวเหนียว GMP (3) ถ่ายทอดให้กับกลุ่มเกษตรกรผู้สนใจ นักศึกษา และผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนากระบวนการแปรรูปการผลิตข้าวเหนียวเขาวง (4) การศึกษาดูงาน และสร้างเครือข่ายความร่วมมือกลุ่มเกษตรกรและตัวแทนโรงสีชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียง	(1) เกษตรกรผู้ปลูกข้าวเหนียวเขาวง ทั้งเป็นสมาชิก (160 ราย) สหกรณ์โรงสีข้าวชุมชน ตำบลสงเปลือย อำเภอเขา วาง จัง ห วั ต กาฬสินธุ์ (2) และเกษตรกรรายอื่นที่ไม่เป็นสมาชิก (ประมาณ 200 ราย) สหกรณ์โรงสีข้าวชุมชน ตำบลสงเปลือย อำเภอเขา วาง จังหวัดกาฬสินธุ์ (3) ตัวแทนโรงสีชุมชน ใน พื้นที่ ใกล้เคียง 3-5 ราย	(1) เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวเหนียวเขาวง ณ. สหกรณ์โรงสีข้าว ตำบลสงเปลือย อำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ (เพิ่มกำลังการผลิตไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ลดการสูญเสียจากกระบวนการสีข้าว ร้อยละ ๒ ลดจำนวนแรงงานผู้ปฏิบัติ งานในโรงสีข้าว และสามารถแปรรูปข้าวชนิดอื่นๆ ได้ เช่น ข้าวกล้อง ข้าวฮาง) (2) การจัดการข้าวเปลือกหลังการเก็บเกี่ยว และการเก็บรักษาข้าวเปลือกให้มีคุณภาพ (คุณภาพข้าวเปลือกเพิ่มขึ้น) (3) ผู้เข้ารับการอบรมสามารถตรวจสอบและประเมินราคาข้าวเปลือกได้ด้วยตนเอง และพนักงานสีข้าวสามารถตรวจสอบคุณภาพข้าวในกระบวนการสีข้าวได้ด้วยตนเอง (4) การปรับปรุงคุณภาพดินโดยใช้ปุ๋ยที่ผลิตจากวัสดุที่เหลือจากการสีข้าว และการผลิตปุ๋ยอินทรีย์เพื่อชุมชน (5) การจัดการโรงสีข้าวเชิงพาณิชย์ (Kalasin Rice City) และรูปแบบบรรจุภัณฑ์ข้าวสาร โดยผู้เข้ารับการอบรมสามารถตรวจสอบและประเมินราคาข้าวเปลือกได้ด้วยตนเอง และพนักงานสีข้าวสามารถตรวจสอบคุณภาพข้าวในกระบวนการสีข้าวได้ด้วยตนเอง อีกทั้งรูปแบบบรรจุภัณฑ์ข้าวสารใหม่สามารถเพิ่มยอดขายได้ (6) เตรียมความพร้อมเพื่อขอการรับรองมาตรฐานโรงสีข้าว GMP (7) เป็นศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ให้กับกลุ่มเกษตรกรผู้สนใจ กลุ่มโรงสีชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียง นักศึกษา และผู้ประ กอบ การที่ เกี่ยวว กับการ พัฒนากระบวนการแปรรูปการผลิตข้าวเหนียวเขาวง	(1) เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวเหนียวเขาวง จำนวน ๑ โรง (เพิ่มกำลังการผลิตไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ลดการสูญเสียจากกระบวนการสีข้าว ร้อยละ ๒ ลดจำนวนแรงงานผู้ปฏิบัติงานในโรงสีข้าว และสามารถแปรรูปข้าวชนิดอื่นๆ ได้ เช่น ข้าวกล้อง ข้าวฮาง) (2) คุณภาพข้าวเปลือกหลังการเก็บเกี่ยวของเกษตรกรเพิ่มขึ้น (3) เกษตรกรสามารถตรวจสอบ และประเมินราคาข้าว เปลือกได้ด้วยตนเอง และพนักงานสีข้าวสามารถตรวจสอบคุณภาพข้าวในกระบวนการสีข้าวได้ด้วยตนเอง (4) เกษตรกร สามารถผลิตปุ๋ยที่ผลิตจากวัสดุที่เหลือจากการสีข้าว และการผลิตปุ๋ยอินทรีย์เพื่อชุมชน (5) รูปแบบบรรจุภัณฑ์ข้าว สารใหม่สามารถเพิ่มยอด ขายได้ (6) เตรียมความพร้อมเพื่อขอการรับรองมาตรฐานโรงสีข้าว GMP (7) เป็นศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ที่เกี่ยวกับการพัฒนากระบวนการแปรรูปการผลิตข้าวเหนียวเขาวง	<b>14 พ.ค. 2561</b> การจัดการข้าวเปลือกหลังการเก็บเกี่ยวและการเก็บรักษาข้าวเปลือกให้มีคุณภาพ <b>15 พ.ค. 2561</b> โรงสีข้าว GMP <b>16 พ.ค. 2561</b> การจัดการโรงสีข้าวเชิงพาณิชย์ (Kalasin Rice City) และรูปแบบบรรจุภัณฑ์ข้าวสาร <b>19 พ.ค. 2561</b> การตรวจสอบและประเมินราคาข้าวเปลือกและการตรวจสอบคุณภาพข้าวในกระบวนการสีข้าว <b>20 พ.ค. 2561</b> การปรับปรุงคุณภาพดินโดยใช้ปุ๋ยพืชสด และการผลิตปุ๋ยอินทรีย์เพื่อชุมชน	การบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์พื้นที่ (บูรณาการร่วมกับจังหวัดกาฬสินธุ์และชุมชนตำบลสงเปลือย อำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์)	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้วเสร็จ

ภาพการดำเนินงานการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตข้าวเหนียวเขาวง ณ สหกรณ์โรงสีข้าว  
ตำบลสงเปลือย อำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึง 30 กันยายน ๒๕๖๑	1,000,00 0	<ol style="list-style-type: none"> <li>(1) เพิ่มกำลังการผลิต ร้อยละ 5</li> <li>(2) ลดการสูญเสียจากกระบวนการสีข้าว</li> <li>(3) คุณภาพข้าวเปลือกเพิ่มขึ้น ร้อยละ 2</li> <li>(4) การปรับปรุงคุณภาพดินโดยใช้ปุ๋ยที่ผลิตจากวัสดุที่เหลือจากการสีข้าว และการผลิตปุ๋ยอินทรีย์เพื่อชุมชน อย่างน้อย 1 กลุ่ม</li> <li>(5) รูปแบบบรรจุภัณฑ์ข้าวสารใหม่ สามารถเพิ่มยอดขายได้ ร้อยละ 2</li> <li>(6) เป็นศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี ให้กับกลุ่มเกษตรกรผู้สนใจ กลุ่มโรงสีชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียง นักศึกษา และผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนากระบวนการแปรรูปการผลิตข้าวเหนียวเขาวง 3-5 ราย</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>(1) ลดจำนวนแรงงานผู้ปฏิบัติงานในโรงสีข้าว</li> <li>(2) สามารถแปรรูปข้าวชนิดอื่นๆ ได้ เช่น ข้าวกล้อง ข้าวฮาง</li> <li>(3) ผู้เข้ารับการอบรมสามารถตรวจสอบและประเมินราคาข้าวเปลือกได้ด้วยตนเอง และพนักงานสีข้าวสามารถตรวจสอบคุณภาพข้าวในกระบวนการสีข้าวได้ด้วยตนเอง</li> <li>(4) ผู้เข้ารับการอบรมสามารถตรวจสอบและประเมินราคาข้าวเปลือกได้ด้วยตนเอง และพนักงานสีข้าวสามารถตรวจสอบคุณภาพข้าวในกระบวนการสีข้าวได้ด้วยตนเอง</li> <li>(5) เตรียมความพร้อมเพื่อขอการรับรองมาตรฐานโรงสีข้าว GMP</li> </ol>



การปรับปรุงโรงสี ตั้งเครื่องทำความสะอาดข้าวเปลือกใหม่  
กระพ้อขนถ่ายข้าวในโรงสี ติดตั้งตู้สี่มีटरระบบปิดใหม่ ติดตั้ง  
เครื่องคัดแยกข้าวเปลือกข้าวกล้องใหม่



การปรับปรุงโรงสี ติดตั้งพัดลมทำความสะอาดใหม่ ตั้งกระพ้อ  
ส่วนขัดขาวใหม่



การอบรมเชิงปฏิบัติการ “การจัดการข้าวเปลือกหลังการเก็บเกี่ยว และการเก็บรักษาข้าวเปลือกให้มีคุณภาพ”



การอบรมเชิงปฏิบัติการ “โรงสีข้าว GMP”



การอบรมเชิงปฏิบัติการ “การจัดการโรงสีข้าวเชิงพาณิชย์ (Kalasin Rice City) และรูปแบบบรรจุภัณฑ์ข้าวสาร



การอบรมเชิงปฏิบัติการ การตรวจสอบและประเมินราคาข้าวเปลือก และตรวจสอบคุณภาพข้าวในกระบวนการสีข้าว



การอบรมเชิงปฏิบัติการ “การปรับปรุงคุณภาพดินโดยใช้ปุ๋ยพืชสด และการผลิตปุ๋ยอินทรีย์เพื่อชุมชน



ถุงบรรจุภัณฑ์ข้าวสารใหม่ (ถุงสูญญากาศ)



ศึกษาดูงานที่ สหกรณ์เกษตรอินทรีย์ทัฟไทย จำกัด อำเภอปราสาท จังหวัด สุรินทร์



ศึกษาดูงานที่ มูลนิธิชัยพัฒนา โครงการสาธิตทฤษฎีใหม่อันเนื่องมาจากพระราชดำริ (ปึกธงชัย) จังหวัดนครราชสีมา





ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย	ผลผลิต / ผลลัพธ์ และเป้าหมาย	ผลที่ได้รับ	ระยะเวลา ดำเนินการ	ลักษณะการ ดำเนินงาน	สถานะ การดำเนินงาน
5	โครงการพัฒนาเกษตรกรปลอดภัยและอาหารปลอดภัย <b>กิจกรรมหลัก :</b> กิจกรรมหลักการพัฒนาอาชีพหมู่บ้านดงกล้วยอย่างยั่งยืน <b>กิจกรรมย่อย :</b> กิจกรรมย่อยแหล่งผลิตพืชผักปลอดภัย	(1) เพื่อให้หมู่บ้านดงกล้วยเป็นแหล่งผลิตพืชผักปลอดภัยแบบเกษตรอินทรีย์ (2) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาการปลูกพืชผักให้ได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP (3) เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกรบ้านดงกล้วยให้มีรายได้มั่นคง	เกษตรกรในสหกรณ์บ้านดงกล้วย ตำบลนาจำปา อำเภอดอนจาน จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน 60 ราย	(1) จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการและผ่านการอบรม จำนวน 60 ราย (2) เกษตรกรที่ผ่านการอบรมสามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในพื้นที่ของตนเองได้อย่างน้อยร้อยละ 60 (3) ผลผลิตจากเกษตรกรที่ได้ลงมือทำจริงและสามารถทำให้เกิดรายได้เข้าสู่ครัวเรือนเพิ่มขึ้น (4) พื้นที่ต้นแบบในการศึกษาเรียนรู้แหล่งการผลิตพืชผักปลอดภัยในพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์	(1) ทำให้เกษตรกรบ้านดงกล้วยสามารถผลิตพืชผักปลอดภัยแบบเกษตรอินทรีย์ได้ (2) เกษตรกรสามารถยื่นขอรับรองมาตรฐานเกษตร GAP ได้ (3) สามารถยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกรบ้านดงกล้วยให้มีรายได้มั่นคงได้	1 ตุลาคม 2560 ถึง 31 กันยายน 2561	การบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์พื้นที่ (บูรณาการร่วมกับจังหวัดกาฬสินธุ์และเทศบาลตำบลนาจำปา อำเภอดอนจาน จังหวัดกาฬสินธุ์)	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้วเสร็จ

### ภาพการดำเนินงานการพัฒนาเกษตรกรปลอดภัยและอาหารปลอดภัย

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	1 ตุลาคม 2560 ถึง 31 กันยายน 2561	 
งบประมาณ (บาท)	81,000	
ผลสำเร็จเชิงปริมาณ	เกษตรกรที่ผ่านการอบรมในโครงการ จำนวน 60 ราย	
ผลสำเร็จเชิงคุณภาพ	รายได้ของเกษตรกรที่เพิ่มขึ้นได้จากการสามารถผลิตพืชผักปลอดภัยได้	
		 

## (8) ผลการดำเนินงานบริการวิชาการ

1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเขียนโปรแกรมบังคับหุ่นยนต์แบบพื้นฐาน มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์			
ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
30 พฤศจิกายน 2560 ถึง 1 ธันวาคม 2560	150,000	นักเรียนระดับมัธยมศึกษา จำนวน 90 คน มีความรู้พื้นฐานเรื่องการพัฒนาโปรแกรม ประยุกต์	นักเรียน นักศึกษา และบุคลากรทางการศึกษาได้มีความรู้ อบรมปฏิบัติการเขียนโปรแกรมเพื่อพัฒนาหุ่นยนต์ สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศยุคดิจิทัล
			
2. โครงการภาษาจีนเพื่อชุมชน			
ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
19 ธันวาคม 2560 และ 18 มกราคม 2561	10,000	นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา จำนวน 100 คน มี ความรู้ ความเข้าใจในภาษาจีนเบื้องต้น	นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาเรียนรู้การใช้ ภาษาจีนเบื้องต้นเพื่อใช้ในการสื่อสารรองรับ การเป็นประเทศศูนย์กลางประชาคมอาเซียน
			
3. โครงการฝึกอบรมวิชาชีพระยะสั้นการบำรุงรักษาและซ่อมเครื่องยนต์ดีเซลเล็กเพื่อการเกษตร สำหรับเกษตรกรในพื้นที่ จังหวัดกาฬสินธุ์ (บ้านหนองกุง ต.คำไผ่ อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์)			
ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
12 มกราคม 2561 ถึง 14 มกราคม 2561	100,000	ผู้ประกอบการและประชาชนทั่วไป จำนวน 30 คน นำองค์ความรู้ที่ได้รับไป ประกอบอาชีพได้	มีผู้เข้าร่วมอบรมสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับไป ประกอบอาชีพสามารถสร้างรายได้เสริม และรายได้ หลักให้กับครอบครัวเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต
			



#### 4. โครงการนวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 การสร้างสื่อการเรียนการสอนเสมือนจริง AR

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
1-2 กุมภาพันธ์ 2561	100,000	ผู้เข้ารับการฝึกอบรม 30 คนสามารถนำองค์ความรู้ไปใช้ในการจัดทำสื่อการเรียนการสอนได้	บุคลากรทางการศึกษาสามารถสร้างแอปพลิเคชันสนับสนุนการเรียนการสอนด้วยเทคโนโลยีเสมือนจริงสอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศในศตวรรษที่ 21



#### 5. โครงการพัฒนาศักยภาพทางคณิตศาสตร์สู่โรงเรียน

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมา ณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
22 กุมภาพันธ์ 2561	59,870	นักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนในเขตพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์ ทั้งหมด 90 คน มีทักษะทางด้านคณิตศาสตร์เพิ่มขึ้น	เสริมสร้างทักษะและกระบวนการทางคณิตศาสตร์สำหรับนักเรียนในโรงเรียนในเขตพื้นที่บริการของจังหวัดกาฬสินธุ์ ส่งเสริมการสอบ O-Net



#### 6. โครงการ “หมู่บ้านต้นแบบมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ตำบลหนองแวง อำเภอสว่าง จังหวัดกาฬสินธุ์”

