



รายงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561

สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร

งานนโยบาย แผน และประกันคุณภาพ

สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้

สาส์นผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ



รองศาสตราจารย์ ดร.ยงยุทธ ชำมสี
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร

สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร ได้ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2518 โดยมีภารกิจหลักในด้านการพัฒนางานวิจัยและบริการวิชาการ ตลอดจนเป็นหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอนโดยมีปัจจัยสนับสนุนได้แก่ การบริหารจัดการการเงินและงบประมาณ ตลอดจนการประกันคุณภาพการศึกษา รวมทั้งสนับสนุนและส่งเสริมให้บุคลากรพัฒนาตนเอง และร่วมกิจกรรม ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ

รายงานฉบับนี้เป็นการสรุปผลการดำเนินงานของสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร เพื่อนำเสนอกิจกรรมและการดำเนินงานของสำนักวิจัยฯ ต่อสาธารณชน ตลอดจนเป็นการเผยแพร่ผลงานของสำนักวิจัยฯ ให้เป็นที่รู้จักในวงกว้าง การจัดทำรายงานสำเร็จลุล่วงด้วยดีโดยความร่วมมือของผู้บริหารทุกระดับ หัวหน้าฝ่าย/งาน และบุคลากร และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้คงเป็นประโยชน์กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

(รองศาสตราจารย์ ดร.ยงยุทธ ชำมสี)

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร

สารบัญ

	หน้า
สารสนเทศผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ	ก
สารบัญ	ข
บทสรุปผู้บริหาร	ค
ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร	1
บริบท	1
ปรัชญา ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์	3
โครงสร้างและระบบการบริหาร	4
จำนวนบุคลากร	7
งบประมาณ	8
การวิเคราะห์ SWOT	10
ส่วนที่ 2 ผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์	11
ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายที่บรรจุไว้ในแผนปฏิบัติราชการประจำปี	11
ผลการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพ	13
ผลการสำรวจและติดตามด้านต่าง ๆ	14
เรื่องเด่น/กิจกรรมเด่น/รางวัลต่าง ๆ	21
ส่วนที่ 3 ผลการดำเนินงานของศูนย์วิจัยและพัฒนาลำไยแม่โจ้	38
ส่วนที่ 4 ทิศทางการดำเนินงานและการพัฒนาในปีถัดไป	51
ส่วนที่ 5 ภาคผนวก	52

บทสรุปผู้บริหาร

สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร เป็นหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน ได้ก่อตั้ง แต่ พ.ศ. 2518 มีภารกิจหลักด้านบริหารงานวิจัยและบริการวิชาการ ผลักดันให้มหาวิทยาลัยแม่โจ้ไปสู่ วิสัยทัศน์ การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำที่มีความเป็นเลิศทางการเกษตรในระดับนานาชาติ ดังนี้

ด้านการวิจัย ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักวิจัยฯ บริหารจัดการและเบิกจ่ายงบประมาณ เงินอุดหนุนเพื่อดำเนินโครงการวิจัยประจำปี จำนวน 37.63 ล้านบาท และงบประมาณจากแหล่งทุน ภายนอก จำนวน 135.67 ล้านบาท เพื่อพัฒนางานวิจัยอย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้ ยังได้สนับสนุน งบประมาณจากกองทุนวิจัยและพัฒนา ให้อาจารย์และนักวิจัยรุ่นใหม่ได้มีโอกาสในการพัฒนางานวิจัยเพื่อ มุ่งสู่การเป็นนักวิจัยมืออาชีพภายใต้การดูแลของนักวิจัยพี่เลี้ยง พัฒนาสมรรถนะด้านการวิจัยให้แก่ อาจารย์และนักวิจัย ผ่านโครงการพัฒนานักวิจัย โครงการนักวิจัยพบแหล่งทุน พัฒนาระบบสารสนเทศ ด้านการวิจัยเพื่อรายงานสถานะการดำเนินงานและการเบิกจ่ายงบประมาณโครงการวิจัย พัฒนาคุณภาพ วารสารวิจัยและส่งเสริมการเกษตรให้เป็นที่ยอมรับในระดับชาติ ยกย่องคุณภาพผลงานวิจัยของนักวิจัย สู่ระดับชาติและนานาชาติ ผ่านโครงการสนับสนุนการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยในต่างประเทศ และ โครงการสนับสนุนการส่งผลงานวิจัยเข้าร่วมประกวดในระดับชาติและนานาชาติ ระบบกลไกดังกล่าว ส่งผลให้ผลงานวิจัยของนักวิจัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เป็นที่ยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ โดยได้รับ รางวัล 2 เหรียญทอง 1 เหรียญเงิน จากการส่งผลงานวิจัยเข้าร่วมประกวดในงาน Archimedes 2018 ได้รับรางวัล 1 เหรียญทอง จากการส่งผลงานวิจัยเข้าร่วมประกวดในงาน UROINVENT 2018 และได้รับ รางวัล 2 เหรียญทอง 3 เหรียญเงิน จากการส่งผลงานวิจัยและสิ่งประดิษฐ์เข้าร่วมประกวดในงาน KIWIE 2018 และทำให้มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้รับการสนับสนุนงบประมาณอุดหนุนโครงการวิจัยประจำปี งบประมาณจากแหล่งทุนภายนอกเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

ด้านการบริการวิชาการ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักวิจัยฯ บริหารจัดการและเบิกจ่าย งบประมาณโครงการบริการวิชาการ จำนวน 68.61 ล้านบาท เพื่อดำเนินโครงการบริการวิชาการประจำปี โครงการสนับสนุนงานตามพระราชดำริ และโครงการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารอินทรีย์จังหวัดเชียงใหม่ และงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก จำนวน 5.32 ล้านบาท (ไม่รวมหน่วยงานวิสาหกิจ) โดยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ มุ่งมั่นในการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ เพื่อเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ด้านการเกษตร โดยเฉพาะด้านการเกษตรอินทรีย์ ให้แก่ นักเรียน นักศึกษา เกษตรกร และผู้สนใจทั่วไป โดยดำเนินการ ภายใต้โครงการส่งเสริมการปลูกดอกเก๊กฮวยอินทรีย์ โครงการศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมเกษตรล้านนา โครงการสืบสานเกษตรทฤษฎีใหม่ตามพระราชดำริ และฟาร์มสาธิตสำนักวิจัยฯ นอกจากนี้ ยังได้นำองค์ ความรู้ด้านการเกษตรที่มีอยู่ในมหาวิทยาลัยไปส่งเสริม แก้ไขปัญหา พัฒนาอาชีพให้แก่ชุมชนเป้าหมาย ของมหาวิทยาลัยผ่านโครงการขับเคลื่อนงานบริการวิชาการสู่ชุมชน (Sansai Development model) ทำให้ชุมชนเกิดความเข้มแข็ง และมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เผยแพร่และประชาสัมพันธ์องค์ความรู้ของ มหาวิทยาลัยให้แก่เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไปผ่านโครงการจัดนิทรรศการและสาธิตทางการเกษตร

รวมถึงการสนองงานในโครงการพระราชดำริของพระบรมวงศานุวงศ์ ผ่านโครงการซึ่งห้วงตามพระราชดำริ โครงการปิดทองหลังพระสืบสานแนวพระราชดำริ และโครงการสนับสนุนงานมูลนิธิโครงการหลวง อย่างต่อเนื่องเพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพให้แก่เกษตรกรบนพื้นที่สูง