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
เมษายน-พฤษภาคม 2561	100,000	ประชาชนในชุมชนเป้าหมายของมหาวิทยาลัย และเครือข่ายปราชญ์ชาวบ้าน 5 เครือข่าย รวมทั้งสิ้นจำนวน 303 คน สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปใช้บริหารจัดการครอบครัวและชุมชนได้	เกิดแผนพัฒนาชุมชนต้นแบบด้วยกระบวนการมีส่วนร่วม ครอบคลุมต้นแบบได้รับการพัฒนาด้วยปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ร้อยละ 80



7. โครงการบริการวิชาการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนให้กับโรงเรียนขั้นพื้นฐาน จังหวัดกาฬสินธุ์			
ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
10-11 พฤษภาคม 2561	100,000	บุคลากรทางการศึกษา จำนวน 159 คน นำองค์ความรู้ไปพัฒนาการเรียนการสอนได้	บุคลากรทางการศึกษาในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การมัธยมศึกษา เขต 24 และโรงเรียนเครือข่าย นำองค์ความรู้ไปพัฒนาการเรียนการสอนได้ สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศในอนาคต
			

8. โครงการพัฒนาศักยภาพธุรกิจชุมชน			
ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
27-29 มิถุนายน 2561	100,000	ประชาชนทั่วไปและผู้ประกอบการร้านค้า จำนวน 70 คน สามารถนำองค์ความรู้ไปเพิ่มศักยภาพของธุรกิจได้	เป็นการพัฒนาศักยภาพธุรกิจชุมชน ให้มีทักษะด้านการทำธุรกิจSME ชุมชน สานต่อธุรกิจท้องถิ่นอย่างยั่งยืน
			

9. โครงการส่งเสริมสุขภาพ และยกระดับสุขภาพของผู้สูงอายุ ในโรงเรียนผู้สูงอายุรอบ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์			
ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
28- 29 มิถุนายน 2561	99,978	ผู้สูงอายุจำนวน 250 คน สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปใช้บริหารจัดการในการดำเนินชีวิตประจำวันได้	ผู้สูงอายุมีเครือข่ายโรงเรียนผู้สูงอายุรอบมหาวิทยาลัยทำให้เกิดความเข้มแข็งสอดคล้องกับสภาพอนาคตของประเทศที่จะมีผู้สูงอายุเพิ่มมากขึ้น
			



### 3.9 ผลการดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น				
เป้าประสงค์ : อนุรักษ์และเผยแพร่ด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น				
ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2561		ผลการดำเนินงาน 61	
	หน่วยนับ	จำนวน	ผลสำเร็จ	สถานะการดำเนินงาน
(1) ระดับความสำเร็จระบบและกลไกการทำงานบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม (สกอ.4.1)	ระดับ	4	4	สำเร็จ
เฉลี่ยผลสำเร็จของการดำเนินงานเมื่อเปรียบเทียบกับค่าเป้าหมายปี งบประมาณ.61 คิดเป็นร้อยละ				100
กลยุทธ์ที่ 4.1 ส่งเสริม สนับสนุน จัดกิจกรรมเพื่ออนุรักษ์และเผยแพร่ด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น		กลยุทธ์ที่ 4.2 สร้างเครือข่ายการเรียนรู้และปลูกจิตสำนึกด้านศิลปวัฒนธรรมและค่านิยมในความเป็นไทย		
ปัจจัยแห่งความสำเร็จของแผนงาน/โครงการ (Critical Success Factors(CSF's))				
<b>โครงการ: เชิงภารกิจประจำ (Function)</b> (1) โครงการส่งเสริมและสนับสนุนจัดกิจกรรมการทำงานบำรุงศิลปวัฒนธรรม/ภูมิปัญญาท้องถิ่นให้แก่นักศึกษาและบุคลากร (2) โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ทางด้านการอนุรักษ์และสืบสานด้านศิลปวัฒนธรรม/ภูมิปัญญาท้องถิ่น/อาเซียน 5) โครงการบูรณาการศิลปวัฒนธรรม /ภูมิปัญญาท้องถิ่น กับการเรียนการสอนและงานวิจัย <b>โครงการ: เชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Agenda/ Area) หรือ Flagship</b> (1) โครงการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้และถ่ายทอดศิลปวัฒนธรรม/ภูมิปัญญาท้องถิ่น		<b>โครงการ: เชิงภารกิจประจำ (Function)</b> (1) โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือเพื่อการอนุรักษ์ฟื้นฟู และนำองค์ความรู้ด้านศาสนา ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นเผยแพร่สู่สาธารณะชน <b>โครงการ: เชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Agenda/ Area) หรือ Flagship</b> (1) โครงการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมภูไทโลก (2) โครงการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมประสาขข้าว		

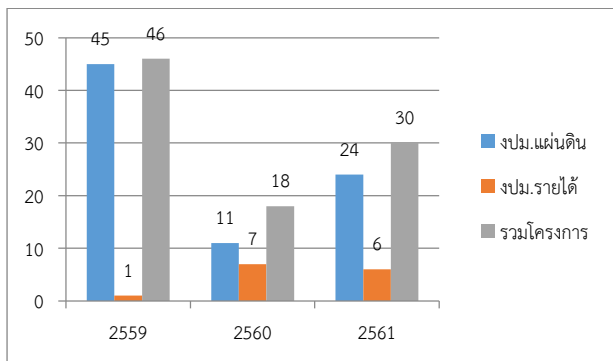
#### (1) สรุปภาพรวมผลการดำเนินงานโครงการในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4

มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์เป็นมหาวิทยาลัยที่ตั้งอยู่ในท้องถิ่นอีสานที่มีศิลปะและวัฒนธรรมที่งดงามควรค่าแก่การอนุรักษ์ของดีของไทยอีสานให้ดำรงรักษาไว้ซึ่งความเป็นชาติไทย ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ได้นำเอาศาสตร์และองค์ความรู้ที่มีอยู่ภายใต้บริบทของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ไปส่งเสริมสนับสนุนการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น ดังนั้น การดำเนินงานด้านการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นของมหาวิทยาลัยจึงเป็นโครงการ/กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน เช่น วันวิสาขบูชา วันลอยกระทง วันประเพณีสงกรานต์ การจัดทำโครงการสืบสานวัฒนธรรมไทยอีสาน ทั้งนี้ได้ผสมผสานศิลปวัฒนธรรมสากล และการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับต่างประเทศ เพื่อแลกเปลี่ยนและเผยแพร่ศิลปะ

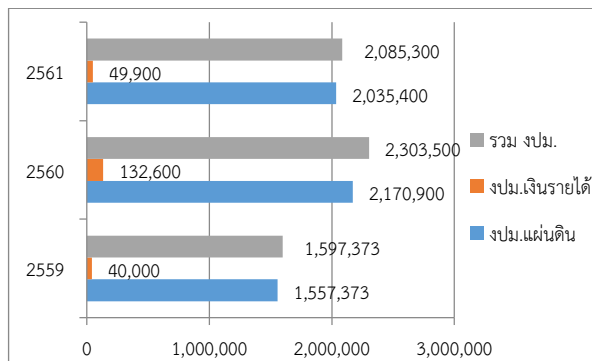
และวัฒนธรรมเพื่อเป็นการอนุรักษ์ของดีของไทยภาคอีสานให้ควบคู่กับความป็นชาติไทย ซึ่งถือเป็นประเพณีที่งดงามของชาวไทยให้ดำรงอยู่คู่ชุมชนท้องถิ่นอีสานสืบไป โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ได้ดำเนินงานตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น ซึ่งมีผลดำเนินงาน คิดเป็นร้อยละ 100 โดยมุ่งเน้นส่งเสริมสนับสนุน จัดกิจกรรมเพื่ออนุรักษ์และเผยแพร่ด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น พร้อมๆกับการสร้างเครือข่ายการเรียนรู้และปลูกจิตสำนึกด้านศิลปวัฒนธรรมและค่านิยมในความเป็นไทย



(2) จำนวนโครงการด้านการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น และงบประมาณดำเนินการ



แผนภูมิที่ 2.14 จำนวนโครงการประจำปีงบประมาณพ.ศ.2559-2561



แผนภูมิที่ 2.15 งบประมาณประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2559-2561

ตารางที่ 2.5 สรุปภาพรวมผลการดำเนินงานโครงการในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4

กลยุทธ์ที่	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561			
	จำนวนโครงการ/กิจกรรมทั้งหมด	งบประมาณแผ่นดิน (บาท)	งบประมาณเงินรายได้ (บาท)	ผลการดำเนินการ (โครงการ)	จำนวนโครงการ/กิจกรรมทั้งหมด	งบประมาณแผ่นดิน (บาท)	งบประมาณเงินรายได้ (บาท)	ผลการดำเนินการ (โครงการ)
กลยุทธ์ที่ 4.1 ส่งเสริม สนับสนุน จัดกิจกรรมเพื่ออนุรักษ์และเผยแพร่ด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น	15	2,029,400	120,000	15	27	1,860,171	49,900	27
กลยุทธ์ที่ 4.2 สร้างเครือข่ายการเรียนรู้และปลูกจิตสำนึกด้านศิลปวัฒนธรรมและค่านิยมในความเป็นไทย	3	141,500	12,600	3	3	175,229	-	3
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>18</b>	<b>2,170,900</b>	<b>132,600</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	<b>2,035,400</b>	<b>49,900</b>	<b>18</b>

(3) ผลการดำเนินงานการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น

1. โครงการสืบสานประเพณีบุญจูง			
ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
31 ตุลาคม - 2 พฤศจิกายน 2560	33,839	บุคลากร และ นักศึกษา ร่วม จำนวน 500 คน	เพื่อสืบสานประเพณีและทำนุบำรุงศาสนาพร้อมอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทยสร้างจิตสำนึกให้บุคลากร นักศึกษาได้เห็นคุณค่าของวัฒนธรรมไทย



## 2. โครงการสืบสานประเพณีลอยกระทง

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
3 พฤศจิกายน 2560	34,450	บุคลากรและนักศึกษา จำนวน 100 คน เข้าร่วมสืบสานประเพณีลอยกระทง	เพื่อให้นักศึกษาได้ร่วมกันสืบสานวัฒนธรรม ประเพณี อันดีงาม ของไทยไว้และแสดงออกถึงความเป็นไทย ให้คงอยู่สืบไป
			

## 3. โครงการลงแขกเกี่ยวข้าว การสู่ขวัญข้าว และการลงแขกดำนา

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
20-27 พฤศจิกายน 2560 และ 28 มิถุนายน 2561	50,000	บุคลากรและนักศึกษา จำนวน 200 คน เข้าร่วม แขกเกี่ยวข้าว การสู่ขวัญ ข้าว และการลงแขกดำนา	สืบทอดประเพณี อันงดงามของบรรพบุรุษ ก่อให้เกิดความรัก และสามัคคีในกลุ่มของนักศึกษา ปลูกจิตสำนึกให้คนรุ่นใหม่ได้ เห็นความสำคัญของการทำนาตามวิถีเกษตรวิถีดั้งเดิมของชุมชน ซึ่งเป็นวัฒนธรรมอันล้ำค่าของท้องถิ่นอีสานสืบไป
			

## 4. โครงการถ่ายทอดงานวิจัยด้านศิลปวัฒนธรรมสู่ชุมชน

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
24-26 มกราคม 2561	119,200	ประชาชน บุคลากร ผู้สนใจ จำนวน 120 คน ร่วมถ่ายทอดงานวิจัยด้าน ศิลปวัฒนธรรมสู่ชุมชน	เพื่อถ่ายทอดงานวิจัยด้านศิลปวัฒนธรรมสู่ชุมชน ส่งผล ให้ชุมชนเห็นถึงความสำคัญของการอนุรักษ์ไว้ซึ่ง ประเพณีอันดีและศิลปวัฒนธรรมอีสานให้คงอยู่ท้องถิ่น
			

### 5. โครงการศิลปวัฒนธรรมอุดมศึกษา ครั้งที่ 18

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
6-10 กุมภาพันธ์ 2561	91,390	นักศึกษา คณาจารย์ จำนวน 20 คน ร่วมเผยแพร่ศิลปวัฒนธรรมของ จังหวัดกาฬสินธุ์	สร้างเครือข่ายทางด้านศิลปวัฒนธรรมอุดมศึกษาใน ระดับชาติ และเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้ศึกษา วิจัย และเผยแพร่ผลงานด้านศิลปวัฒนธรรมของท้องถิ่น




### 6. โครงการสุขสันต์วันสงกรานต์ สืบสานประเพณีไทย ประจำปี 2561

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
10 เมษายน 2561	25,800	บุคลากรและนักศึกษาร่วมโครงการวัน สงกรานต์ ประจำปี 2561 จำนวน 250 คน	บุคลากรมหาวิทยาลัยได้ร่วมกันทำกิจกรรมที่เป็นการ อนุรักษ์ และสืบสานประเพณีอันดีงามของไทย ร่วมกับ ชุมชนรอบมหาวิทยาลัยและผู้อาวุโสของชุมชน




### 7. โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมเนื่องในวันวิสาขบูชา

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
29 พฤษภาคม 2561	44,000	คณาจารย์ บุคลากร นักศึกษา และประชาชน เข้าร่วมโครงการ มากกว่า 200 คน	สืบสานและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมอันดีงามและ แข่งขันทักษะด้านศิลปวัฒนธรรมเพื่อให้ตระหนักถึง ศิลปวัฒนธรรมที่ต้งานสืบไป








### 8. งานสัปดาห์ส่งเสริมการเผยแผ่พระพุทธศาสนา เนื่องในเทศกาลวันวิสาขบูชา วันสำคัญสากลโลก ประจำปี พ.ศ.2561

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
24-30 พฤษภาคม 2561	ไม่ได้ใช้ งบประมาณ	ผู้บริหาร บุคลากร นักศึกษา เข้าร่วมงาน สัปดาห์ส่งเสริมการเผยแผ่พระพุทธศาสนา เนื่องในเทศกาลวันวิสาขบูชา จำนวน 200 คน	สำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดกาฬสินธุ์ ได้ร่วมกับ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์และทุกภาคส่วนจัดงานดังกล่าวขึ้น เพื่อส่งเสริมเผยแผ่พระพุทธศาสนา ถวายเป็นพุทธบูชา เนื่องในเทศกาลวันวิสาขบูชาวันสำคัญสากลโลก



### 9. โครงการการสร้างเครือข่ายจากแผนชุมชนเพื่อการทำนุศิลปวัฒนธรรม (งานประเพณีบุญบั้งไฟตะไลล้าน)

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
31 พฤษภาคม 2561	8,000	ประชาชน อาจารย์ นักศึกษา จำนวน 44 คน เข้าร่วมเขียนแผนชุมชน	เพื่อเผยแพร่ความรู้เรื่องการเขียนแผนชุมชน การสร้างความรู้ความเข้าใจใน การบริหารจัดการแผนชุมชน และแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเขียนแผน ชุมชนในบริบทของวัฒนธรรม ซึ่งจะนำไปสู่ความเข้มแข็งของชุมชน



### 10. โครงการสืบสานวิถีวัฒนธรรมไทย

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
26 มิถุนายน 2561	44,000	บุคลากร นักศึกษา เข้าร่วมสืบสานวิถี วัฒนธรรมไทย จำนวน 300 คน	การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมเป็นตัวบ่งชี้ถึงคุณภาพวิถีชีวิตและ จิตใจอันดีงามของนักศึกษาและบุคลากรในมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์