ด้านการบริหารจัดการและธรรมาภิบาล สำนักวิจัยฯ ได้ดำเนินการบริหารจัดการโดยยึดหลักธรรมาภิบาล นำกระบวนการการจัดการความรู้ และระบบการบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน มาใช้ในการบริหาร เพื่อให้ผลการดำเนินงานบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด ตลอดจนพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อเป็นข้อมูลในตัดสินใจของผู้บริหารเพื่อพัฒนาองค์กรให้มุ่งสู่วิสัยทัศน์ของสำนักวิจัยฯ

ด้านการสนับสนุนการเรียนการสอน สำนักวิจัยฯ สนับสนุนการเรียนการสอน เช่น การเป็นที่ปรึกษาปัญหาพิเศษ อาจารย์พิเศษ วิทยานิพนธ์ บรรยายพิเศษ การสนับสนุนสถานที่ในการฝึกงาน ทำปัญหาพิเศษ วิทยานิพนธ์ ตลอดจนการเป็นสถานที่ในการฝึกอบรมและศึกษาดูงาน ให้กับนักศึกษาทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

รองศาสตราจารย์ ดร.ยงยุทธ ขำมสี
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร

ส่วนที่ 1

ส่วนนำ

บริบทสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร

สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร เป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีฐานะเทียบเท่าคณะในมหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยเริ่มก่อตั้งขึ้นมาพร้อมกับคณะผลิตภัณฑ์การเกษตร และคณะธุรกิจการเกษตร ในปี พ.ศ. 2518 เมื่อวิทยาลัยเกษตรกรรมเชียงใหม่ได้ยกฐานะขึ้นมาเป็นสถาบันเทคโนโลยีการเกษตร สังกัดทบวงมหาวิทยาลัย สำนักวิจัยฯ มีภาระหน้าที่รับผิดชอบในงานด้านการวิจัยและด้านการบริการวิชาการแก่สังคม ซึ่งเป็นงานที่กระทำต่อเนื่องกันมาตั้งแต่สมัยที่สถาบันการศึกษาแห่งนี้ยังเป็นโรงเรียนฝึกหัดครูประถมกสิกรรมภาคเหนือ โดยในระยะแรกตั้งแต่ปี พ.ศ. 2518-2521 นั้น สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร มีหน่วยงานที่รับผิดชอบงานวิจัยและงานบริการวิชาการแก่สังคมเพียง 3 ฝ่าย ได้แก่ ฝ่ายวิจัย ฝ่ายฝึกอบรม และฝ่ายส่งเสริมการเกษตร

ปี พ.ศ. 2522 ได้จัดตั้งฝ่ายขยายพันธุ์พืชและสัตว์ รับผิดชอบด้านการผลิตและขยายพันธุ์พืชและสัตว์เพื่อบริการให้กับชุมชน

ปี พ.ศ. 2523 ได้จัดตั้งฝ่ายพัฒนาเกษตรที่สูง รับผิดชอบด้านการบริการวิชาการแก่เกษตรกรบนที่สูงเพื่อสนับสนุนโครงการตามพระราชดำริฯ

ปี พ.ศ. 2529 ฝ่ายพัฒนาเกษตรที่สูงได้เปลี่ยนชื่อเป็น “ฝ่ายพัฒนาเกษตรที่สูงและโครงการพิเศษ”

ปี พ.ศ. 2541 ฝ่ายได้เปลี่ยนชื่อจากเดิม “ฝ่ายพัฒนาเกษตรที่สูงและโครงการพิเศษ” เป็น “ฝ่ายพัฒนาเกษตรที่สูง”

ปี พ.ศ. 2543 สำนักวิจัยฯ ได้รับมอบหมายจากมหาวิทยาลัยฯ ให้เป็นผู้ดูแลการบริหารจัดการศูนย์การศึกษาและฝึกอบรมนานาชาติ ตามมติคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ครั้งที่ 11/2546 เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2546 ภายใต้การแบ่งส่วนงานเป็น 1 สำนักงานเลขานุการ ประกอบด้วย 4 งาน ได้แก่ งานบริหารและธุรการ งานคลังและพัสดุ งานนโยบาย แผนและประกันคุณภาพ และงานการศึกษาและฝึกอบรมนานาชาติ กับอีก 5 ฝ่าย ประกอบด้วยฝ่ายวิจัย ฝ่ายฝึกอบรม ฝ่ายส่งเสริมการเกษตร ฝ่ายขยายพันธุ์พืชและสัตว์ ฝ่ายพัฒนาเกษตรที่สูง

ปี พ.ศ. 2553 ย้ายศูนย์การศึกษาและฝึกอบรมนานาชาติ ไปสังกัดศูนย์อาคารที่พัก ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 2/2553 เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2553

ปี พ.ศ. 2553 ปรับโครงสร้างการแบ่งส่วนราชการภายในของสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร ตามมติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ ครั้งที่ 5/2553 เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2553 ดังนี้

- 1) สำนักงานเลขานุการ
 - 1.1) งานบริหารและธุรการ
 - 1.2) งานคลังและพัสดุ
 - 1.3) งานนโยบาย แผนและประกันคุณภาพ
- 2) ฝ่ายยุทธศาสตร์และประสานงานวิจัย
 - 2.1) งานยุทธศาสตร์งานวิจัย
 - 2.2) งานบริหารและประสานงานวิจัย
 - 2.3) งานวิเคราะห์และสังเคราะห์งานวิจัย
- 3) ฝ่ายนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี
 - 3.1) งานยุทธศาสตร์งานบริการวิชาการ
 - 3.2) งานถ่ายทอดเทคโนโลยี
 - 3.3) งานทรัพย์สินทางปัญญา
 - 3.4) งานคลินิกเทคโนโลยี
 - 3.5) งานโครงการพระราชดำริและโครงการในพระองค์
 - 3.6) งานโครงการพิเศษอื่นๆ
- 4) ฝ่ายปรับปรุงและพัฒนาพันธุ์กรรมพืชและสัตว์
 - 4.1) งานปรับปรุงพันธุ์กรรมพืชและสัตว์
 - 4.2) งานขยายพันธุ์พืชและสัตว์

และตามที่มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้กำหนดให้งานโครงการตามพระราชดำริเป็นยุทธศาสตร์หลักของมหาวิทยาลัย และมุ่งเน้นให้มหาวิทยาลัยสู่การเป็น Organic University , Green University , Eco University โดยมหาวิทยาลัยมอบหมายให้สำนักวิจัยฯ ดูแลงบประมาณ และประสานงานด้านเกษตรอินทรีย์ ประกอบกับตามมติสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ ในคราวประชุมครั้งที่ 1/2557 เมื่อวันที่ 12 มกราคม 2557 เห็นชอบให้มีการปรับโครงสร้างหน่วยงาน โดยให้ศูนย์วิจัยและพัฒนาลำไยแม่โจ้ ซึ่งเดิมเป็นหน่วยงานประเภทวิสาหกิจให้อยู่ภายใต้สังกัดสำนักวิจัยฯ ดังนั้นเพื่อให้โครงสร้างของสำนักวิจัยฯ สอดคล้องและครอบคลุมภาระงานที่ดำเนินงานอยู่ และให้เป็นไปตามมติสภามหาวิทยาลัย จึงเห็นควรปรับโครงสร้างการบริหารงานของสำนักวิจัยฯ

และเมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2560 มหาวิทยาลัยแม่โจ้มีฐานะเป็นหน่วยงานในกำกับของรัฐ ที่ไม่เป็นส่วนราชการตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน กฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการกระทรวงศึกษาธิการ และกฎหมายว่าด้วยการปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม และไม่ใช่วิสาหกิจตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณและกฎหมายอื่น โดยมีการดำเนินงานภายใต้พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ. 2560

สำนักวิจัยฯ กำหนดให้บุคลากรทุกระดับ มีส่วนร่วมในกระบวนการบริหารจัดการของหน่วยงาน ตั้งแต่กระบวนการพัฒนาแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการประจำปี ในการกำหนดกิจกรรม/โครงการ ผู้รับผิดชอบโครงการ ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายเพื่อวัดความสำเร็จของการดำเนินงานกิจกรรม/โครงการ ตามภารกิจหลักของหน่วยงาน เพื่อสนองยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย 4 ประเด็นยุทธศาสตร์ คือ ประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรม โดยใช้เกษตรเป็นรากฐาน เพื่อมุ่งสู่การยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ ประเด็นยุทธศาสตร์การบริการวิชาการเพื่อสังคม ชุมชน ด้วยองค์ความรู้ที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ ประเด็นยุทธศาสตร์การทํานุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและรักษาระบบนิเวศของทรัพยากรธรรมชาติ และประเด็นยุทธศาสตร์การบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพโดยยึดหลักธรรมาภิบาล

ปรัชญา วิสัยทัศน์ และพันธกิจ

ปรัชญา

มุ่งพัฒนาและบริหารงานวิจัยและบริการวิชาการสู่สังคมโดยมีการเกษตรเป็นรากฐาน

วิสัยทัศน์

เป็นศูนย์กลางการพัฒนาและบริหารงานวิจัยและบริการวิชาการ เพื่อผลักดันมหาวิทยาลัยสู่ระดับนานาชาติ

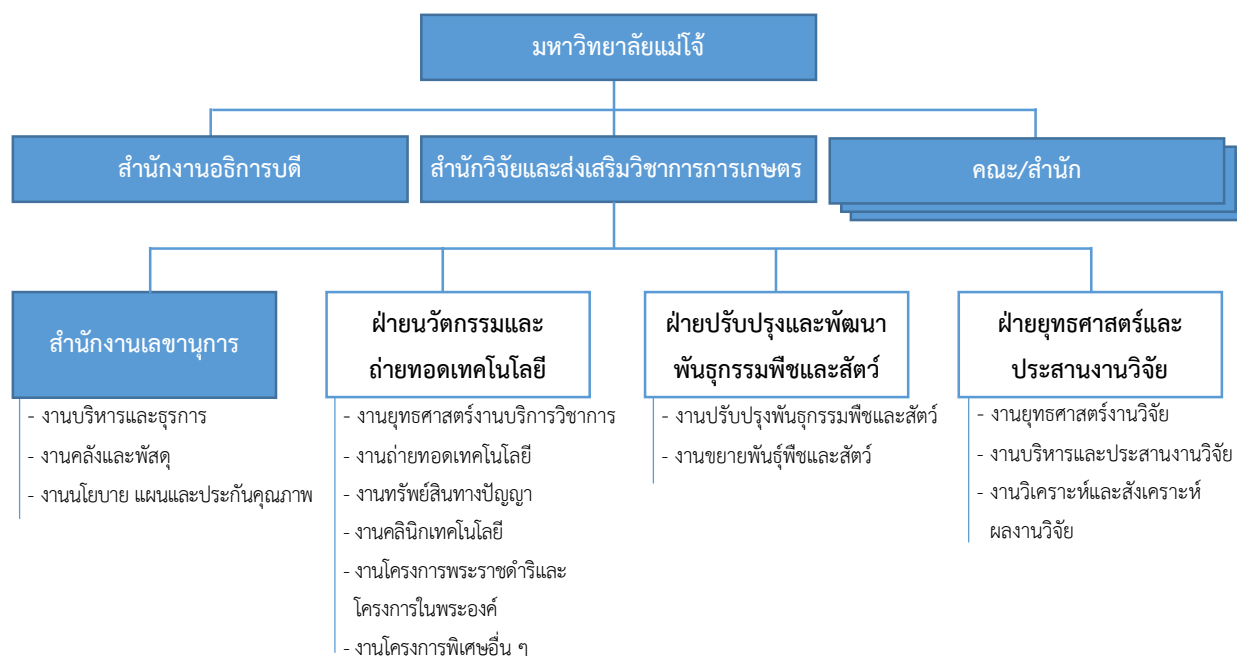
พันธกิจ

1. ส่งเสริมขีดความสามารถและศักยภาพในด้านการวิจัย และบริการวิชาการของมหาวิทยาลัย
2. บริหารงานวิจัยและบริการวิชาการ และสร้างเครือข่ายทั้งภาครัฐและเอกชน
3. สนับสนุนการดำเนินงานของมูลนิธิโครงการหลวงและโครงการตามพระราชดำริ
4. ประสานงานเกษตรอินทรีย์และสร้างเครือข่าย
5. ปรับปรุงพันธุ์และขยายพันธุ์พืชและสัตว์

โครงสร้างและระบบการบริหาร

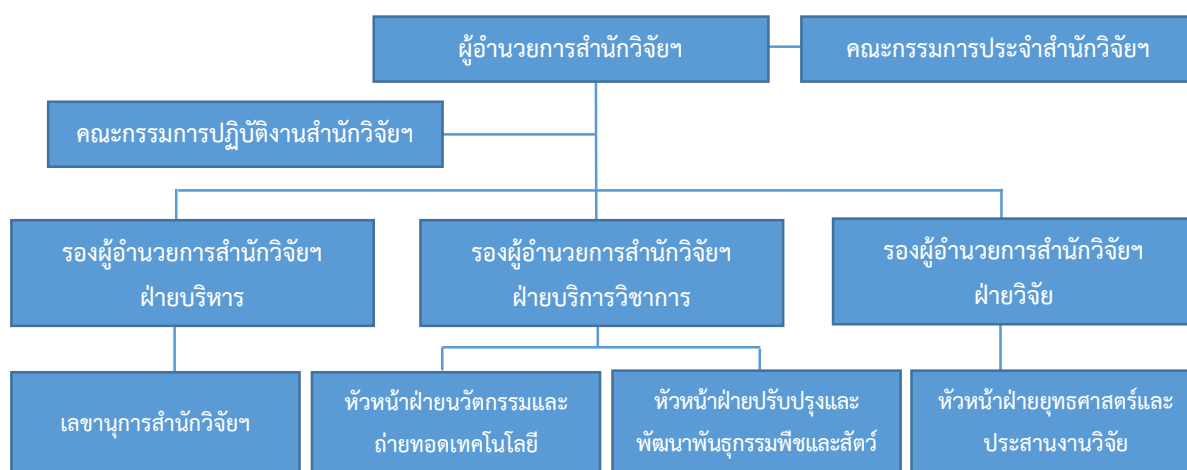
การแบ่งส่วนราชการ

สำนักวิจัยฯ ได้จัดแบ่งส่วนราชการภายในเป็น 1 สำนักงานเลขานุการ และแบ่งส่วนราชการเป็นการภายในอีก 3 ฝ่าย ดังนี้



หมายเหตุ : หน่วยงานที่ถูกต้อง หน่วยงานที่แบ่งส่วนราชการเป็นการภายใน

โครงสร้างการบริหาร



อาคารสถานที่



อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา¹



อาคารมงคลไชยสิทธิ์

(ที่ทำการฝ่ายปรับปรุงและพัฒนาพันธุ์กรรมพืชและสัตว์)



อาคารธรรมศักดิ์มนตรี

(ที่ทำการฝ่ายนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี)



อาคารอเนกประสงค์

(ไซโล)



โรงเรือนเพาะเลี้ยงต้นกล้าอ่อน ฝ่ายปรับปรุงและพัฒนาพันธุ์กรรมพืชและสัตว์



หมายเหตุ : ¹ อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา เป็นที่ทำการของสำนักงานเลขานุการ ฝ่ายยุทธศาสตร์และประสานงานวิจัย งานสนับสนุนโครงการตามพระราชดำริและโครงการพิเศษ งานประสานงานโครงการบริการวิชาการ งานประสานงานโครงการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารอินทรีย์ จังหวัดเชียงใหม่ และศูนย์วิจัยและพัฒนาลำไยแม่โจ้

แหล่งเรียนรู้ด้านเกษตร



ศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมเกษตรล้านนา



แปลงสาธิตเกษตรทฤษฎีใหม่ตามแนวพระราชดำริ



ฟาร์มสำนักวิจัยฯ

บุคลากร

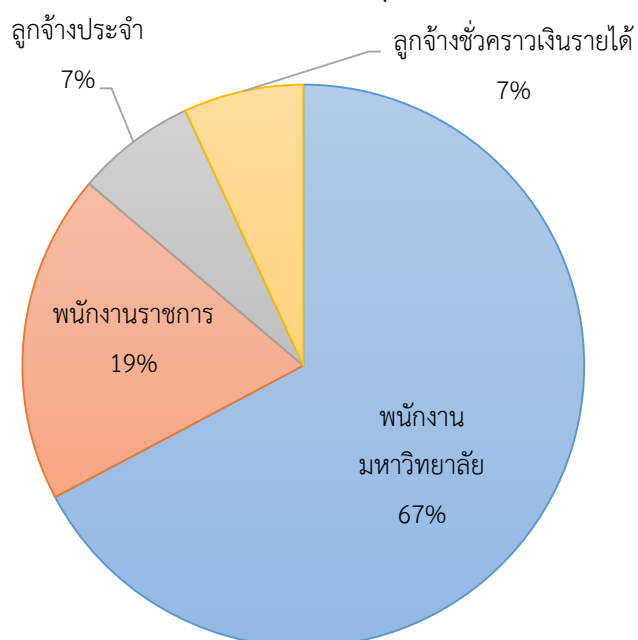
ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักวิจัยฯ มีบุคลากรทั้งสิ้น 58 คน ประกอบด้วย พนักงานมหาวิทยาลัย 39 คน พนักงานราชการ 11 คน ลูกจ้างประจำ 4 คน ลูกจ้างชั่วคราวเงินรายได้ 4 คน

ตาราง ข้อมูลบุคลากรของสำนักวิจัยฯ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกตามประเภทบุคลากร

สำนัก/ฝ่าย	สายสนับสนุนวิชาการ				รวม
	พนักงานมหาวิทยาลัย	พนักงานราชการ	ลูกจ้างประจำ	ลูกจ้างชั่วคราวเงินรายได้	
สำนักงานเลขานุการ	14	1	-	-	15
ฝ่ายนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี	10	3	2	3	18
ฝ่ายปรับปรุงและพัฒนาพันธุ์กรรมพืชและสัตว์	9	6	1	1	17
ฝ่ายยุทธศาสตร์และประสานงานวิจัย	6	1	1	-	8
รวม	39	11	4	4	58

กราฟ ข้อมูลบุคลากรของสำนักวิจัยฯ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

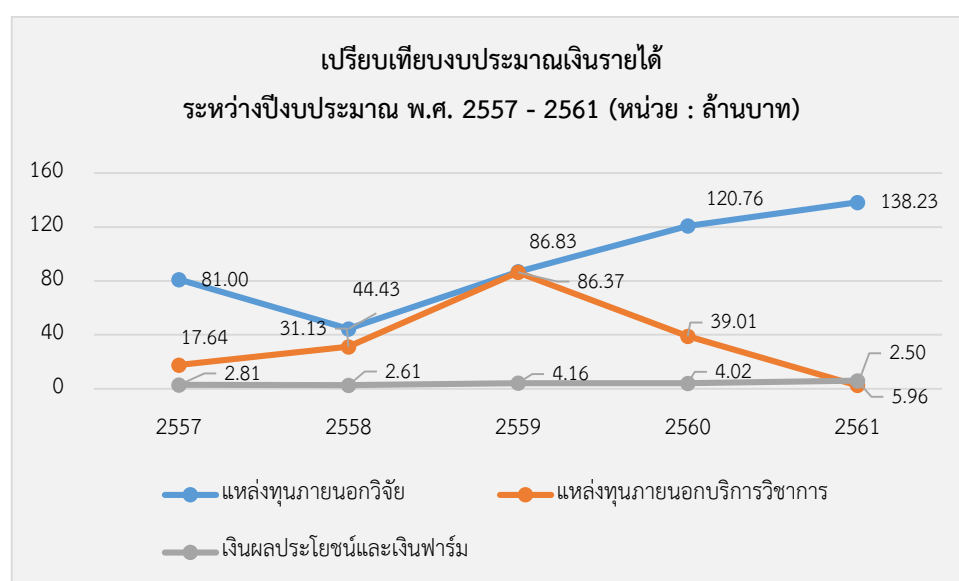
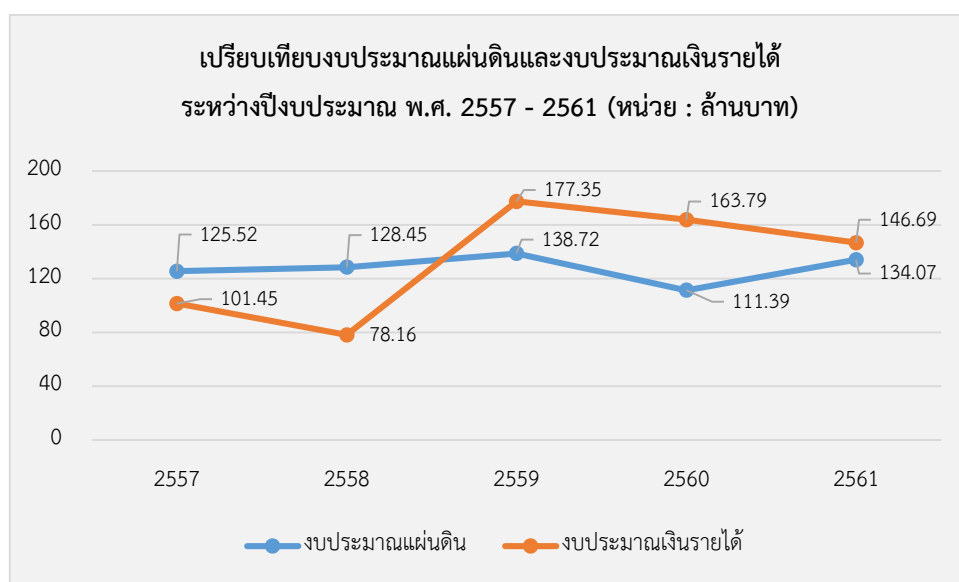
จำแนกตามประเภทบุคลากร