### 11. ร่วมน้อมวันทาบูชาครู ในพิธีไหว้ครู ปีการศึกษา ๒๕๖๑

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
19 กรกฎาคม 2561	100,000	ผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากรและนักศึกษา ทุกชั้นปีเข้าร่วมจำนวน <b>3,000 คน</b>	เพื่อให้นักศึกษาได้แสดงความเคารพนอบน้อม และความกตัญญู กตเวทิตาต่อครู-อาจารย์ ตามประเพณีพิธีไหว้ครูที่มีมาแต่โบราณ



นักศึกษา นกเลสิกมฐิต์ ร่วมน้อมวันทาบูชาครู  
ในพิธีไหว้ครู ปีการศึกษา 2561



### 12. โครงการสืบสานอนุรักษ์ประเพณีเข้าพรรษา ปีการศึกษา ๒๕๖๑

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
26 กรกฎาคม 2560	50,000	นักศึกษาและบุคลากร จำนวน 100 คน เข้าร่วมสืบสานอนุรักษ์ประเพณีเข้าพรรษา	นักศึกษาได้รับการปลูกฝังขนบธรรมเนียม ประเพณี วัฒนธรรมของท้องถิ่นส่งผลทำให้เกิดจิตสำนึกรักษ์วัฒนธรรม ท้องถิ่นและรักษาไว้ซึ่งความดีสืบไป



มหาวิทยาลัยกเลสิกมฐิต์ สืบสานประเพณีเข้าพรรษา ประจำปี 2561  
นำนักศึกษา คณาจารย์ ถวายเทียนพรรษาและผ้าอาบน้ำฝน



### 13. พิธีถวายราชสักการะและพิธีถวายราชสดุดี และลงนามถวายพระพร สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาส วันเฉลิมพระชนมพรรษา 66 พรรษา

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
26 กรกฎาคม 2561	20,000	คณะผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา ลง นามถวายพระพรสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ อย่างพร้อม เพียงทุกคน	เพื่อให้คณะผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร และ นักศึกษา ตระหนักและสำนึกรักในแผ่นดินไทยที่มี พระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุขสืบไป







14. โครงการนิทรรศการศิลปกรรมเครื่องปั้นดินเผาพร้อมสมัยอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง			
ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
6 สิงหาคม 2561	100,000	บุคลากรและนักศึกษาเข้าร่วม รับความรู้ จำนวน 120 คน	นักศึกษา บุคลากรและผู้ที่สนใจได้รับความรู้เกี่ยวกับการออกแบบและ สร้างสรรค์ผลงานเครื่องปั้นดินเผา อนุรักษ์ใช้ซึ่งศิลปะของไทย
			

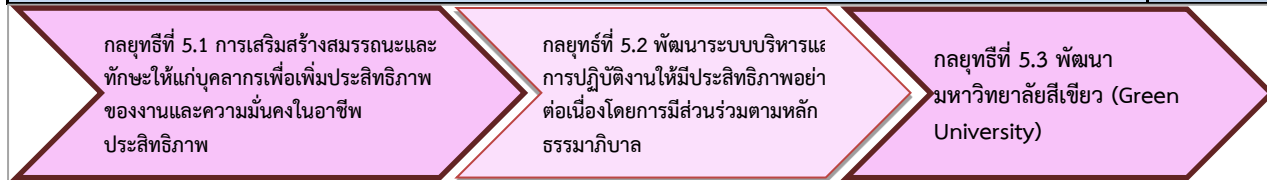
15. โครงการสืบสานภูมิปัญญาการหล่อเทียนและบูรณาการกับการเรียนการสอนทางด้านวิทยาศาสตร์			
ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
7-8 สิงหาคม 2561	44,000	คณะผู้บริหาร คณาจารย์ นักศึกษา และ ปราชญ์ชาวบ้าน จำนวน 62 คน	เพื่อให้เรียนรู้วิธีการหล่อเทียนด้วยภูมิปัญญาชาวบ้าน เรียนรู้ เทคนิคและขั้นตอนการหล่อเทียน สืบสานภูมิปัญญาของท้องถิ่น ให้คงอยู่ และบูรณาการกับกระบวนการทดลองทางวิทยาศาสตร์
			

16. โครงการอบรมคุณธรรม จริยธรรม เพื่อความมั่นคงของสถาบันชาติ พระพุทธศาสนา พระมหากษัตริย์ (เข้าวัดปฏิบัติธรรมช่วงเข้าพรรษา)			
ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
17 ตุลาคม 2561	100,000	คณะสงฆ์ อุบาสก อุบาสิกา ผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร นักศึกษามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ และ ผู้ปฏิบัติธรรม ในอำเภอกาฬสินธุ์ จัดโครงการปฏิบัติธรรมช่วงเข้าพรรษานามน และอำเภอใกล้เคียง เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 500 คน	สำนักงานพระพุทธศาสนา ร่วมกับมหาวิทยาลัย เพื่อความมั่นคงของสถาบันชาติ พระพุทธศาสนา
			

สนง.พระพุทธศาสนา ร่วมกับ น.กาฬสินธุ์  
จัดอบรมคุณธรรม อบรมธรรม เพื่อความมั่นคงของสถาบันชาติ พระพุทธศาสนา

3.10 ผลการดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : บริหารจัดการที่มีสมรรถนะสูง มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้หลักธรรมาภิบาล

ยุทธศาสตร์ที่ 5 : บริหารจัดการที่มีสมรรถนะสูง มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้หลักธรรมาภิบาล				
เป้าประสงค์ : บริหารจัดการที่ดี มีประสิทธิภาพ โปร่งใส ตรวจสอบได้ และมีวัฒนธรรมองค์กรที่ดี				
ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2561		ผลการดำเนินงาน 61	
	หน่วยนับ	จำนวน	ผลสำเร็จ	สถานะการดำเนินงาน
(1) ระดับความสำเร็จของแผนบริหารและพัฒนาบุคลากรของมหาวิทยาลัย	ระดับ	4	3	ไม่สำเร็จ
(2) ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการ(อาจารย์ประจำ)ที่มีตำแหน่งทางวิชาการ	ร้อยละ	5	16.00	สำเร็จ
(3) ร้อยละบุคลากรสายสนับสนุนที่มีคุณสมบัติครบและยื่นขอระดับตำแหน่งสูงขึ้น ต่อผู้ที่มีคุณสมบัติครบที่จะขอระดับตำแหน่ง	ร้อยละ	4	0	ไม่สำเร็จ
(4) ระดับความสำเร็จของแผนกลยุทธ์ทางการเงิน	ระดับ	4	4	สำเร็จ
(5) ระดับความสำเร็จแผนการบริหารความเสี่ยง	ระดับ	4	3	ไม่สำเร็จ
(6) ระดับความสำเร็จของแผนแนวทางการศึกษาเชิงรุก	ระดับ	4	3	ไม่สำเร็จ
(7) จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่อนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม	โครงการ	10	11	สำเร็จ
เฉลี่ยผลสำเร็จของการดำเนินงานเมื่อเปรียบเทียบกับค่าเป้าหมายปี ป.ม.61 คิดเป็นร้อยละ				42.86



ปัจจัยแห่งความสำเร็จของแผนงาน/โครงการ (Critical Success Factors(CSF's))

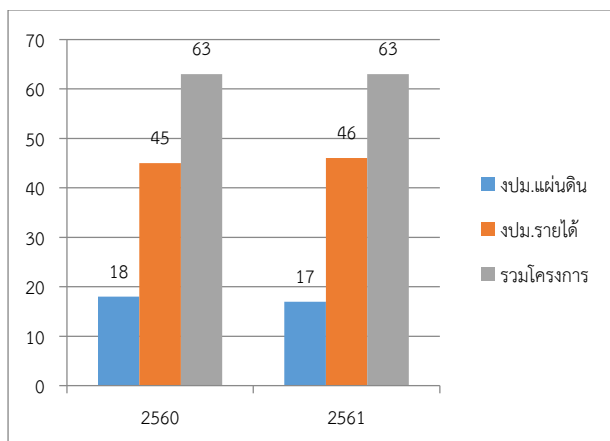
<p><b>โครงการ: เชิงภารกิจประจำ (Function)</b></p> <p>(1) โครงการสนับสนุนทุนพัฒนาบุคลากรทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุน</p> <p>(2) โครงการพัฒนาบุคลากรให้เป็นมืออาชีพในการปฏิบัติงาน</p> <p>(3) โครงการจัดทำแผนพัฒนารายบุคคลและติดตามประเมินผลการพัฒนาบุคลากรรายบุคคล</p> <p>(4) โครงการพัฒนาบุคลากรเข้าใหม่เพื่อการสร้างผลงานตามข้อตกลง (JD/JS)</p> <p>(5) โครงการผลิตผลงานวิชาการในสาขาที่เกี่ยวข้องเพื่อการเผยแพร่ผลงาน</p> <p>(6) โครงการพัฒนาบุคลากรเข้าสู่ตำแหน่งตำแหน่งทางวิชาการและวิชาชีพ</p> <p>(7) โครงการพัฒนาบุคลากรเข้าสู่ตำแหน่งบริหาร</p> <p><b>โครงการ: เชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Agenda/ Area) หรือ Flagship</b></p> <p>(1) โครงการพัฒนาบุคลากรให้เกิดความรู้ทักษะในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อนำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p><b>โครงการ: เชิงภารกิจประจำ (Function)</b></p> <p>(1) โครงการปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตร กฏระเบียบในการบริหารงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน</p> <p>(2) โครงการเชิงปฏิบัติการการบริหารจัดการความเสี่ยงและการควบคุมภายใน</p> <p>(3) โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมองค์กรและสร้างจิตสำนึกในการทำงานเพื่อประโยชน์ส่วนรวม</p> <p>(4) โครงการการจัดการความรู้งานการเงินการคลัง/พัสดุ</p> <p>(5) โครงการการจัดการความรู้งานนโยบายและแผนและแผนงบประมาณ</p> <p>(6) โครงการการจัดการความรู้งานส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน</p> <p>(7) โครงการพัฒนาระบบประกันคุณภาพการศึกษา</p> <p>(8) โครงการปรับปรุงคุณภาพการประกันคุณภาพการศึกษา (Improvement plan)</p> <p>(9) โครงการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษา</p> <p>(10) โครงการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย</p> <p><b>โครงการ: เชิงภารกิจยุทธศาสตร์</b></p> <p>(1) โครงการปรับปรุงกระบวนการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่มหาวิทยาลัยเชิงรุก</p> <p>(2) โครงการความร่วมมือด้านการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่กับหน่วยงานภายนอก</p>	<p><b>โครงการ: เชิงภารกิจประจำ (Function)</b></p> <p>(1) โครงการรณรงค์เพื่อปลูกจิตสำนึกในการมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงาน อนุรักษ์และการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัยให้นักศึกษาและบุคลากร</p> <p><b>โครงการ: เชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Agenda/ Area) หรือ Flagship</b></p> <p>(2) โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในมหาวิทยาลัยให้เป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว</p> <p>(3) โครงการพัฒนาสิ่งแวดล้อมให้ยั่งยืนประกอบด้วย การจัดการของเสีย และการนำกลับมาใช้ประโยชน์ อนุรักษ์พลังงาน การส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาด การอนุรักษ์น้ำ และการปกป้องรักษาระบบนิเวศน์และธรรมชาติ เป็นต้น</p>
--	--	--

## (1) สรุปภาพรวมผลการดำเนินงานโครงการในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5

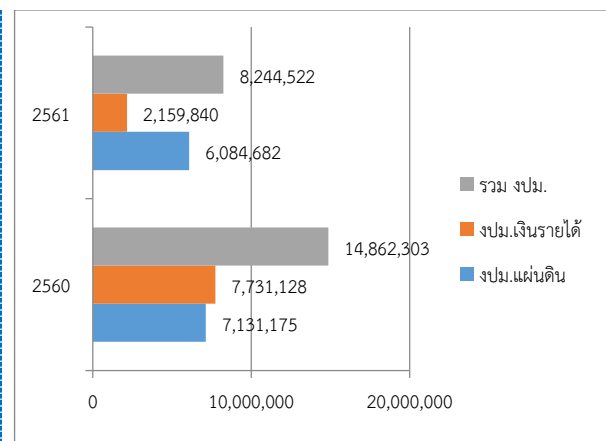
ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ได้วางเป้าหมายตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการบริหารจัดการที่มีสมรรถนะสูง มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้หลักธรรมาภิบาล เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการพัฒนาขีดความสามารถในการปรับปรุงระบบการบริหารจัดการมหาวิทยาลัยให้มีประสิทธิภาพ มีการส่งเสริมบทบาทให้เกิดการทำงานที่มีความโปร่งใสสามารถตรวจสอบได้ มีความยุติธรรม และการมีส่วนร่วมของบุคลากรภายในมหาวิทยาลัย พร้อมทั้งสร้างความเข้าใจให้กับบุคลากรเพื่อเตรียมพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงในการทำงานในอนาคต ซึ่งผลการดำเนินงานคิดเป็นร้อยละ 42.86 โดยใช้กลยุทธ์ในการขับเคลื่อนการดำเนินงาน 3 กลยุทธ์ ได้แก่ (1) การเสริมสร้างสมรรถนะและทักษะให้แก่บุคลากรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของงานและความมั่นคงในอาชีพ ประสิทธิภาพ (2) การพัฒนาระบบบริหารและการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องโดยการมีส่วนร่วมตามหลักธรรมาภิบาล และ(3) การพัฒนามหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)

ซึ่งผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการบริหารจัดการฯ พบว่า มีการพัฒนาและเพิ่มศักยภาพบุคลากรอย่างต่อเนื่อง ไม่ว่าจะเป็นเรื่องของการสร้างแรงจูงใจหรือผลักดันให้บุคลากรสายวิชาการมีตำแหน่งทางวิชาการเพิ่มขึ้น และส่งเสริมการพัฒนาทักษะการปฏิบัติงานให้กับบุคลากรสายสนับสนุน แต่พบปัญหา อุปสรรคในด้านการบริหารโครงสร้างหน่วยงานโดยประกาศกฎกระทรวงจัดตั้งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ และประกาศกระทรวงศึกษาธิการการแบ่งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ประกาศใช้ไม่เป็นไปตามห้วงระยะเวลาที่ได้วางแผนไว้ ส่งผลทำให้การขับเคลื่อนเรื่องการวางกรอบอัตรากำลังเพื่อจัดทำกรอบเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้นของบุคลากรสายสนับสนุนเกิดความล่าช้าไม่เป็นไปตามแผนการที่วางไว้

## (2) จำนวนโครงการด้านการบริหารจัดการมหาวิทยาลัย และงบประมาณดำเนินการ



แผนภูมิที่ 2.16 จำนวนโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559-2561



แผนภูมิที่ 2.17 งบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559-2561

ตารางที่ 2.6 สรุปภาพรวมผลการดำเนินงานโครงการในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5

กลยุทธ์ที่	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561			
	จำนวนโครงการ/กิจกรรมทั้งหมด	งบประมาณเงินแผ่นดิน (บาท)	งบประมาณเงินรายได้ (บาท)	ผลการดำเนินการ (โครงการ)	จำนวนโครงการ/กิจกรรมทั้งหมด	งบประมาณเงินแผ่นดิน (บาท)	งบประมาณเงินรายได้ (บาท)	ผลการดำเนินการ (โครงการ)
กลยุทธ์ที่ 5.1 การเสริมสร้างสมรรถนะและทักษะให้แก่บุคลากรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของงานและความมั่นคงในอาชีพประสิทธิภาพ	17	4,173,100	652,930	17	11	2,789,100	425,620	11
กลยุทธ์ที่ 5.2 พัฒนาระบบบริหารและการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องโดยมีส่วนร่วมตามหลักธรรมาภิบาล	45	2,958,075	7,028,198	45	42	2,959,582	1,690,220	42
กลยุทธ์ที่ 5.3 พัฒนามหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)	1	-	50,000	1	6	336,000	44,000	6
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>63</b>	<b>7,131,175</b>	<b>7,731,128</b>	<b>63</b>	<b>59</b>	<b>6,084,682</b>	<b>2,159,840</b>	<b>59</b>

(3) ผลการดำเนินงานการเสริมสร้างสมรรถนะและทักษะให้แก่บุคลากรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของงานและความมั่นคงในอาชีพประสิทธิภาพ

1. โครงการพัฒนาบุคลากรเพื่อการเข้าสู่ตำแหน่งวิชาชีพ หลักสูตร “เทคนิคการเขียนคู่มือปฏิบัติ” รุ่นที่ 1			
ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
5-27 พฤษภาคม 2561	110,800	บุคลากรสายสนับสนุนเข้าร่วมกิจกรรมเพื่อจัดทำคู่มือเข้าสู่ตำแหน่ง จำนวน 25 คน	ส่งเสริม และสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพ บุคลากร ให้เกิดความก้าวหน้าในสายงาน ตามระบบกลไก เพื่อให้มีความพร้อมในการปฏิบัติหน้าที่




## 2. โครงการด้านพัฒนาอาจารย์เพื่อการเข้าสู่ตำแหน่งวิชาการ กิจกรรม“ผลิตตำราหรือหนังสือหรือเอกสารทางวิชาการระดับอุดมศึกษา รุ่นที่ 2

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
9 พฤษภาคม 2561 และ 11 สิงหาคม 2561	122,685	บุคลากรสายวิชาการเข้าร่วมกิจกรรมเพื่อ อบรมการผลิตตำรา/หนังสือ จำนวน 56 คน	เพื่อให้บุคลากรสายวิชาการได้รับความรู้และมีกร วางแผนเพื่อการสะสมผลงานสู่การขอตำแหน่งทาง วิชาการและการสร้างผลงานในอนาคต



## 3. โครงการจัดการความรู้การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
17-18 พฤษภาคม 2561	26,800	บุคลากรสายวิชาการและสาย สนับสนุน เข้าร่วมจัดการความรู้การ ประกันคุณภาพภายใน จำนวน 40 คน	เพื่อให้อาจารย์ประจำหลักสูตรมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ หลักเกณฑ์และการปฏิบัติของการประกันคุณภาพการศึกษา ภายใน เพื่อการบริหารหลักสูตรได้อย่างมีคุณภาพและมาตรฐาน



## 4. โครงการจัดการความรู้ เรื่องการพัฒนาสมรรถนะและบุคลิกภาพเพื่อการบริการที่ประทับใจ

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
28 พฤษภาคม 2561	31,700	บุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุน เข้า ร่วมกิจกรรมการพัฒนาสมรรถนะและ บุคลิกภาพเพื่อการบริการที่ประทับใจ จำนวน 35 คน	เพื่อพัฒนาสมรรถนะและบุคลิกภาพของบุคลากรสาย วิชาการและสายสนับสนุน ให้เกิดการบริการที่ ประทับใจ สร้างทัศนคติที่ดีในการปฏิบัติงาน เกิดผลดี ต่อการเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้



### 5. โครงการพัฒนาศักยภาพในการบริหารจัดการองค์กรและการปฏิบัติงานของบุคลากรสายสนับสนุน

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
7-9 มิถุนายน 2561	32,900	บุคลากรสายสนับสนุนเข้าร่วมกิจกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพในการบริหารจัดการองค์กร จำนวน 20 คน	เพื่อพัฒนาทักษะและความรู้ความสามารถของบุคลากรในองค์กร เปิดโลกทัศน์และเสริมสร้างประสบการณ์นำองค์ความรู้ที่ได้มาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน




### 6. โครงการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษสำหรับบุคลากร

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
16-17 มิถุนายน 2561	46,800	บุคลากรเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ จำนวน 27 คน	เพื่อพัฒนาทักษะและความรู้ด้านภาษาอังกฤษให้บุคลากรก้าวไปสู่องค์กรในยุคอาเซียนในอนาคต




### 7. โครงการจัดการความรู้การจัดทำเอกสารประกอบการสอน เพื่อขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
24 กันยายน 2561	25,000	บุคลากรสายวิชาการเข้าร่วมกิจกรรมจัดการความรู้ จำนวน 19 คน	เพื่อพัฒนาทักษะบุคลากรสายวิชาการให้มีความรู้ความเข้าใจในการเขียนเอกสารประกอบการสอน ขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์





(4) ผลการดำเนินงานการพัฒนากระบวนการและการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องโดยการมีส่วนร่วมตามหลักธรรมาภิบาล

1. ม.กาฬสินธุ์ร่วมรณรงค์ต่อต้านการทุจริต “คนกาฬสินธุ์ไม่เอาคนโกง” พร้อมคว่ำรางวัลชนะเลิศขบวนรณรงค์ต่อต้านการทุจริต ในวันต่อต้านคอร์รัปชันสากลประเทศไทย (จังหวัดกาฬสินธุ์)

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
9 ธันวาคม 2560	ไม่ได้ใช้งบประมาณ	บุคลากรและนักศึกษามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์เข้าร่วมกิจกรรมร่วมรณรงค์ต่อต้านการทุจริต จำนวน 580 คน	ร่วมแสดงออกถึงพลังรังเกียจการโกง ในปรากฏการณ์ "คนกาฬสินธุ์ไม่เอาคนโกง" ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ได้รับรางวัลชนะเลิศ การประกวดขบวนรณรงค์ต่อต้านการทุจริต



2. โครงการอบรมหลักสูตร "พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
20 ธันวาคม 2560	77,910	บุคลากรเข้าร่วมอบรมหลักสูตรพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ จำนวน 150 คน	เพื่อลดความเสี่ยงในการปฏิบัติงานที่อาจเกิดขึ้นตาม พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างฯ พ.ศ.2560



3. โครงการฝึกอบรม หลักสูตร การจัดทำบัญชีต้นทุนผลผลิตสำหรับสถาบันอุดมศึกษา 2561

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
20 กุมภาพันธ์ 2561	33,100 บาท	บุคลากรเข้าร่วมกิจกรรมการจัดทำบัญชีต้นทุนผลผลิต จำนวน 66 คน	เพื่อให้องค์กรและหน่วยงานที่มีส่วนเกี่ยวข้อง เห็นความสำคัญในการจัดทำต้นทุนผลผลิตและสามารถนำไปใช้เพื่อการตัดสินใจด้านการบริหารจัดการทางการเงินที่ดี



#### 4. โครงการการจัดการด้านการจัดทำงบประมาณ สำหรับส่วนราชการใหม่ภายในมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
16-30 มี.ค. 2561	35,487	ผู้บริหารและปฏิบัติงานแต่ละหน่วยงานเข้าร่วม กำหนดนโยบายการจัดทำงบประมาณ จำนวน 72 คน	เพื่อกำหนดกรอบนโยบายและวางแผนงบประมาณ ให้สอดคล้องทิศทางการพัฒนามหาวิทยาลัย




#### 5. โครงการแผนปฏิบัติงานป้องกันและปราบปรามการทุจริตมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ภายใต้โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA)

ช่วงระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
21 กรกฎาคม 2561	73,855	บุคลากรและนักศึกษาเข้าร่วม กิจกรรมประเมินคุณธรรมและ ความโปร่งใส จำนวน 250 คน	เพื่อจัดกิจกรรมประเมินระดับคุณธรรม และความ โปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑




**นักวิจัยโครงการ เก็บข้อมูลการประเมินคุณธรรม  
และความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA)  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561**

#### 6. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การใช้ระบบฐานข้อมูลเพื่อการประกันคุณภาพการศึกษา” (CHE QA Online for 3 Degrees Levels : CHE 3D)

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
22 กรกฎาคม 2561 และ 2 สิงหาคม 2561	40,000	บุคลากร มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ จำนวน 50 คน	เพื่อพัฒนางานระบบฐานข้อมูลด้านการประกันคุณภาพ การศึกษาระดับอุดมศึกษาเพื่อการประเมิน 3 ระดับ(CHE QA Online for 3 Degrees Levels : CHE 3D) ได้




### 7. โครงการสัมมนาครูแนะแนวเครือข่ายมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
9 กันยายน 2561	62,300	นักเรียน ครู และบุคลากร มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ จำนวน 160 คน	เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ระบบการศึกษาของมหาวิทยาลัย และสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับทุนการศึกษาและสวัสดิการต่างๆที่นักศึกษาจะมีสิทธิ์จะได้รับจากทางมหาวิทยาลัย




### 8. โครงการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา 2560 ระดับสถาบัน

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
20-21 กันยายน 2561	210,000	คณะกรรมการผู้ประเมิน อาจารย์ บุคลากร นักศึกษา จำนวน 50 คน	เพื่อเป็นการพัฒนาระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ให้เป็นไปตามกรอบและหลักเกณฑ์มาตรฐานการประกันคุณภาพการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษา




### 9. โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการการทบทวนและจัดทำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
16-18 ก.ย. 2561	350,000	ผู้บริหาร หัวหน้าหน่วยงาน และผู้ปฏิบัติ เข้าร่วมทบทวนแผนฯ จำนวน 72 คน	เพื่อทบทวนเป้าหมายการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ 4 ปี (พ.ศ.2561-2564)ให้สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศ




## 10. โครงการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
ตุลาคม 2560 – กันยายน 2561	600,000	นักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป ในเขตพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์ และภูมิภาค อื่นๆ จำนวนไม่น้อยกว่า 15,020 คน ได้รับข้อมูลข่าวสารของมหาวิทยาลัย	เพื่อผลิตสื่อการประชาสัมพันธ์ของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ และเผยแพร่ให้สาธารณชนได้รับทราบข้อมูลข่าวสาร งานกิจกรรมต่างๆ ของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์



## (5) ผลการดำเนินงานการพัฒนามหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)

### 1. โครงการรณรงค์การใช้พลังงาน

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
29 มิถุนายน 2561	8,000	บุคลากรและนักศึกษามหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ เข้าร่วมกิจกรรมรณรงค์การใช้พลังงาน จำนวน 110 คน	ปลูกฝังให้เยาวชนเกิดจิตสำนึก ในการอนุรักษ์ พลังงาน และนำความรู้ที่ได้กลับไปใช้ใน ชีวิตประจำวัน ซึ่งสามารถถ่ายทอดให้แก่เพื่อนใน ชั้นเรียนและผู้ใกล้ชิดให้เกิดเป็นเครือข่ายการ อนุรักษ์พลังงานได้



## 2. โครงการกิจกรรมการแปรรูปขยะ

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
24 ก.ค. 2561	5,000	บุคลากรและนักศึกษาที่ฝึกเพื่อให้เกิดการพัฒนาแบบการจัดการขยะภายในมหาวิทยาลัย ให้มีอาศัยอยู่ภายในมหาวิทยาลัย ความยั่งยืน ครอบคลุม และเกิดประสิทธิภาพสูงสุด คณะกรรมการบริหาร เข้าร่วมกิจกรรมแปรรูปขยะจัดการขยะ ภูมิทัศน์ และการอนุรักษ์พลังงาน มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ โดยจำนวน 1,500 คน	นำทฤษฎี ด้าน 3Rs มาประยุกต์ใช้ได้แก่ Reduce - ลดการใช้, Reuse - ใช้ซ้ำ, Recycle - นำมาใช้ใหม่ ให้เข้ากับระบบบริหารจัดการขยะมูลฝอยของมหาวิทยาลัย



## 3. ร่วมลงนาม MOU กับเครือข่ายสิ่งแวดล้อม 5 จังหวัด "ทำดีด้วยหัวใจ ลดรับ ลดให้ ลดใช้ถุงพลาสติก"

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
18 กันยายน 2561	ไม่ได้ใช้งบประมาณ	เครือข่ายความร่วมมือด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 เครือข่าย	ร่วมเป็นเกียรติในพิธีเปิดและเข้าร่วมกิจกรรม “เวทีสิ่งแวดล้อมสู่ประชาชน” อีกทั้งยังร่วมลงนามในบันทึกลงนามความร่วมมือ “ทำดีด้วยหัวใจ ลดรับ ลดให้ ลดใช้ถุงพลาสติก” เพื่อแลกเปลี่ยนและคืนข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมสู่ประชาชนเครือข่าย และหน่วยปฏิบัติในพื้นที่ และสร้างแรงจูงใจทางสังคมให้เกิดการขับเคลื่อนด้านสิ่งแวดล้อม โดยมีหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง อปท. เครือข่ายสิ่งแวดล้อม โรงงานอุตสาหกรรม เอกชน และประชาชนในพื้นที่ 5 จังหวัด คือ ขอนแก่น มหาสารคาม ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ และหนองบัวลำภู จำนวน 170 คน



#### 4. โครงการขอบคุณต้นไม้และแผ่นดิน ขอขมาพระแม่ธรณี

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
31 มกรคม 2561	ไม่ได้ใช้งบประมาณ	บุคลากรและนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมจิตอาสาขอบคุณต้นไม้และแผ่นดิน ขอขมาพระแม่ธรณี จำนวน 35 คน	เพื่อปลูกจิตสำนึกรักษ์สิ่งแวดล้อมและสร้างจิตสำนึกจิตอาสาของนักศึกษา




#### 5. โครงการพัฒนาพื้นที่ ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
1 กุมภาพันธ์ -31 มีนาคม 2561	148,200	บุคลากรและนักศึกษาเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๖๐๐ คน	เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เติตพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรัชการที่ ๙ และเป็นแหล่งเรียนรู้ของนักศึกษา บุคลากร และชุมชนรอบข้างมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์




#### 6. โครงการอบรมเศรษฐกิจพอเพียง

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
29 ส.ค. 2561	12,000	บุคลากรและนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมอบรมเศรษฐกิจพอเพียง จำนวน 93 คน	เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้เกิดความรู้ความเข้าใจ มีความตระหนักและนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ไปสู่การปฏิบัติในคณะ และ โนมมหาวิทยาลัย ตามแผนการจัดการเรียนรู้ที่บูรณาการหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในทุกหลักสูตร




### 7. โครงการป่าชุมชน เศรษฐกิจพอเพียง วันที่ 8 สิงหาคม 2561

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
8 สิงหาคม 2561	19,000	บุคลากรและนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมปลูกป่าชุมชนฯ จำนวน 200 คน	เพื่อเป็นการสนองพระราชดำริในเรื่องการอนุรักษ์และการปลูกป่าไม้ทดแทนและปลูกฝังให้นักศึกษารักต้นไม้ รักป่าไม้ และหวงแหนทรัพยากรป่าไม้ อีกทั้งมีการปลูกต้นไม้ทดแทน เพื่อเป็นการช่วยรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีอยู่ในประเทศไทย
			

### 8. ร่วมลงนามความร่วมมือพัฒนาสมุนไพรให้สามารถนำมาใช้อย่างมีคุณภาพ สร้างมูลค่าและเพิ่มรายได้ ในงานมหกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และประชุมวิชาการการพัฒนาสมุนไพร

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
18-22 กันยายน 2561	ไม่ได้ใช้งบประมาณ	เครือข่ายความร่วมมือด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 เครือข่าย	เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการอนุรักษ์และสิ่งแวดล้อม ในการ"สืบสาน ภูมิปัญญา สร้างคุณค่าสมุนไพร ไทกาฬสินธุ์" และร่วมกันพัฒนาสมุนไพรของจังหวัดกาฬสินธุ์
			