งบประมาณ

รายรับ

แหล่งงบประมาณ	2557	2558	2559	2560	2561
งบประมาณแผ่นดิน	125,523,200	128,447,900	138,723,000	111,385,640.32	134,068,991.10
งบประมาณเงินรายได้	101,448,105	78,161,417	177,354,575	163,792,995	146,690,991.25
- แหล่งทุนภายนอกวิจัย	80,996,711	44,425,151	86,826,428	120,761,185	138,234,481.70
- แหล่งทุนภายนอก บริการวิชาการ	17,637,492	31,130,736	86,368,480	39,014,180	2,500,270.00
- เงินผลประโยชน์และ เงินฟาร์ม	2,813,902	2,605,530	4,159,667	4,017,630	5,956,239.55
รวม	226,971,305	206,609,317	316,077,575	275,178,635.32	280,759,982.35



รายจ่าย

1) สรุปรายจ่ายงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

รายการ	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร	ยอดเบิกจ่าย
งบบุคลากร		
เงินเดือนและค่าจ้าง	24,429,691.10	24,429,691.10
ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ		
สำนักงานเลขานุการ	68,500.00	68,499.00
ฝ่ายนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี	1,760,140.00	1,760,139.40
ฝ่ายปรับปรุงและพัฒนาพันธุ์กรรมพืชและสัตว์	1,196,760.00	1,196,699.40
ฝ่ายยุทธศาสตร์และประสานงานวิจัย	377,300.00	377,300.00
งบเงินอุดหนุน		
เงินอุดหนุนวิจัย	37,628,600.00	37,628,600
เงินอุดหนุนบริการวิชาการ		
โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารอินทรีย์จังหวัดเชียงใหม่	51,998,100.00	*42,196,589.62
โครงการสนับสนุนงานตามพระราชดำริ	5,496,800.00	5,294,984.00
อุดหนุนค่าใช้จ่ายบริการวิชาการ	11,113,100.00	11,112,216.97
รวม	134,068,991.10	124,064,719.49

* ขอยยเวลาการเบิกจ่ายถึง 30 ธันวาคม 2561 วงเงิน 1,546,235 บาท

2) สรุปรายจ่ายงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยงาน	ประมาณการ	รายรับ	รายจ่าย	คงเหลือ
สำนักงานเลขานุการ	1,677,090.00	620,193.48	1,475,808.92	
ฝ่ายยุทธศาสตร์และประสานงานวิจัย	24,700.00	28,835.00	22,577.00	
ฝ่ายปรับปรุงและพัฒนาพันธุ์กรรมพืชและสัตว์	1,365,700.00	1,738,490.00	1,365,218.00	
ฝ่ายนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี	2,414,140.00	1,877,831.52	1,424,224.72	
- ฝ่ายนวัตกรรมฯ	771,500.00	717,350.00	333,923.72	
- วารสารแม่โจ้ปริทัศน์	1,642,640.00	1,160,481.52	1,090,301.00	
โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารอินทรีย์ จังหวัดเชียงใหม่	1,274,390.00	1,274,390.00	1,250,700.00	
รวม	6,756,020.00	5,539,740.00	5,538,528.64	1,211.36

การวิเคราะห์ SWOT ของสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร

จุดแข็ง

1. บุคลากรมีศักยภาพด้านบริการวิชาการ
2. บุคลากรมีความรู้ และความชำนาญด้านบริหารงานวิจัยและการบริการวิชาการ

จุดอ่อน

1. ระบบการบริหารการเงินและพัสดุของสำนักวิจัยฯ ยังไม่คล่องตัวเท่าที่ควร
2. ฐานข้อมูลด้านการเงิน ที่ใช้ในการตัดสินใจของผู้บริหารยังไม่ครอบคลุมทุกด้าน

โอกาส

1. มีเครือข่ายความร่วมมือในการวิจัยและบริการวิชาการ
2. มีหน่วยงานภายนอกที่ให้การสนับสนุนงบประมาณวิจัยและบริการวิชาการ

ข้อจำกัด

-

ส่วนที่ 2

ผลการดำเนินงาน

2.1 ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนปฏิบัติราชการประจำปี

สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร ได้มีการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ครบทั้ง 4 ประเด็นยุทธศาสตร์ คือ ประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมโดยใช้เกษตรเป็นรากฐาน เพื่อมุ่งสู่การยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ ประเด็นยุทธศาสตร์การบริการวิชาการเพื่อสังคม ชุมชน ด้วยองค์ความรู้ที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ ประเด็นยุทธศาสตร์การดำเนินงานศิลปวัฒนธรรมและรักษาระบบนิเวศของทรัพยากรธรรมชาติ และประเด็นยุทธศาสตร์การบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพโดยยึดหลักธรรมาภิบาล และได้กำหนดตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย เพื่อวัดความสำเร็จของแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ไว้จำนวน 17 ตัวชี้วัด และมีผลการดำเนินงานในภาพรวม สรุปได้ดังนี้

ประเด็นยุทธศาสตร์	จำนวนตัวชี้วัด		ร้อยละความสำเร็จของตัวชี้วัด
	ตามแผน	บรรลุ	
1. การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมโดยใช้เกษตรเป็นรากฐาน เพื่อมุ่งสู่การยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ	7	5	85.37
2. การบริการวิชาการเพื่อสังคม ชุมชน ด้วยองค์ความรู้ที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ	5	5	100.00
3. การดำรงศิลปวัฒนธรรมและรักษาระบบนิเวศของทรัพยากรธรรมชาติ	1	1	100.00
4. การบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพโดยยึดหลักธรรมาภิบาล	4	3	99.83
รวม	17	14	93.94

โดยมีผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด บรรลุความสำเร็จตามค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำนวน 14 ตัวชี้วัด จากทั้งหมด 17 ตัวชี้วัด ดังนี้

ตัวบ่งชี้	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละความสำเร็จ
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมโดยใช้เกษตรเป็นรากฐาน เพื่อมุ่งสู่การยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ				
1.1 ระดับความสำเร็จของแผนแม่บทการวิจัยของมหาวิทยาลัย	ระดับ	5	1	20.00
1.2 ร้อยละโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย Go. Eco. U.	ร้อยละ	60	82.88	100.00
1.3 ร้อยละของนักวิจัยหน้าใหม่ของมหาวิทยาลัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยของมหาวิทยาลัย	ร้อยละ	15	11.64	77.60
1.4 ระดับความสำเร็จของการบริหารจัดการงานวิจัย	ระดับ	5	5	100.00
1.5 ร้อยละของผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์แก่หน่วยงานภายนอกอย่างเป็นรูปธรรมและมีการรับรองการใช้ประโยชน์	ร้อยละ	10	11.39	100.00
1.6 จำนวนรางวัลที่ได้รับจากผลงานวิจัย	รางวัล	5	28	100.00
1.7 ผลการประเมินผลกระทบด้านเศรษฐกิจและสังคม จากผลงานวิจัยต่อชุมชน	คะแนน	3.51	3.90	100.00
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : การบริการวิชาการเพื่อสังคม ชุมชน ด้วยองค์ความรู้ที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ				
2.1 ระดับความสำเร็จของการบริหารจัดการโครงการบริการวิชาการ	ระดับ	5	5	100.00
2.2 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาชุมชนเป้าหมาย	ระดับ	5	5	100.00
2.3 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมเกษตรล้านนา	ระดับ	5	5	100.00
2.4 ระดับความสำเร็จในการดำเนินงานโครงการตามพระราชดำริ	ระดับ	5	5	100.00
2.5 จำนวนพันธุ์พืชและสัตว์จากการเก็บข้อมูลและการพัฒนาพันธุ์กรรม	ชนิด	3	3	100.00