### 9. จัดสัมมนาวิชาการ และการแสดงนิทรรศการทางด้านเทคโนโลยีพลังงาน ร่วมกับ งานวิศวกรรมโรงงานไฟฟ้าและพลังงานนิวเคลียร์ ในเครือการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประ มาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
6 กันยายน 2561	35,390	บุคลากร นักศึกษาทุกหน่วยงาน และผู้ที่สนใจเข้าร่วมกิจกรรมนิทรรศการทางด้านเทคโนโลยีพลังงาน 450 คน	เพื่อให้นักศึกษาเกิดความเข้าใจถึงสถานการณ์ของพลังงานในปัจจุบันและได้เรียนรู้แบบการจัดการจัดกิจกรรมสัมมนาวิชาการ ซึ่งได้รับความร่วมมือจากงานวิศวกรรมโรงงานไฟฟ้าและพลังงานนิวเคลียร์ในเครือการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)
			



3.11 ผลการดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 : พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพงานและเสริมสร้างทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 6 : พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพงานและเสริมสร้างทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ				
เป้าประสงค์ : พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัย และมีคุณภาพสำหรับปฏิบัติงาน				
ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2561		ผลการดำเนินงาน 61	
	หน่วยนับ	จำนวน	ผลสำเร็จ	สถานะการดำเนินงาน
(1) จำนวนระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่พัฒนาโดยบุคลากรของมหาวิทยาลัย และนำมาใช้ในการปฏิบัติงานตามภารกิจเพิ่มขึ้น	ระบบ	2	2	สำเร็จ
(2) ร้อยละความพึงพอใจผู้ใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	ร้อยละ	80	80	สำเร็จ
เฉลี่ยผลสำเร็จของการดำเนินงานเมื่อเปรียบเทียบกับค่าเป้าหมายปี งบประมาณ.2561 คิดเป็นร้อยละ				100

<p>กลยุทธ์ที่ 6.1 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ให้มีประสิทธิภาพในการให้บริการประสิทธิภาพ</p>	<p>กลยุทธ์ที่ 6.2 เสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรบุคคลด้านการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ</p>	<p>กลยุทธ์ที่ 6.3 การพัฒนาหอสมุดให้เป็นแหล่งเรียนรู้ที่มี (Living Library)</p>
---	---	--

ปัจจัยแห่งความสำเร็จของแผนงาน/โครงการ (Critical Success Factors(CSF's))		
<p><b>โครงการ: เชิงภารกิจประจำ (Function)</b>                      (1) โครงการพัฒนาระบบเครือข่ายไร้สาย (WiFi) ให้มีปริมาณที่เหมาะสม                      (2) โครงการพัฒนาศูนย์คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นศูนย์กลางข้อมูล (Big-Data) เพื่อเชื่อมโยงกับเครือข่ายสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา</p> <p><b>โครงการ: เชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Agenda/ Area) หรือ Flagship</b>                      (1) โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ให้มีประสิทธิภาพในการบริการทั้งด้าน Security, Cloud Platform และประสิทธิภาพของโครงข่าย ICT โดยเฉพาะระบบ WiFi ให้ครอบคลุมพื้นที่ให้บริการทั้ง 3 พื้นที่                      (2) โครงการพัฒนาเครือข่าย/ระบบเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบสนับสนุนการตัดสินใจระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการชั้นสูง ระบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (E-Documents) ระบบ ESS ระบบบริหารงานบุคคล ระบบบริหารงานวิจัยระบบการถ่ายทอดเทคโนโลยี การบริหารทรัพยากรของมหาวิทยาลัย (ERP) เป็นต้น</p>	<p><b>โครงการ: เชิงภารกิจประจำ (Function)</b>                      (1) ปรับปรุงและพัฒนาระบบจัดการเรียนการสอน LMS (Learning Management System) ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น                      (2) พัฒนาระบบแอปพลิเคชันต่างๆ มัลติมีเดียที่ประยุกต์ใช้ได้กับ Mobile Devices ทั้ง Tablet, Mobile Phone และระบบปฏิบัติการทุกชนิด iOS, Android, Windows</p> <p><b>โครงการ: เชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Agenda/ Area) หรือ Flagship</b>                      (1) โครงการพัฒนาระบบ ICT เพื่อสนับสนุนนวัตกรรมการเรียนรู้ในทุกรูปแบบ ทั้งด้าน Borderless Education, Interactive Classroom, Virtual Classroom, Virtual Laboratory, Learning Transformation เป็นต้น</p>	<p><b>โครงการ Flagship : เชิงภารกิจประจำ</b>                      (1) ปรับปรุงระบบกายภาพของหอสมุดให้มีบรรยากาศและสิ่งอำนวยความสะดวกที่สนับสนุนการเรียนรู้ที่นึ่งสบายและหลากหลายรูปแบบ</p> <p><b>โครงการ: เชิงภารกิจยุทธศาสตร์ (Agenda/ Area) หรือ Flagship</b>                      (1) พัฒนาเทคโนโลยีที่ทันสมัย รวดเร็ว ตรงกับความต้องการของผู้ใช้บริการทั้งในรูปแบบสิ่งพิมพ์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์</p>





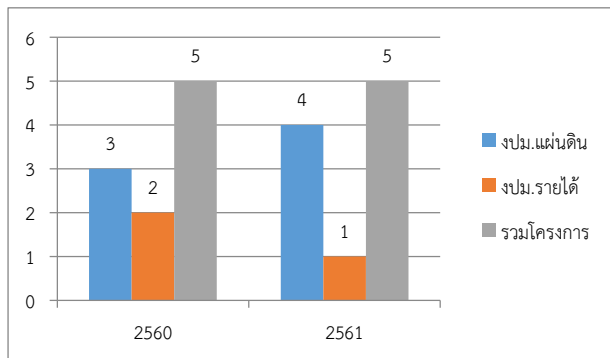
**(1) สรุปภาพรวมผลการดำเนินงานโครงการในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6**

มหาวิทยาลัยได้มีนโยบายให้นำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้เพื่อช่วยบริหารจัดการงานในลักษณะ One Stop Service เพื่อรวบรวมจัดเก็บข้อมูลต่างๆ ที่สำคัญของมหาวิทยาลัยให้เป็นระบบที่มีความถูกต้องแม่นยำสามารถนำไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการบริหารจัดการของผู้บริหาร และลดความซ้ำซ้อนของงาน สนับสนุนการจัดการเรียนการสอน การวิจัย การบริการวิชาการแก่ชุมชน การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และสนับสนุนภารกิจด้านอื่นๆ ของมหาวิทยาลัย ตามภารกิจบทบาทของมหาวิทยาลัยให้มีประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ ซึ่งผลการดำเนินงานตัวชี้วัดด้านการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพงานและเสริมสร้างทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 คิดเป็นร้อยละ 100 โดยใช้กลยุทธ์

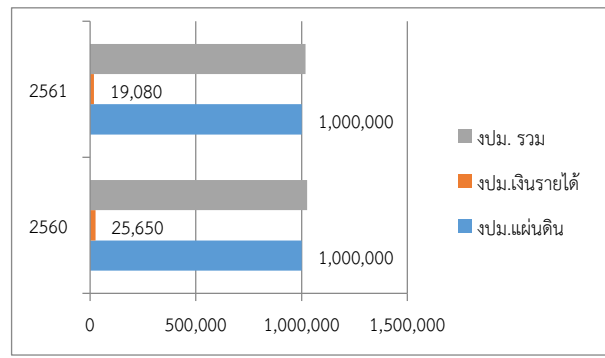
ในการขับเคลื่อนการดำเนินงาน 3 กลยุทธ์ ดังนี้

- (1) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ให้มีประสิทธิภาพในการให้บริการ
- (2) เสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรบุคคลด้านการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
- (3) พัฒนาหอสมุดให้เป็นแหล่งเรียนรู้ที่มี (Living Library) ทั้งนี้มหาวิทยาลัยยังได้ให้ความร่วมมือกับทางจังหวัดกาฬสินธุ์โดยสนับสนุนบุคลากรทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเข้าไปช่วยพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูลคนยากจนจังหวัดกาฬสินธุ์ภายใต้โครงการคนกาฬสินธุ์ไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลังเพื่อสนับสนุนการพัฒนาจังหวัดกาฬสินธุ์อีกทางหนึ่งด้วย

**(2) จำนวนโครงการด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ และงบประมาณดำเนินการ**



แผนภูมิที่ 2.18 จำนวนโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559-2561



แผนภูมิ 2.19 งบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559-2561

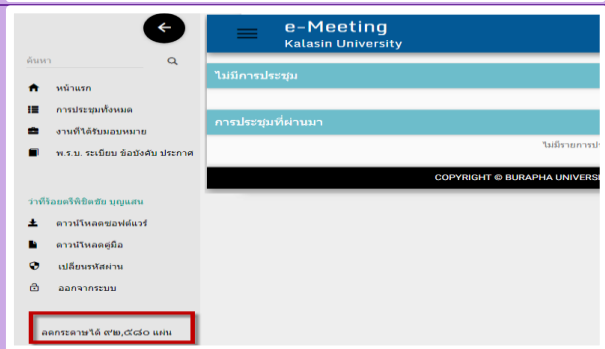
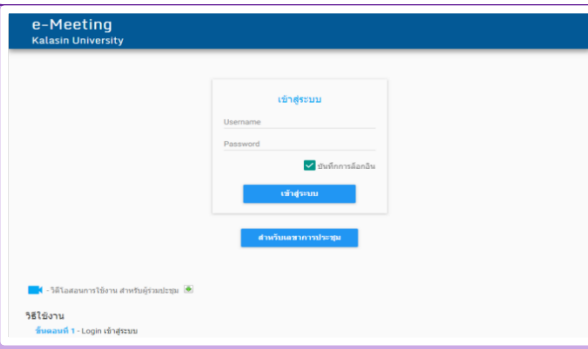
**ตารางที่ 2.6 สรุปภาพรวมผลการดำเนินงานโครงการในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6**

กลยุทธ์ที่	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561			
	จำนวนโครงการ/กิจกรรมทั้งหมด	งบประมาณเงินแผ่นดิน (บาท)	งบประมาณเงินรายได้ (บาท)	ผลการดำเนินการ (โครงการ)	จำนวนโครงการ/กิจกรรมทั้งหมด	งบประมาณเงินแผ่นดิน (บาท)	งบประมาณเงินรายได้ (บาท)	ผลการดำเนินการ (โครงการ)
กลยุทธ์ที่ 6.1 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ให้มีประสิทธิภาพในการให้บริการประสิทธิภาพ	2	700,000	15,650	2	2	740,000	-	2
กลยุทธ์ที่ 6.2 เสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรบุคคลด้านการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	1	100,000	-	1	2	260,000	-	2
กลยุทธ์ที่ 6.3 การพัฒนาหอสมุดให้เป็นแหล่งเรียนรู้ที่มีชีวิต (Living Library)	2	200,000	10,000	2	1	-	19,080	1
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>5</b>	<b>1,000,000</b>	<b>25,650</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>1,000,000</b>	<b>19,080</b>	<b>5</b>

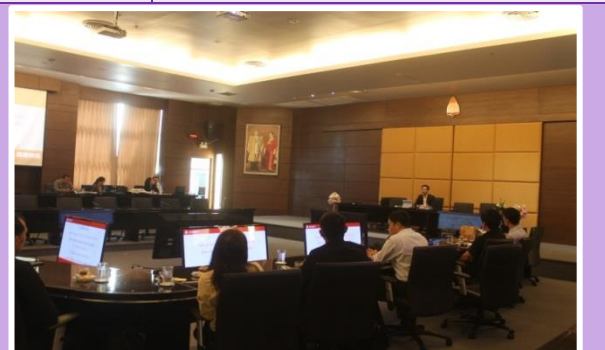


(3) ผลการดำเนินงานการพัฒนาาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพงานและเสริมสร้างทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

1. โครงการพัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ “การใช้งานระบบประชุมอิเล็กทรอนิกส์ (E-Meeting)”			
ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
18-20 ตุลาคม 2560 และ 31 ตุลาคม 2560	44,960	(1) มีระบบที่ใช้เพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานเพิ่มขึ้น จำนวน 1 ระบบ (2) จำนวนกลุ่มเป้าหมายของโครงการ ผู้บริหาร บุคลากรที่รับผิดชอบงานด้านเลขานุการ และบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในมหาวิทยาลัยฯ จำนวน 40 คน	(1) ผู้ที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ความเข้าใจและสามารถใช้ระบบประชุมอิเล็กทรอนิกส์ (E-Meeting) ได้อย่างมีประสิทธิภาพ (2) สามารถบริหารจัดการในเรื่องเอกสารการประชุมและประหยัดทรัพยากรการใช้กระดาษในมหาวิทยาลัย

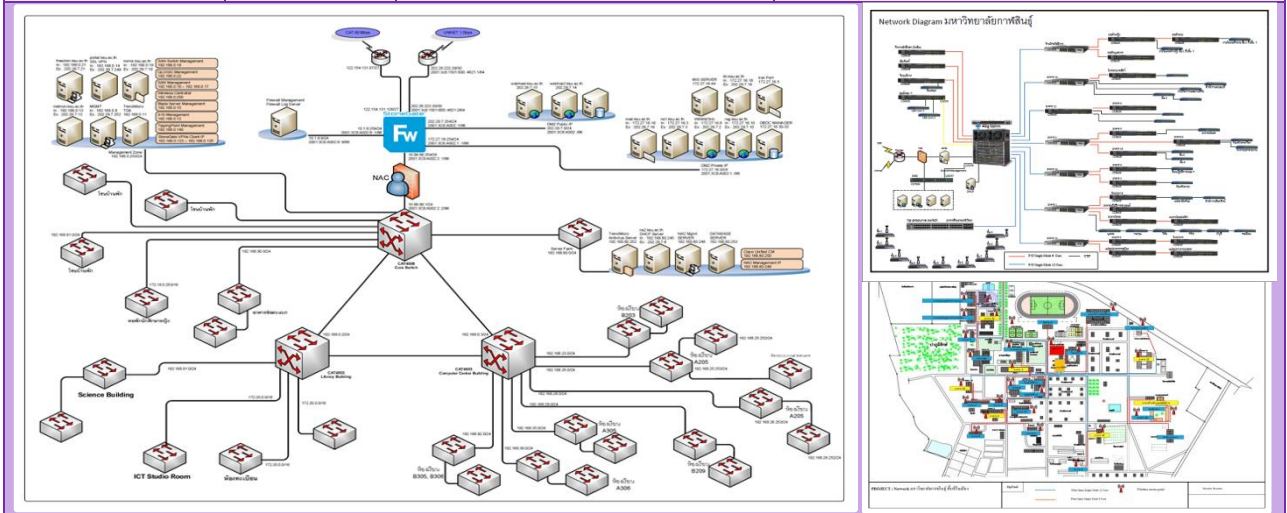


2. โครงการพัฒนาศักยภาพผู้ปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์			
ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
19-23 ตุลาคม 2561	68,428	(1) มีร่างแผนแม่บทด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ (2) บุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีการอบรมและการศึกษาดูงาน อย่างน้อย คน ละ 2 หลักสูตร	(1) บุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีศักยภาพเพิ่มขึ้น ร้อยละ 80 (3) ผลสำเร็จของการให้บริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแก่บุคลากรภายในและภายนอก มหาวิทยาลัยร้อย



**3. ระบบเครือข่ายไร้สายภายในมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ตแก่บุคลากรนักศึกษาและประชาชน ตำบลสกลเปลือย อำเภอนามน จังหวัดกาฬสินธุ์**

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
25 ตุลาคม – 9 พฤศจิกายน 2560	740,000	(1) ระบบเครือข่ายไร้สายภายในมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ 1 ระบบ (2) อัตราการให้บริการเฉลี่ยต่อปี 3,000 คน	เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการอินเทอร์เน็ตให้ครอบคลุมพื้นที่มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ และส่งเสริมการเรียนรู้ของบุคลากรและนักศึกษาได้ค้นคว้าข้อมูลได้ทันทีทุกเวลา



**4. โครงการอบรมบุคลากรและนักศึกษาเพื่อพัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์**

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
21 พฤษภาคม – 31 กรกฎาคม 2561	191,572	(1) อบรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ (2) บุคลากรและนักศึกษามีการอบรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ คนละ 2 หลักสูตร	(1) บุคลากรและนักศึกษามีศักยภาพเพิ่มขึ้น ร้อยละ 80 (2) สามารถนำเอาความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศไปใช้อย่างมีประสิทธิภาพ



### 5. โครงการเสริมสร้างประสบการณ์และเรียนรู้สารสนเทศด้าน ICT ของนักศึกษา สาขาวิชาคอมพิวเตอร์

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
19 – 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561	90,000	นักศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ จำนวน 55 คน	ศึกษานำความรู้ที่ได้รับมาประยุกต์ใช้กับการเรียน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีลักษณะเป็นโครงการมุ่ง เพิ่มเติมจากกระบวนการเรียนการสอนในชั้นเรียน ตามหลักสูตรสาขาวิชาคอมพิวเตอร์



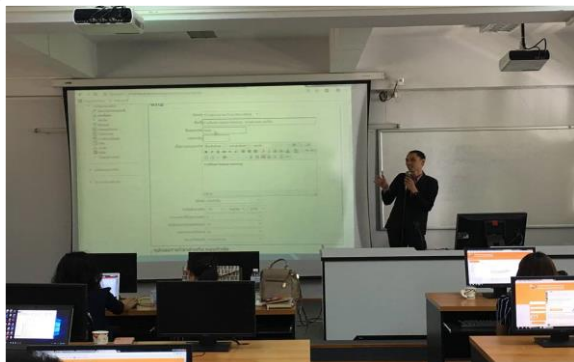
### 6. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้ OPAC เพื่อการสืบค้นทรัพยากรสารสนเทศภายในห้องสมุด

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
มิถุนายน-กันยายน 2561	ไม่ได้ใช้ งบประมาณ	นักศึกษาเข้าร่วมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้ OPAC จำนวน 500 คน	เพื่อฝึกทักษะด้านการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศควบคู่กับ การสืบค้นทรัพยากรสารสนเทศภายในวิทยบริการแก่นักศึกษา คณาจารย์และประชาชนทั่วไป



### 7. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการผลิตสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ (E-learning)

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
25 กันยายน 2561	20,000	คณาจารย์เข้าร่วมกิจกรรมการผลิตสื่อการเรียนการสอน อิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 40 คน	เพื่อส่งเสริมให้คณาจารย์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศสร้าง สื่อการเรียนการสอนแบบออนไลน์ในยุค 4.0



### 8. ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรองค์กร ตำบลกาฬสินธุ์ อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ และฝักรอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้งานระบบฯ (Enterprise Resource Planning: ERP)

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
25 ตุลาคม 2560 – 22 มิถุนายน 2561	3,969,000	(1) ระบบสารสนเทศเพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน 1 ระบบ (2) บุคลากรทุกหน่วยงานเข้าร่วมฝักรอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้งานระบบสารสนเทศฯ และนำไปปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง จำนวน 150 คน	เพื่อฝักรอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้งานระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรองค์กรส่งผลทำให้การปฏิบัติงานเกิดความคล่องตัว สะดวก รวดเร็ว ท้นเวลา ลดภาระงาน และเพื่อใช้เป็นข้อมูลสารสนเทศในการตัดสินใจของผู้บริหารในสภาวะที่มีความเสี่ยงได้นั้น อีกทั้งเพื่อให้มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์สามารถดำเนินงานได้ตามภารกิจของมหาวิทยาลัยได้อย่างต่อเนื่อง



### 9. สนับสนุนบุคลากรไปช่วยงานจังหวัดกาฬสินธุ์เพื่อจัดทำระบบสารสนเทศ ในโครงการคนกาฬสินธุ์ไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง “ระบบสารสนเทศการบันทึกข้อมูลครัวเรือนยากจน”

ช่วงระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ผลสำเร็จ	
		เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
11-26 มิถุนายน 2561	ไม่ได้ใช้งบประมาณ	ส่งบุคลากรไปช่วยงานที่จังหวัดกาฬสินธุ์ 1 คน	สนับสนุนบุคลากรไปช่วยงานจังหวัดกาฬสินธุ์เพื่อจัดทำระบบสารสนเทศการบันทึกข้อมูลครัวเรือนยากจนเพื่อเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการ และการติดตามข้อมูลคนจนในจังหวัดกาฬสินธุ์



#### 4. สรุปผลการวิเคราะห์และประเมินผลแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

จากผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มีตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ภาพมหาวิทยาลัยรวมทั้งหมด 19 ตัวชี้วัด ผลการดำเนินงานบรรลุเป้าหมาย 14 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 73.68 และดำเนินงานไม่บรรลุเป้าหมาย 5 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 26.32 ซึ่งถือได้ว่ามหาวิทยาลัยมีผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ อยู่ในระดับ ดี และในภาพรวมผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ พบว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์มีความโดดเด่นในเรื่องการให้บริการวิชาการ และการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนแนวทางการแก้ปัญหาความยากจนของคนจังหวัดกาฬสินธุ์ โดยเป็นกำลังสำคัญในการศึกษา วิจัย และถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อขับเคลื่อนโครงการ "คนกาฬสินธุ์ ไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง" หรือกาฬสินธุ์ แสบปีเนส โมเดล Kalasin happiness model เช่น โครงการยกระดับ OTOP ใน 10 จังหวัดที่ยากจนที่สุดในประเทศ ในพื้นที่จังหวัดกาฬสินธุ์ โครงการยกระดับการท่องเที่ยวทางวัฒนธรรมครบวงจร โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวพื้นเมืองและข้าว GI จังหวัดกาฬสินธุ์ ภายใต้โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โครงการถ่ายทอดการผลิตน้ำมันรำข้าวเหนียวสกัดเย็นจากภูมิปัญญาท้องถิ่นวิสาหกิจชุมชน อุตสาหกรรมและโครงการการสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนเชิงพาณิชย์ภายใต้โครงการการให้บริการวิชาการคลินิกเทคโนโลยี เป็นต้น และมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ยังคงมุ่งมั่นและให้ความสำคัญกับการพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่มีทักษะการปฏิบัติทางวิชาชีพบนฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์/เทคโนโลยี/นวัตกรรม ซึ่งสอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (Thai Qualifications Framework for Higher Education: TQF : HEd) โดยมุ่งหวังให้นักศึกษาเป็นบุคคลที่มีทักษะเก่งงาน เก่งคน เก่งคิด เก่งวิชาการ มีจิตสำนึกรับผิดชอบต่อสังคมและมีคุณธรรมจริยธรรม และยังพบว่า ด้านการทํานุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น อนุรักษ์พลังงาน สิ่งแวดล้อม และสนองโครงการพระราชดำริ อยู่ในเกณฑ์ดี ในส่วนของด้านการเรียนการสอน และการบริหารจัดการมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ได้นำเอาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้เพื่อบริหารจัดการ เช่น การบริหารจัดการเอกสารและการประชาสัมพันธ์ทั่วไปโดยใช้ระบบ E-Document เป็นเครื่องมือในการกระจายเอกสารให้บุคลากรทุกระดับได้รับทราบข้อมูล ข่าวสารของทางราชการ และการบริหารจัดการศึกษาโดยใช้ระบบบริการการศึกษา (ESS) เป็นเครื่องมือในการจัดการเรียนการสอน และการบริหารด้านพัสดุและการจัดซื้อจัดจ้าง โดยใช้ระบบบริหารทรัพยากรองค์กร (ERP) เป็นเครื่องมือในการจัดสรรงบประมาณ การติดตามประเมินผล กระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง ประกอบกับในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์มีนโยบายให้นำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้เพื่อบริหารจัดการงานด้านต่างๆเพิ่มขึ้นเพื่อช่วยลดภาระงานของบุคลากรซึ่งมีอยู่จำกัด ลดเวลาในการประมวลผล และลดกระดาษในการนำเสนอข้อมูลเชิงตัดสินใจ

#### 5. สรุปปัญหา อุปสรรค จากการดำเนินงาน และข้อเสนอแนะ

จากสถานการณ์ในปัจจุบันและในอนาคตที่มีผู้เข้าศึกษาในระดับอุดมศึกษาน้อยลงเนื่องจากโครงสร้างประชากรและความต้องการของตลาดแรงงานที่ต้องการบุคลากรหลากหลายมากขึ้น ซึ่งแนวโน้มจากอัตราการเกิดของประชากรที่ลดลง และเริ่มก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ นับว่าเป็นสัญญาณเตือนที่สถาบันทางการศึกษาต้องตระหนักและหาแนวทางตั้งรับกับการเปลี่ยนแปลงครั้งใหญ่ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ซึ่งจะมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงของจำนวนนักศึกษาที่อายุยังน้อยมีแนวโน้มลดลง ส่งผลกระทบต่อสถาบันอุดมศึกษาในด้านความต้องการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษามีการแข่งขันสูง และมีกลยุทธ์หลากหลาย อาจทำให้จำนวนนักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อของมหาวิทยาลัยมีจำนวนลดลงอย่างต่อเนื่อง ประกอบมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์เป็นมหาวิทยาลัยกลุ่มใหม่จึงอาจทำให้นักเรียน ครู โรงเรียน ผู้ปกครอง ยังไม่ได้รับข้อมูลข่าวสารความพร้อมด้านหลักสูตร และความพร้อมในการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัย ในการใช้ประกอบการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ดังนั้นเพื่อเป็นการตั้งรับกับสถานการณ์ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต จึงจำเป็นต้องจัดทำแผนประชาสัมพันธ์แนวทางการศึกษาเชิงรุก



นำไปสู่การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติประกอบการจัดทำแผนกลยุทธ์ พร้อมกับปรับปรุงกระบวนการผลิตบัณฑิตและการจัดการศึกษาให้ทันกระแสโลกาภิวัตน์ โดยให้ความสำคัญกับการสร้างความร่วมมือกับสถานประกอบการที่เป็นผู้ใช้นักศึกษาให้เป็นผู้ร่วมดำเนินการหล่อหลอมความเป็นนักศึกษา เพื่อการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (Work Integrated Learning : WIL) การปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบโจทย์ของตลาดแรงงานและสังคมโลก พร้อมทั้งยกระดับมาตรฐานภาษาอังกฤษในทุกหลักสูตรเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนภาษาอังกฤษให้ผู้เรียนมีความรู้ความสามารถใช้ภาษาอังกฤษเป็นเครื่องมือศึกษาค้นคว้าองค์ความรู้ที่เป็นสากลและส่งเสริมสมรรถนะดิจิทัล สำหรับคุณวุฒิระดับปริญญาตรีเพื่อส่งเสริมทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศให้ก้าวทันโลกในปัจจุบัน ซึ่งจากการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาพบปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะจากผู้ปฏิบัติงาน โดยนำมาสรุปและเสนอแนวทางปรับปรุงแก้ไข ดังนี้

1) ร้อยละของนักศึกษาที่สอบผ่านเกณฑ์การทดสอบความรู้ความสามารถด้านภาษาต่างประเทศ พบว่าหน่วยงาน/คณะยังไม่ได้ดำเนินการส่งเสริมนักศึกษาได้ทดสอบความรู้ความสามารถด้านภาษาต่างประเทศอย่างจริงจัง ดังนั้นหน่วยงาน/คณะควรส่งเสริมนักศึกษาได้ทดสอบความรู้ความสามารถด้านภาษาต่างประเทศ ตามหลักเกณฑ์และมาตรการภายใต้ข้อกำหนดหรือประกาศของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์อย่างเคร่งครัด โดยอาจจะเริ่มจากการจัดโครงการ/กิจกรรม ทิวภาษาอังกฤษให้กับนักศึกษาเพื่อฝึกฝนทักษะภาษาอังกฤษให้นักศึกษาก่อนเข้าทดสอบภาษาอังกฤษ หรืออาจจะให้นักศึกษาที่สอบผ่านการทดสอบแล้วมาเป็นพี่เลี้ยง เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนการทดสอบภาษาอังกฤษ

2) ระดับความสำเร็จของแผนบริหารและพัฒนาบุคลากรของมหาวิทยาลัยของมหาวิทยาลัย พบว่า มีการแต่งตั้งคณะทำงานเพื่อดำเนินการจัดทำแผนบริหารและพัฒนาบุคลากร มีประชุมมอบหมายหน้าที่การทำงาน เพื่อรวบรวมข้อมูลความต้องการพัฒนาของบุคลากร มีการวิเคราะห์ ทบทวนข้อมูลอัตรากำลังเสนอข้อมูลต่อผู้บริหารนำไปสู่การพิจารณาตัดสินใจเพื่อหาความต้องการอัตรากำลังที่เหมาะสมและกระจายอัตรากำลังให้สอดคล้องกับบทบาท ภารกิจ ตามกฎกระทรวงจัดตั้งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ใหม่ที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 13 กันยายน 2561 แต่ยังคงขาดกระบวนการที่ต้องจัดทำเป็นเอกสารรูปแบบที่ดำเนินการล่าช้าไม่ทันตามกรอบรอบปีงบประมาณ ประกอบกับประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง การแบ่งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ พ.ศ. .... ระดับกองหรือเทียบเท่ากอง ยังไม่ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ทำให้การจัดกรอบอัตรากำลังบุคลากรสายสนับสนุนให้มีระดับตำแหน่งสูงขึ้นดำเนินการเป็นไปอย่างล่าช้าเนื่องจากต้องมีการวิเคราะห์ภารกิจของแต่ละหน่วยงานระดับกองหรือเทียบเท่ากองที่จะจัดตั้งขึ้นใหม่ และจำเป็นต้องแต่งตั้งคณะกรรมการประเมินค่างานของแต่ละหน่วยงานระดับกองหรือเทียบเท่ากองที่จะจัดตั้งขึ้นใหม่เพื่อนำไปสู่การจัดกรอบอัตรากำลังบุคลากรสายสนับสนุนให้มีระดับตำแหน่งสูงขึ้นตามบริบทและกรอบภารกิจใหม่

3) ระดับความสำเร็จแผนการบริหารความเสี่ยง พบว่า มีการแต่งตั้งคณะทำงานบริหารความเสี่ยงโดยมีผู้บริหารระดับสูงและตัวแทนที่รับผิดชอบพันธกิจหลักของมหาวิทยาลัยร่วมเป็นคณะทำงาน มีการวิเคราะห์และระบุความเสี่ยง ปัจจัยที่ก่อให้เกิดความเสี่ยงแต่ยังขาดกระบวนการติดตาม การประเมินผลการดำเนินงานตามแผนและขาดการรายงานผลการดำเนินงานเพื่อนำข้อเสนอแนะนำมาปรับแผนหรือวิเคราะห์ความเสี่ยงในรอบปีถัดไป

4) แนวโน้มการปฏิรูปการศึกษาของรัฐบาลยังให้ความสำคัญไปที่การพัฒนาคนที่ตอบโจทย์อุตสาหกรรม 4.0 (Industr 4.0) ที่เน้นสายวิชาชีพ ปวช. ปวส. มากกว่ามุ่งปริญญาตรี เพราะตลาดแรงงานต้องการมาก อีกทั้งแนวโน้มของเด็กจบใหม่ที่มีปริญญาตรีมีจำนวนมากกว่าสายวิชาชีพทำให้เสี่ยงต่อการตกงาน แต่หลายมหาวิทยาลัยก็ไม่สามารถสนองตอบต่อนโยบายดังกล่าวได้อย่างเต็มที่ เนื่องจากข้อจำกัดด้วยตัวกฎหมายตามบริบทของมหาวิทยาลัยหลายแห่งไม่สามารถดำเนินการผลิตกำลังแรงงานที่ต่ำกว่าปริญญาได้ มีเพียงมหาวิทยาลัยบางแห่งเท่านั้นที่สามารถดำเนินการดังกล่าวได้ ซึ่งมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์เป็นหนึ่งในนั้น ดังนั้นมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ซึ่งเป็นมหาวิทยาลัยกลุ่มใหม่ก็ควรจะมีการปรับแผนการดำเนินงานสำหรับโอกาสดังกล่าวไว้ด้วย