ตัวบ่งชี้	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ร้อยละความสำเร็จ
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : การดำรงศิลปวัฒนธรรมและรักษาระบบนิเวศของทรัพยากรธรรมชาติ				
3.1 จำนวนโครงการด้านศิลปวัฒนธรรมอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	โครงการ	4	4	100.00
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : การบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพโดยยึดหลักธรรมาภิบาล				
4.1 ร้อยละความสำเร็จของผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีของสำนักวิจัยฯ	ร้อยละ	80	87.47	100.00
4.2 ผลการประกันคุณภาพภายในของสำนักวิจัยฯ	คะแนน	4.51	4.48	99.33
4.3 ระดับความสำเร็จของแผนพัฒนาบุคลากร	ระดับ	5	5	100.00
4.4 ระดับความสำเร็จของการใช้ประโยชน์ (แนวปฏิบัติที่ดีในการใช้ประโยชน์)	ระดับ	5	5	100.00
ร้อยละความสำเร็จเฉลี่ย				93.94

2.2 ผลการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพ

2.2.1 ผลการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพ ระดับมหาวิทยาลัยแม่โจ้

ประจำปีการศึกษา 2560 (ตามที่ได้รับมอบหมายจากมหาวิทยาลัย)

องค์ประกอบ/ตัวบ่งชี้	เป้าหมาย	คณะกรรมการ	
		ผลการดำเนินงาน	คะแนน
องค์ประกอบที่ 2 การวิจัย ตัวบ่งชี้ สกอ.2.1 ระบบและกลไกการบริหารและพัฒนา งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์	6 ข้อ	6 ข้อ	5
องค์ประกอบที่ 3 การบริการวิชาการ ตัวบ่งชี้ สกอ. 3.1 การบริการวิชาการแก่สังคม	6 ข้อ	6 ข้อ	5

2.2.2 ผลการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพของสำนักวิจัยฯ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

คณะกรรมการประกันคุณภาพภายในหน่วยงานสนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2561 มีมติให้หน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน (สำนักงานอธิการบดี สำนักหอสมุด สำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร) ชะลอการประเมินคุณภาพภายในหน่วยงานสนับสนุน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 และจะดำเนินการประเมินคุณภาพภายใน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ด้วยคู่มือ Guide to AUN-QA Assessment at Institutional Level

3.1 ผลการสำรวจและติดตามด้านต่าง ๆ

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักวิจัยฯ ได้ดำเนินการสำรวจและติดตามประเมินผลการประเมินผลความพึงพอใจ ในด้านการบริหารจัดการ โดยได้กำหนดช่วงของระดับความพึงพอใจ หรือระดับ

ความคิดเห็น โดยใช้สูตร
$$= \frac{\text{ค่าสูงสุด}-\text{ค่าต่ำสุด}}{\text{ระดับช่วงพิสัย}} = \frac{5-1}{5} = 0.80 \text{ ดังนี้}$$

4.21-5.00 หมายถึง พึงพอใจ / เห็นด้วยมากที่สุด

3.41-4.20 หมายถึง พึงพอใจ / เห็นด้วยมาก

2.61-3.40 หมายถึง พึงพอใจ / เห็นด้วยปานกลาง

1.81-2.60 หมายถึง พึงพอใจ / เห็นด้วยน้อย

1.00-1.80 หมายถึง พึงพอใจ / เห็นด้วยน้อยที่สุด

3.1.1 ผลการประเมินผู้บริหารทุกระดับของสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร โดยบุคลากรของสำนักวิจัยฯ

รายการ	1/2561	2/2561	เฉลี่ย	ระดับความคิดเห็น
1) การประเมินผลปฏิบัติงานผู้บริหารระดับสูง				
- ผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ	4.23	4.24	4.24	ดีมาก
- รองผู้อำนวยการฯ ฝ่ายบริหาร	4.11	4.14	4.13	ดี
- รองผู้อำนวยการฯ ฝ่ายบริการวิชาการ	4.04	4.01	4.03	ดี
- รองผู้อำนวยการฯ ฝ่ายวิจัย	4.00	4.15	4.08	ดี
2) การประเมินผลปฏิบัติงานผู้บริหารระดับกลาง				
- เลขานุการสำนักวิจัยฯ	3.91	4.10	4.01	ดี
- หัวหน้าฝ่ายนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี	4.00	4.04	4.02	ดี
- หัวหน้าฝ่ายปรับปรุงและพัฒนาพันธกิจกรมพืชและสัตว์	4.38	4.36	4.37	ดีมาก
- หัวหน้าฝ่ายยุทธศาสตร์และประสานงานวิจัย	3.85	4.28	4.07	ดี

3.1.2 ผลการประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บริการสำนักงานเลขานุการสำนักวิจัยฯ

รายการ	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			ระดับความพึงพอใจ
	1/2561	2/2561	เฉลี่ย	
ด้านกระบวนการ/ขั้นตอนการให้บริการ				
1) กระบวนการ/ขั้นตอนการให้บริการ ชัดเจน ไม่ซับซ้อน	3.73	3.90	3.81	มาก
2) ระยะเวลาการให้บริการเหมาะสมกับกิจกรรม/ ความสำคัญของงาน	3.71	3.91	3.81	มาก
3) การให้บริการมีความเสมอภาคเท่าเทียมกัน	3.75	3.91	3.83	มาก
ค่าเฉลี่ย	3.73	3.90	3.82	มาก

รายการ	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			ระดับความพึงพอใจ
	1/2561	2/2561	เฉลี่ย	
ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ				
4) การให้คำแนะนำและตอบข้อซักถาม	3.88	3.99	3.94	มาก
5) การเปิดรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ	3.75	3.90	3.83	มาก
6) การแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างการให้บริการ	3.74	3.92	3.83	มาก
7) การมีจิตบริการ (การให้บริการด้วยความใส่ใจ ตั้งใจ และอดทน)	3.79	3.98	3.89	มาก
8) การมีจิตสาธารณะ (การเสียสละ ร่วมมือ ร่วมใจ ในการทำประโยชน์เพื่อส่วนรวม)	3.84	4.03	3.93	มาก
ค่าเฉลี่ย	3.80	3.88	3.84	มาก
ด้านสิ่งอำนวยความสะดวก				
9) สถานที่ในการติดต่อขอรับบริการ	3.78	3.94	3.86	มาก
ค่าเฉลี่ย	3.78	3.94	3.86	มาก
ด้านคุณภาพในการให้บริการ				
10) ท่านได้รับข่าวสารเป็นปัจจุบันทันเหตุการณ์	3.90	3.91	3.90	มาก
11) ท่านได้รับข้อมูลและการบริการที่ตรงกับความต้องการ	3.70	3.87	3.79	มาก
12) ท่านได้รับบริการแล้วเสร็จในระยะเวลาที่เหมาะสมกับกิจกรรม/สภาพงาน	3.74	3.88	3.81	มาก
13) ท่านได้ข้อมูลข่าวสารหรือคำแนะนำที่เป็นประโยชน์ต่อการทำงาน	3.77	4.15	3.96	มาก
ค่าเฉลี่ย	3.72	3.90	3.81	มาก
ค่าเฉลี่ย (1) – (13)	3.75	3.93	3.84	มาก