ภาคผนวก ก

สรุปผลการดำเนินงานตัวชี้วัด (KPI) ตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด(KPI)	เป้าหมายระดับมหาวิทยาลัยฯ	ผลการดำเนินงานระดับคณะ/หน่วยงาน/ส่วนงานภายใน											ผลดำเนินงานระดับมหาวิทยาลัย	รายงานผลการดำเนินการระดับมหาวิทยาลัย
		คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	เกษตร	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	คณะเทคโนโลยีสังคม	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์	คณะอุตสาหกรรมสร้างสรรค์	คณะครุศาสตร์	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	คณะสาธารณสุขศาสตร์	คณะบริหารธุรกิจ	สำนักงานอธิการบดี/สำนักงานวิเทศ		
1. ผลิตบัณฑิตให้มีทักษะการปฏิบัติทางวิชาชีพบนฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์/เทคโนโลยี/ นวัตกรรม/ ภูมิปัญญาท้องถิ่นอย่างเชี่ยวชาญ														
1.1 เป้าประสงค์: บัณฑิตมีความรู้ ทักษะในการประกอบวิชาชีพสามารถบูรณาการองค์ความรู้ที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี														
1.1.1 ร้อยละหลักสูตรระดับปริญญาตรี ที่พัฒนา/ปรับปรุง ให้สอดคล้องกับทิศทางหรือนโยบายการพัฒนาประเทศ	ร้อยละ 30	57.1	15	28.6	100	66.7	30	33.3	30	30	N/A	43.41	บรรลุ	
1.1.2 ร้อยละของบัณฑิตที่ทำงานทำหรือประกอบอาชีพอิสระหรือศึกษาต่อหรือสร้างงานด้วยตนเอง (Start-Up) ภายในระยะเวลา 1 ปี หลังสำเร็จการศึกษา	ร้อยละ 80	89	80	91.4	100	80	80	85	80	100	N/A	87.27	บรรลุ	
1.1.3 ร้อยละความพึงพอใจของสถานประกอบการ หรือ นายจ้างหรือผู้ใช้บัณฑิต ที่มีต่อการปฏิบัติงานต่อของบัณฑิต	ร้อยละ 80	86.2	80	81.3	80	80	80	85	80	82.4	N/A	81.65	บรรลุ	
1.1.4 ร้อยละของนักศึกษาที่สอบผ่านเกณฑ์การทดสอบความรู้หรือความสามารถด้านภาษาต่างประเทศ ก่อนสำเร็จการศึกษาตามมาตรฐานที่มหาวิทยาลัยกำหนด	ร้อยละ 50	0.5	0	2.11	0	0	0	0	0	0	N/A	0.29	ไม่บรรลุ	
1.1.5 ระดับความสำเร็จแผนพัฒนานักศึกษา	ระดับ 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	บรรลุ	
1.1.6 จำนวนเครือข่ายความร่วมมือ (MOU) ทางวิชาการระหว่างภาครัฐ หรือภาคเอกชน หรือสถาบันการศึกษา สถานศึกษา ทั้งในประเทศและต่างประเทศ	จำนวน 5 โครงการ/กิจกรรม	5	0	0	0	2	1	1	1	0	7	17	บรรลุ	
<b>สรุปประเด็นที่ 1</b>												83.33	5	
<b>สรุปประเด็นที่ 1</b>												16.67	1	
2. ส่งเสริมการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาชุมชนและท้องถิ่น														
2.1 งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และผลงานสร้างสรรค์นำไปใช้พัฒนาชุมชน ท้องถิ่นและประเทศชาติได้อย่างแท้จริง														
2.1.1 จำนวนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาชุมชน ท้องถิ่น สังคม	จำนวน 8 งานวิจัย	15	1	2	3	5	1	1	1	0	N/A	29	บรรลุ	
2.1.2 จำนวนงานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ที่มีการตีพิมพ์ หรือเผยแพร่ หรือการอ้างอิง ทั้งในระดับชาติ หรือนานาชาติ	จำนวน 8 งานวิจัย	5	1	2	0	0	1	3	1	1	N/A	14	บรรลุ	
<b>สรุปประเด็นที่ 2</b>												100.00	2	
<b>สรุปประเด็นที่ 2</b>												0.00	0	



สรุปผลการดำเนินงานตัวชี้วัด (KPI) ตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด(KPI)	เป้าหมาย ระดับมหาวิทยาลัยฯ	ผลการดำเนินงานระดับคณะ/หน่วยงาน/ส่วนงานภายใน											ผลดำเนินงาน ระดับ มหาวิทยาลัย	รายงานผลการ ดำเนินการ ระดับ มหาวิทยาลัย	
		คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม เกษตร	คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	คณะเทคโนโลยีสังคม	คณะศิลปศาสตร์และ วิทยาศาสตร์	คณะอุตสาหกรรมสร้างสรรค์	คณะครุศาสตร์	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	คณะสาธารณสุขศาสตร์	คณะบริหารธุรกิจ	สำนักงานอธิการบดี/ สำนักงานวิทยาเขต				
3. เป็นศูนย์กลางแห่งการเรียนรู้และแหล่งบริการวิชาการและวิชาชีพที่สอดคล้องกับการพัฒนาท้องถิ่นและประเทศ															
3.1 บริการวิชาการ และวิชาชีพที่ได้มาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนท้องถิ่นและประเทศ															
3.1.1 ระดับความสำเร็จการบริการวิชาการแก่สังคม (สกอ.3.1)	ระดับ 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	บรรลุ	
สรุปประเด็นที่ 3												100.00	1		
												0.00	0		
4. อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น															
4.1 อนุรักษ์และเผยแพร่ด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น															
4.1.1 ระดับความสำเร็จระบบและกลไกการทำงานบำรุงศิลปะ และวัฒนธรรม (สกอ.4.1)	ระดับ 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	บรรลุ	
สรุปประเด็นที่ 4												100.00	1		
												0.00	0		
5. บริหารจัดการที่มีสมรรถนะสูง มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้หลักธรรมาภิบาล															
5.1 บริหารจัดการที่ดี มีประสิทธิภาพ โปร่งใส ตรวจสอบได้ และมีวัฒนธรรมองค์กรที่ดี															
5.1.1 ระดับความสำเร็จของแผนบริหารและพัฒนาบุคลากร ของมหาวิทยาลัย	ร้อยละ 4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0	3.00	ไม่บรรลุ	
5.1.2 ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการ(อาจารย์ประจำ)ที่มี ตำแหน่งทางวิชาการ	ร้อยละ 5	17.50	0	19.7	17.1	0	13.16	22.22	13	12.50	16.00		16.00	บรรลุ	
5.1.3 ร้อยละบุคลากรสายสนับสนุนที่มีคุณสมบัติครบและยื่น ขอระดับตำแหน่งสูงขึ้น ต่อผู้ที่มีคุณสมบัติครบที่จะขอระดับ ตำแหน่ง	ร้อยละ 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	ไม่บรรลุ	
5.1.4 ระดับความสำเร็จของแผนกลยุทธ์ทางการเงิน	ระดับ 4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	4	4.00	บรรลุ	
5.1.5 ระดับความสำเร็จแผนการบริหารความเสี่ยง	จำนวน 4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	3	3.00	ไม่บรรลุ	
5.1.6 ระดับความสำเร็จของแผนแผนงานการศึกษาเชิงรุก	ระดับ 4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	3	3.00	ไม่บรรลุ	
5.1.7 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่อนุรักษ์พลังงานและ สิ่งแวดล้อม	จำนวน 10 โครงการ	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	7	11.00	บรรลุ	
สรุปประเด็นที่ 5												42.86	3		
												57.14	4		

สรุปผลการดำเนินงานตัวชี้วัด (KPI) ตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์/ตัวชี้วัด(KPI)	เป้าหมายระดับมหาวิทยาลัยฯ	ผลการดำเนินงานระดับคณะ/หน่วยงาน/ส่วนงานภายใน											ผลดำเนินงานระดับมหาวิทยาลัย	รายงานผลการดำเนินการระดับมหาวิทยาลัย
		คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์	คณะอุตสาหกรรมสร้างเสริมสังคม	คณะเศรษฐศาสตร์	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	คณะสาธารณสุขศาสตร์	คณะบริหารธุรกิจ	สำนักงบประมาณ	สำนักวิทยุฯ		
6. พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพงานและเสริมสร้างทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ														
6.1 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัย และมีคุณภาพสำหรับปฏิบัติงาน														
6.1.1 จำนวนระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่พัฒนาโดยบุคลากรของมหาวิทยาลัย และนำมาใช้ในการปฏิบัติงานตามภารกิจเพิ่มขึ้น	จำนวน 2 ระบบ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	2.00	บรรลุ
6.1.2 ร้อยละความพึงพอใจผู้ใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	ร้อยละ 80	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	80	80.00	บรรลุ
สรุปประเด็นที่ 6												100.00	2	
สรุปผลการดำเนินงานภาพรวมมหาวิทยาลัย												0.00	0	
									คิดเป็นร้อยละ		บรรลุ	73.68	14	
									คิดเป็นร้อยละ		ไม่บรรลุ	26.32	5	

หมายเหตุ การรายงาน

1. N/A หมายถึง ไม่เกี่ยวข้องกับ KPI ในข้อนี้

2. ค่า 0 (ศูนย์) หมายถึง การดำเนินงานไม่บรรลุเป้าหมายตัวชี้วัด

## ภาคผนวก ข

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามและประเมินผลสัมฤทธิ์แผนงาน/โครงการ และติดตามข้อมูลผลการดำเนินงาน  
ตัวชี้วัด (KPI) ตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 และแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัย  
กาฬสินธุ์ ระยะ 4 ปี (พ.ศ. 2561 - 2564)



## บันทึกข้อความ

สำนักงานอธิการบดี
รับ กนผ. 0139
วันที่ 25 ธ.ค. 2560
เวลา 15.00 น.

ส่วนราชการ กองนโยบายและแผน สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ โทร.๖๑๘๐

ที่ กนผ./๕๗๐,

วันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุญาตเสนอคำสั่ง คณะกรรมการติดตามและประเมินผลสัมฤทธิ์แผนงาน/โครงการ และติดตามข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัด(KPI) ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ และแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔)

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

ตามที่ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ได้จัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ เพื่อให้การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และเกิดประโยชน์สูงสุดกับทางราชการ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ พ.ศ. ๒๕๕๘

ในการนี้ กองนโยบายและแผน จึงขออนุญาตแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามและประเมินผลสัมฤทธิ์แผนงาน/โครงการ และติดตามข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัด(KPI) ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ และแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) เพื่อจะได้ดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายศักดิ์เกษม ปานะลาด)

ผู้ช่วยอธิการบดีมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

เรียน ๐๖๐๗๖๕

เพื่อโปรดพิจารณา

๒๖ ธ.ค. ๖๐

(รองศาสตราจารย์จระพันธ์ ห้วยแสน)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

25 ธ.ค. 2560



คำสั่งมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

ที่ ๑๒๖๕ / ๒๕๖๐

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามและประเมินผลสัมฤทธิ์แผนงาน/โครงการ และติดตามข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัด (KPI) ตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ และแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔)

ตามที่ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ได้จัดสรรงบประมาณในการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ เพื่อให้การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการดังกล่าว เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และเกิดประโยชน์สูงสุดกับทางราชการ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ พ.ศ. ๒๕๕๘ จึง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามและประเมินผลสัมฤทธิ์แผนงาน/โครงการ และติดตามข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัด (KPI) ตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ และแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) ดังนี้

**๑. คณะกรรมการบริหาร ประกอบด้วย**

- |   |                  |
|---|------------------|
| ๑. อธิการบดีมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์  | ประธานกรรมการ    |
| ๒. รองอธิการบดี ด้านนโยบายและวางแผนหน่วยงาน   | รองประธานกรรมการ |
| ๓. รองอธิการบดี ด้านบริหาร  | กรรมการ          |
| ๔. รองอธิการบดี ด้านวิชาการ การวิจัย การบริการวิชาการ และการประกันคุณภาพ และมาตรฐานการศึกษา | กรรมการ          |
| ๕. รองอธิการบดี ด้านกิจการนักศึกษา  | กรรมการ          |
| ๖. รองอธิการบดี ด้านกิจการทั่วไป  | กรรมการ          |
| ๗. คณบดีคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร   | กรรมการ          |
| ๘. คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์  | กรรมการ          |
| ๙. คณบดีคณะเทคโนโลยีสังคม   | กรรมการ          |
| ๑๐. คณบดีคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์  | กรรมการ          |
| ๑๑. คณบดีคณะอุตสาหกรรมสร้างสรรค์  | กรรมการ          |
| ๑๒. คณบดีคณะครุศาสตร์   | กรรมการ          |

/๑๓. คณบดี...

๑๓. คณบดีคณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	กรรมการ
๑๔. คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์	กรรมการ
๑๕. คณบดีคณะบริหารธุรกิจ	กรรมการ
๑๖. ผู้ช่วยอธิการบดี ด้านวิชาการ การวิจัย การบริการวิชาการ และการประกันคุณภาพ และมาตรฐานการศึกษา	กรรมการ
๑๗. ผู้ช่วยอธิการบดี ด้านกิจการนักศึกษา	กรรมการ
๑๘. ผู้ช่วยอธิการบดี ด้านงานบริหารและพัฒนาบุคลากร	กรรมการ
๑๙. ผู้ช่วยอธิการบดี งานด้านประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย	กรรมการ
๒๐. ผู้อำนวยการ สำนักงานอธิการบดี	กรรมการ
๒๑. ผู้ช่วยอธิการบดี ด้านนโยบายและวางแผนหน่วยงาน	กรรมการและเลขานุการ
๒๒. ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

มีหน้าที่ ดังนี้

(๑) กำกับ การดำเนินงานของคณะกรรมการดำเนินงานติดตามและประเมินผลสัมฤทธิ์แผนงาน/โครงการ การดำเนินงานติดตามข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัด ตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ และแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) ที่อยู่ในความรับผิดชอบ ระดับมหาวิทยาลัย ระดับคณะ และระดับสำนักงานอธิการบดี เพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามแผนเป้าหมายของแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ โดยให้รองอธิการบดี คณบดี และผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี เป็นผู้กำกับติดตาม ชี้แจงปัญหา อุปสรรค โครงการที่อยู่ในความรับผิดชอบ รายงานต่อประธานกรรมเพื่อทราบและเพื่อพิจารณา

(๒) พิจารณา ให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการการดำเนินงานติดตามข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัด ตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ และแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) โดยพิจารณารายงานการขออนุมัติ ยุบยกเลิก เปลี่ยนแปลง เกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการทั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ และงบประมาณเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ ทั้งนี้ในการพิจารณาอนุมัติ ต้องไม่ขัดหรือแย้งกับ ระเบียบ ข้อบังคับ และคำสั่ง ของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ และให้ประธานกรรมการเป็นผู้พิจารณาอนุมัติ

(๓) รองอธิการบดี คณบดี และผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี เป็นผู้พิจารณาและให้ความเห็น รายงานการขออนุมัติตามข้อ (๒) (โครงการที่อยู่ในความรับผิดชอบ) เบื้องต้นก่อนผ่านเรื่องเพื่อเสนอประธานกรรมการพิจารณาอนุมัติ