3.1.3 ผลการประเมินความพึงพอใจผู้ให้บริการสำนักวิจัยฯ

ผู้รับบริการ	การประเมินความพึงพอใจ	ประเด็นการประเมิน	รายละเอียดของผู้ตอบแบบประเมิน	ค่าเฉลี่ย	ระดับความพึงพอใจ
1) การบริหารงานวิจัย					
ผู้รับทุนวิจัย	ประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บริการต่อการบริหารจัดการโครงการวิจัย	- ด้านกระบวนการ/ขั้นตอนการให้บริการ (การรับข้อเสนอ การแจ้งผลการจัดสรรงบประมาณ และการประชุมชี้แจง การจัดทำสัญญา ระบุทุน การเบิกจ่ายงบประมาณโครงการ การขออนุมัติดำเนินโครงการ การตรวจสอบหลักฐานการใช้จ่ายเงิน การจัดทำรายงานความก้าวหน้าการวิจัย การติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินการวิจัย การทำร่างรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ และการเผยแพร่ผลงานวิจัย) - ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ - ด้านสถานที่และปัจจัยสนับสนุน - ด้านคุณภาพ/ผลการให้บริการในภาพรวม	นักวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	3.82	มาก
2) การบริหารจัดการงานบริการวิชาการ					
ผู้รับทุนโครงการบริการวิชาการ	ประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บริการต่อการบริหารจัดการโครงการบริการวิชาการวิชาการ	- ด้านกระบวนการ/ขั้นตอนการให้บริการ (การรับข้อเสนอโครงการ การประกาศผลการจัดสรรงบประมาณและการประชุมชี้แจง การป้อนข้อมูลโครงการและการจัดทำสัญญา ระบุทุน การเบิกจ่ายงบประมาณโครงการ การขออนุมัติดำเนินโครงการ การจัดส่งหลักฐานการใช้จ่ายเงิน การจัดทำรายงานความก้าวหน้า และการจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์) - ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ	ผู้รับผิดชอบโครงการบริการวิชาการที่ได้รับเงินอุดหนุน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	4.22	มากที่สุด

ผู้รับบริการ	การประเมินความพึงพอใจ	ประเด็นการประเมิน	รายละเอียดของผู้ตอบแบบประเมิน	ค่าเฉลี่ย	ระดับความพึงพอใจ
		- ด้านสิ่งอำนวยความสะดวก - ด้านคุณภาพ/ผลการให้บริการในภาพรวม			
3) การปรับปรุงและขยายพันธุ์พืชและสัตว์					
เกษตรกร/ผู้สนใจทั่วไป	ประเมินความพึงพอใจผู้รับบริการต้นพันธุ์และการส่งเสริมการผลิตแก๊สอินทรีย์	- ด้านกระบวนการ/ขั้นตอนการให้บริการ - ด้านการให้บริการของเจ้าหน้าที่ - ด้านสถานที่/ระยะเวลาในการดำเนินงาน - ด้านความรู้ความเข้าใจของผู้เข้าร่วมโครงการ - ด้านการนำความรู้ที่ได้ไปใช้ในชีวิตประจำวัน	ผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมการผลิตแก๊สอินทรีย์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	4.89	มากที่สุด
	ประเมินความพึงพอใจผู้รับบริการต้นพันธุ์และการส่งเสริมการผลิตเบญจมาศเพื่อการค้า	- ด้านกระบวนการ/ขั้นตอนการให้บริการ (การประชาสัมพันธ์ข่าวสาร ขั้นตอนและระยะเวลาในการบริการ ความสะดวกในการติดต่อประสานงาน) - ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (ความพร้อมของเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ การปฏิบัติงานด้วยความเสมอภาค ข้อมูลที่ได้รับถูกต้องชัดเจน) - การนำไปใช้ประโยชน์ความรู้ไปใช้ประโยชน์	เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการส่งเสริมการปลูกดอกเบญจมาศในพื้นที่โครงการพัฒนาบ้านโป่ง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	4.38	มากที่สุด

ผู้รับบริการ	การประเมินความพึงพอใจ	ประเด็นการประเมิน	รายละเอียดของผู้ตอบแบบประเมิน	ค่าเฉลี่ย	ระดับความพึงพอใจ
4) การถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้					
เกษตรกร/ผู้สนใจทั่วไป	ประเมินความพึงพอใจของผู้เยี่ยมชมนิทรรศการและสาธิตทางด้านเกษตร	- ด้านคุณภาพ/ผลการให้บริการ (การประชาสัมพันธ์ การลงทะเบียน) - ด้านเจ้าหน้าที่ให้บริการ (ความรู้ ทักษะ การตอบข้อซักถาม และการให้บริการของเจ้าหน้าที่) - ด้านสิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่ ป้ายประชาสัมพันธ์ แผ่นพับ/คู่มือ) - ด้านคุณภาพ/ผลการให้บริการ (รูปแบบ จำนวนองค์ความรู้ และการนำองค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์)	ผู้เข้าเยี่ยมชมนิทรรศการและการสาธิตทางด้านเกษตรของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (จำนวน 12 ครั้ง)	4.38	มากที่สุด
	การประเมินความพึงพอใจผู้รับบริการฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี	- ด้านคุณภาพ/ผลการให้บริการ (การประชาสัมพันธ์ รูปแบบการดำเนินงานศูนย์เรียนรู้) - ด้านเจ้าหน้าที่ให้บริการ (เช่น เทคนิคการถ่ายทอดความรู้ของวิทยากร การเปิดโอกาสให้ผู้เข้าฝึกอบรมตอบข้อซักถาม) - ด้านสิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่/วัสดุอุปกรณ์/สื่อประกอบการให้ความรู้) - ด้านคุณภาพ/ผลการให้บริการ (เช่น ความรู้ที่ได้ตรงกับความต้องการของผู้รับบริการ และการความรู้ไปใช้ประโยชน์หรือการเผยแพร่ให้แก่บุคคลอื่น)	เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไปที่เข้ารับการฝึกอบรมและศึกษาดูงานการทำเกษตรแบบธรรมชาติตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง ณ ศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมเกษตรล้านนา (35 ไร่) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	4.32	มากที่สุด

ผู้รับบริการ	การประเมินความพึงพอใจ	ประเด็นการประเมิน	รายละเอียดของผู้ตอบแบบประเมิน	ค่าเฉลี่ย	ระดับความพึงพอใจ
สมาชิกวารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร	ประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บริการวารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร	- ด้านกระบวนการ/ขั้นตอนการให้บริการ (วิธีการและระยะเวลาในการส่งมอบวารสาร) - ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (ความรู้ ทักษะ การตอบข้อซักถาม และการให้บริการของเจ้าหน้าที่) - ด้านสิ่งอำนวยความสะดวก (เว็บไซต์ของวารสาร ช่องทางการติดต่อสื่อสาร) - ด้านผลการให้บริการ (ความถูกต้องของเนื้อหาและความชัดเจนของตัวหนังสือ/รูปภาพ ปริมาณเนื้อหาของบทความ จำนวนบทความ การจัดลำดับของบทความ จำนวนหน้า และการจัดรูปแบบวารสาร)	สมาชิกวารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร หน่วยงานภายใน-ภายนอก และผู้เสนอผลงานเพื่อลงตีพิมพ์วารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร ปีที่ 34	4.23	มากที่สุด
สมาชิกวารสารแม่โจ้ปริทัศน์	ประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บริการวารสารแม่โจ้ปริทัศน์	- รูปเล่มวารสารมีขนาดเหมาะสม (รูปเล่มวารสารมีขนาดเหมาะสม พกพาสะดวก) จำนวนหน้าในการตีพิมพ์มีความเหมาะสม รูปเล่มมีความทนทาน ไม่ชำรุดเสียหายง่าย) - คุณภาพงานพิมพ์ (สีสันทนในการออกแบบวารสาร ขนาดตัวอักษร รูปแบบตัวอักษร ชัดเจนอ่านง่าย คุณภาพของกระดาษ) - เนื้อหาและภาพประกอบ (การจัดลำดับเนื้อหาที่มีความต่อเนื่อง เนื้อหาที่มีความหลากหลาย รูปภาพ กราฟ ตาราง สื่อ	นักศึกษาชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 3 (หลักสูตรต่อเนื่อง 2 ปี) ประจำปีการศึกษา 2560	4.02	มาก