(๔) ให้กรรมการและเลขานุการ และกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ ทำหน้าที่ในการประสานงาน

## ๒. คณะกรรมการดำเนินงาน ระดับคณะ ประกอบด้วย

### คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร

๑. คณบดีคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	ประธานกรรมการ
๒. รองคณบดีฝ่ายบริหาร	กรรมการ
๓. รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	กรรมการ
๔. รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา	กรรมการ
๕. หัวหน้าสำนักงานคณบดี	กรรมการ
๖. นางสาวฉัตรสุดา ภูทองโปง	กรรมการ
๗. นางสาวพิศมร สระศาสตร์	กรรมการ
๘. นางสาวจันทิมา จุฑาศักดิ์	กรรมการ
๙. นางกมลวรรณ แสนสง่า	กรรมการ
๑๐. รองคณบดีฝ่ายแผนและประกันคุณภาพการศึกษา	กรรมการและเลขานุการ
๑๑. นางสาวสุภาภรณ์ ภูจิตทอง	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

### คณะเทคโนโลยีสังคม

๑. คณบดีคณะเทคโนโลยีสังคม	ประธานกรรมการ
๒. รองคณบดีฝ่ายบริหาร	กรรมการ
๓. รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	กรรมการ
๔. รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา	กรรมการ
๕. หัวหน้าสำนักงานคณบดี	กรรมการ
๖. นางสาวสุดาทิพย์ เกษสมบัติ	กรรมการ
๗. นางสาวนุชจรินทร์ ทรัพย์สมบัติ	กรรมการ
๘. นางไพรวลัย ทารฤทธิ์	กรรมการ
๙. นางอมรรัตน์ ภารสมบุรณ์	กรรมการ
๑๐. รองคณบดีฝ่ายแผนและประกันคุณภาพการศึกษา	กรรมการและเลขานุการ
๑๑. นางนคร สุดสนธิ์	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

### คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

๑. คณบดีคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์	ประธานกรรมการ
๒. รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน	กรรมการ
๓. รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาและบริการชุมชน	กรรมการ
๔. หัวหน้าสำนักงานคณบดี	กรรมการ
๕. รองคณบดีฝ่ายวิชาการ วิจัย และประกันคุณภาพ	กรรมการและเลขานุการ

/ ๖.นางสาว...

๖. นางสาวศุภลักษณ์ ภูภาสอน	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
<b>คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>	
๑. คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	ประธานกรรมการ
๒. รองคณบดี	กรรมการ
๓. หัวหน้าสำนักงานคณบดี	กรรมการ
๔. รองคณบดี (ที่รับผิดชอบงานด้านนโยบายและแผน)	กรรมการและเลขานุการ
๕. นางสาวสุธาสิณี อุบลเวช	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
<b>คณะอุตสาหกรรมสร้างสรรค์</b>	
๑. คณบดีคณะอุตสาหกรรมสร้างสรรค์	ประธานกรรมการ
๒. รองคณบดี	กรรมการ
๓. หัวหน้าสำนักงานคณบดี	กรรมการ
๔. รองคณบดี (ที่รับผิดชอบงานด้านนโยบายและแผน)	กรรมการและเลขานุการ
๕. นางสาวหทัยา สิงห์ศรี	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
<b>คณะครุศาสตร์</b>	
๑. คณบดีคณะครุศาสตร์	ประธานกรรมการ
๒. รองคณบดีฝ่ายวิชาการ	กรรมการ
๓. รองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการ กิจกรรมนักศึกษา	กรรมการ
๔. หัวหน้าสำนักงานคณบดี	กรรมการ
๕. ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริหาร งานคลังและสินทรัพย์	กรรมการและเลขานุการ
๖. นางสาวภารดี จันทร์ลอย	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๗. นางสาวกานต์ชนิต จันทร์สว่าง	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๘. นายณัฐวุฒิ ตาบสมเด็จ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
<b>คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์</b>	
๑. คณบดีคณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	ประธานกรรมการ
๒. รองคณบดี	กรรมการ
๓. หัวหน้าสำนักงานคณบดี	กรรมการ
๔. รองคณบดี (ที่รับผิดชอบงานด้านนโยบายและแผน)	กรรมการและเลขานุการ
๕. นางสาวอมรรัตน์ ก้วมาลา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

/ คณะบริหารธุรกิจ...



**คณะบริหารธุรกิจ**

๑. คณบดีคณะบริหารธุรกิจ	ประธานกรรมการ
๒. รองคณบดีฝ่ายประกันคุณภาพและพัฒนานักศึกษา	กรรมการ
๓. รองคณบดี ฝ่ายวิจัย และบริการวิชาการ	กรรมการ
๔. หัวหน้าสำนักงานคณบดี	กรรมการ
๕. ผู้ช่วยคณบดี ฝ่ายบริหาร	กรรมการและเลขานุการ
๖. นางสุพรรณษา ผาสุข	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๗. นางจุมจำปา โยธาวงษ์	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

**คณะสาธารณสุขศาสตร์**

๑. คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์	ประธานกรรมการ
๒. รองคณบดี	กรรมการ
๓. หัวหน้าสำนักงานคณบดี	กรรมการ
๔. รองคณบดี (ที่รับผิดชอบงานด้านนโยบายและแผน)	กรรมการและเลขานุการ
๕. นายณรงค์ อุไรโคตร	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

**มีหน้าที่ดังนี้**

(๑) กำกับ ติดตาม และรายงานสรุปผล การดำเนินงานโครงการที่ได้รับจัดสรรงบประมาณ ทั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ งบประมาณเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ เงินนอกงบประมาณอื่น และติดตามข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัด ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ และแผน ยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) ภายใต้สังกัดคณะ เพื่อให้บรรลุผล สำเร็จตามแผนเป้าหมายของแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ

(๒) พิจารณา ให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการ และการ ดำเนินงานตามตัวชี้วัดแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ ตามแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) โดยพิจารณารายงานการขออนุมัติ ยุบ ยกเลิก เปลี่ยนแปลง เกี่ยวกับการ ดำเนินงานโครงการทั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ และงบประมาณเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ และพิจารณาการให้เหตุผลความจำเป็น ปัญหาอุปสรรค ในกรดำเนินงานตัวชี้วัด ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ และแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) เบื้องต้นก่อนผ่านเรื่องเพื่อเสนอประธานกรรมการ คณะกรรมการบริหาร พิจารณานุมัติ

(๓) ให้กรรมการและเลขานุการ และกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ ทำหน้าที่ในการ ประสานงาน และสรุปผลการดำเนินงานโครงการในภาพรวมของคณะ

๓. คณะกรรมการดำเนินงาน ระดับมหาวิทยาลัย ประกอบด้วย

๑. รองอธิการบดี ด้านนโยบายและวางแผนหน่วยงาน	ประธานกรรมการ
๒. ผู้ช่วยอธิการบดี ด้านนโยบายและวางแผนหน่วยงาน	รองประธานกรรมการ
๓. นางอรพินท์ กมลวิบูลย์	กรรมการ
๔. นางสาวกนกรัตน์ บุตรแก้ว	กรรมการ
๕. นายสนามชัย บริบูรณ์	กรรมการ
๖. นางสาวสุภาพร ร้อยพิลา	กรรมการ
๗. นางปิยะฉัตร โยธารินทร์	กรรมการ
๘. นางสาวศรดา หมุ่ยธธา	กรรมการ
๙. นายนิത്യ นามวงษ์	กรรมการ
๑๐. นางสาวสุมาลา นันบุญ	กรรมการ
๑๑. นางสร้อยญา ภูมิดิน	กรรมการ
๑๒. นายสว่างวงศ์ หมายเทียมกลาง	กรรมการ
๑๓. นางสมบัติมา ร้อยพิลา	กรรมการ
๑๔. นางสาวบุญเลิศ อิมสำอางค์	กรรมการ
๑๕. นางสาวศรีอุบล ทองคำ	กรรมการ
๑๖. นางสาวสิริกร ประสมทอง	กรรมการ
๑๗. นางสาวเพชรรัตน์ คำลัยวงศ์	กรรมการ
๑๘. นางจิราภา นครินทร์ มาตรา	กรรมการ
๑๙. นางสาวสุภักดิ์ศรี แสนพันดร	กรรมการ
๒๐. นายตฤพล มหิพันธ์	กรรมการ
๒๑. นายวินัย ชุ่มอภัย	กรรมการ
๒๒. นางสาวหงษ์ฟ้า ค่ายศ	กรรมการ
๒๓. ว่าที่ร้อยตรีพิชิตชัย บุญแสน	กรรมการ
๒๔. นายกิตติคุณ สาระภี	กรรมการ
๒๕. นายชาติ ภูตินทราย	กรรมการ
๒๖. นายสุทธิพงษ์ บุตรสาพันธ์	กรรมการ
๒๗. นางสาวพิชญภา บุญเริ่ม	กรรมการ
๒๘. นายจรยุทธ ภูกิ่งหิน	กรรมการ
๒๙. นายเดชา บุ่งอุทุม	กรรมการ
๓๐. นางโชติกา ชันธิรัตน์	กรรมการ
๓๑. นางสาวชุตติปภา โคกลือชา	กรรมการ

๓๒. นางสาวกาญจนา สุภีย์คำ	กรรมการ
๓๓. นายเสถียร กาสารัง	กรรมการ
๓๔. สิเบกคชพงษ์ หอมกลิ่น	กรรมการ
๓๕. นายแสงสุรีย์ นันททรัพย์	กรรมการ
๓๖. นางธันยกร นรภาร	กรรมการและเลขานุการ
๓๗. นายคารมย์ เรืองไชย	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๓๘. นายอิพงษ์ ภูมิแสง	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๓๙. นายจักรพันธ์ ภัคดีแก้ว	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๔๐. นางสาวศตพร คนหาญ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๔๑. ว่าที่ร้อยตรีธนิศ ภูอินนา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๔๒. นายจิระพล ศรีแพงมนต์	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

มีหน้าที่ ดังนี้

(๑) ให้นางสมบัติมา ร้อยพิลา นางสาวบุญเลิศ อิมส์อางค์ นางสาวศรีอุบล ทองคำ และ นายแสงสุรีย์ นันททรัพย์ กรรมการ ผู้ประสานงาน ติดตาม จัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินการโครงการ และจัดเก็บ ข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ ตามแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) ด้านการคลังและพัสดุ และการบันทึกบัญชีข้อมูลผลการดำเนินการโครงการ รวมไปถึงรายงานผลการเบิกจ่ายหรือการใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามประเภทบ ใน ภาพรวมของมหาวิทยาลัย ทั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ (งปม.แผ่นดิน) งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ และเงินนอกงบประมาณอื่น

(๒) ให้นางสร้อยญา ภูมิดิน และ นายสว่างวงศ์ หมายเทียมกลาง กรรมการ ผู้ประสานงาน ติดตาม และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินการโครงการ และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติ ราชการ ประจำปีงบประมาณ ตามแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) ด้านการส่งเสริมการพัฒนาศึกษาการ

(๓) ให้นางอรพินท์ กมลวิบูลย์ กรรมการ ผู้ประสานงาน ติดตาม และจัดเก็บข้อมูลผลการ ดำเนินการโครงการ และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ ตาม แผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) งานกิจการสภามหาวิทยาลัย

(๔) ให้นางสาวกนกรัตน์ บุตรแก้ว กรรมการ ผู้ประสานงาน ติดตาม และจัดเก็บข้อมูลผลการ ดำเนินการโครงการ และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ ตาม แผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) งานวิเทศสัมพันธ์และการ ต่างประเทศ

/ (๕) ให้นางสาว ...

(๕) ให้นางสาวสุภาพร ร้อยพิลา นายสนามชัย บริบูรณ์ และ นางปิยะฉัตร โยธารินทร์ กรรมการ ผู้ประสานงาน ติดตาม และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินการโครงการ และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ตามแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) ด้านการส่งเสริมวิชาการและ งานทะเบียน

(๖) ให้นางสาวศรุตดา หมูโยธา นายนิธย์ นามวงษ์ และนางสาวสุมาลา นันบุญ กรรมการ ผู้ประสานงาน ติดตาม และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินการโครงการ และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ตามแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) ด้านการส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา ด้านการบริการวิชาการ และด้านโครงการอันเนื่องมาจากแนวพระราชดำริและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

(๗) ให้นางจิราภา นครินทร์ มาตรา นางสาวสุภัคชรี แสนพันดร และนายดนุพล มหิพันธ์ กรรมการ ผู้ประสานงาน ติดตาม และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินการโครงการ และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ตามแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) งานประกันคุณภาพและมาตรฐานการศึกษา

(๘) ให้นางสาวหงส์ฟ้า คำยศ และนายวินัย ชุ่มภักย์ กรรมการ ผู้ประสานงาน ติดตาม และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินการโครงการ และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ตามแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) ด้านงานประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย

(๙) ให้นางที่ร้อยตรีพิชิตชัย บุญแสน และนายกิตติคุณ สาระภี กรรมการ ผู้ประสานงาน ติดตาม และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินการโครงการ และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ตามแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) งานบริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร งานพัฒนาระบบสารสนเทศและมาตรฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ งานบริการผลิตสื่อมัลติมีเดียและการเรียนรู้ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์

(๑๐) ให้นายชาติ ภูตินทราย นายสุทธิพงษ์ บุตรสาพันธ์ และนางสาวพิชญภา บุญเริ่ม กรรมการ ผู้ประสานงาน ติดตาม และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินการโครงการ และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ตามแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) งานอาคารสถานที่ และยานพาหนะ

(๑๑) ให้นายจรยุทธ ภูกิ่งหิน นายเดชา ปุ่งอุทุม นางโชติกา ชันธิรัตน์ นางสาวชุติภา โคลือชานางสาวกาญจนา สุภีคำ นายเสถียร กาสารัง และสิบลักษณ์พงษ์ หอมกลิ่น กรรมการ ผู้ประสานงาน ติดตาม และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินการโครงการ และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ตามแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) ด้านการพัฒนานักศึกษา ด้านทำนุศิลปวัฒนธรรม และด้านส่งเสริมการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

/ (๑๒) ให้นางสาว ...

๙/๙

(๑๒) ให้นางสาวศศิกร ประสมทอง และนางสาวเพชรรัตน์ คำลัยวงศ์ กรรมการผู้ประสานงาน ติดตาม และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินการโครงการ และจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ตามแผนยุทธศาสตร์พัฒนา มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) ด้านงานตรวจสอบภายใน

(๑๓) กำกับ ติดตาม ทานสอบ และรายงานสรุปผล การดำเนินงานโครงการที่ได้รับจัดสรรงบประมาณ ทั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ งบประมาณเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ และเงินนอกงบประมาณอื่น ทุกแผนงาน ทุกโครงการในภาพรวมของมหาวิทยาลัย อีกทั้งหาแนวทางแก้ไข ปัญหา อุปสรรคในการดำเนินงาน และรวมไปถึงออกแบบ แบบฟอร์มในการจัดเก็บข้อมูลและรายงานข้อมูลให้เป็นทิศทางและมาตรฐานเดียวกันและเสนอต่อประธานกรรมการคณะกรรมการบริหารเพื่อพิจารณาอนุมัติ

(๑๑) ให้กรรมการและเลขานุการ และกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ ทำหน้าที่ในการประสานงาน และสรุปผลการดำเนินงานโครงการในภาพรวมของมหาวิทยาลัยเสนอต่อประธานกรรมการพิจารณา

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(รองศาสตราจารย์จรัสพันธ์ ห้วยแสน)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์