ผู้รับบริการ	การประเมินความพึงพอใจ	ประเด็นการประเมิน	รายละเอียดของผู้ตอบแบบประเมิน	ค่าเฉลี่ย	ระดับความพึงพอใจ
		ความหมายได้ชัดเจน ความสวยงามของภาพประกอบ) - ประโยชน์และการนำไปใช้ (เนื้อหาที่มีประโยชน์ต่อผู้อ่าน และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้ สามารถเป็นแหล่งความรู้ได้ เป็นแหล่งข้อมูลที่ตรงกับความต้องการของผู้อ่าน)			
5) การสนองงานโครงการตามพระราชดำริ					
ผู้รับการส่งเสริมและสร้างอาชีพด้านการเกษตร	ประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการส่งเสริมและสร้างอาชีพด้านการเกษตร	- ด้านคุณภาพ/ผลการให้บริการ (การประชาสัมพันธ์ ระยะเวลาการจัดฝึกอบรม) - ด้านเจ้าหน้าที่ให้บริการ (เช่น เทคนิคการถ่ายทอดความรู้ของวิทยากร การเปิดโอกาสให้ผู้เข้าฝึกอบรมตอบข้อซักถาม) - ด้านสิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่/วัสดุอุปกรณ์/สื่อประกอบการให้ความรู้) - ด้านคุณภาพ/ผลการให้บริการ (เช่น ความรู้ที่ได้ตรงกับความต้องการของผู้รับบริการ และการความรู้ไปใช้ประโยชน์หรือการเผยแพร่ให้แก่บุคคลอื่น)	ผู้รับการส่งเสริมและสร้างอาชีพด้านการเกษตร (หมู่บ้านปางอำเภอไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่)	4.00	มาก
เฉลี่ย				4.25	มากที่สุด

4. เรื่องเด่น/กิจกรรมเด่น/รางวัลต่าง ๆ

4.1 ผลงานเด่นด้านการวิจัย

4.1.1 ดำเนินโครงการส่งผลงานของนักวิจัยเข้าร่วมประกวดในระดับนานาชาติ เพื่อเป็นการเสริมสร้างประสบการณ์ โอกาสที่ดีให้กับนักวิจัย และเป็นการแสดงศักยภาพด้านงานวิจัยของนักวิจัยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ในระดับนานาชาติ ดังนี้

1) สนับสนุนการส่งผลงานของนักวิจัยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เข้าร่วมประกวดในงาน XXI Moscow International Salon of Inventions and Innovation Technologies (Archimedes-2018) ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ 5 – 8 เมษายน 2561 ณ สหภาพโซเวียตรัสเซีย และได้รับรางวัล ดังนี้

ลำดับ	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน	รางวัลที่ได้
1.1)	FFC: Freshwater Fish Collagen for Anti-aging Cosmeceutic Facial Cream (ครีมบำรุงผิวหน้าชะลอวัยจากคอลลาเจนปลาน้ำจืด)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงพร อมรเลิศพิศาล คณะเทคโนโลยีการประมงและทรัพยากรทางน้ำ	- Silver Medal จากงาน ARCHIMEDES 2018 - Special Prize จากสมาคม KIPA (Korea Invention Promotion Association) ประเทศเกาหลีใต้ - Official Certificate the Best Excellent of Honor จากสมาคมนวัตกรรมประเทศโรมาเนีย - Special Prize Invetarium Science จากสมาคมนวัตกรรมประเทศโปรตุเกส
1.2)	Innovative Feeds for Catfish Aquaculture Industry (นวัตกรรมอาหารสำหรับอุตสาหกรรมการเพาะเลี้ยงปลาน้ำจืด)	รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ เม่งอำพัน คณะเทคโนโลยีการประมงและทรัพยากรทางน้ำ	- Gold Medal จากงาน ARCHIMEDES 2018 - Special Prize : The Best Excellent of Hornor จากประเทศโรมาเนีย - Special Award จาก Chinese Innovation & Invention Society (CIIS) ประเทศไต้หวัน

ลำดับ	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน	รางวัลที่ได้
1.3)	Plee NcapTM : Microencapsulate Tablet of Banana Blossom Extract for Maternal Breastfeeding (พลี เอนแคป: เทคโนโลยีการห่อหุ้ม สารสำคัญในปลีกล้วยสกัดอัดเม็ด ระดับไมโครเมตรสำหรับมารดาให้นมบุตร)	อาจารย์กาญจนา นาคประสม คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรม เกษตร	- Special Award on the Stage จากงาน ARCHIMEDES 2018 - Gold Medal จากงาน ARCHIMEDES 2018 - Excellency Award จาก ประเทศโรมาเนีย



2) สนับสนุนการส่งผลงานของนักวิจัยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เข้าร่วมประกวดในงาน European Exhibition of Creativity and Innovation (UROINVENT 2018) ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ 17-19 พฤษภาคม 2561 ณ ประเทศโรมาเนีย

ลำดับ	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน	รางวัลที่ได้
2.1)	GARLICO : Innovative Garlic Extract from Non Chemical Process and Non-solvent Extraction (กาลีโค : นวัตกรรมสารสกัดกระเทียมจากกระบวนการสกัดที่ไม่ใช้สารเคมีและตัวทำละลายอินทรีย์)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิติพรรณ นิมสุข คณะวิทยาศาสตร์	- Gold Medal จากงาน EUROINVENT 2018 - Europe Direct Iasi Award 2018 from Romania : EUROINVENT 2018 - Special Award of Invention from Indonesian Invention and Innovation Promotion Association (INNOPA) ประเทศอินโดนีเซีย - Diploma of Excellence from University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest ประเทศโรมาเนีย - Special Honour of Invention from International Invention Innovation Competition in Toronto ประเทศแคนาดา - Gold Medal of Excellent Innovation Award from University Politehnica of Bucharest ประเทศโรมาเนีย



3) สนับสนุนการส่งผลงานของนักวิจัยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เข้าร่วมประกวด ในงาน Korea International Women's Invention Exposition 2018 (KIWIE 2018) ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ 27 มิถุนายน – 2 กรกฎาคม 2561 ณ ประเทศเกาหลีใต้ ดังนี้

ลำดับ	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน	รางวัลที่ได้
3.1)	Fah-Talai-Jone for Tablet Diabetes Mellitus and Immune Stimulation (แอนโดร ฟาทะลายโจรอัดเม็ด : สารสกัดอินทรีย์ของฟาทะลายโจร และศักยภาพการพัฒนาเป็นยาสมุนไพรสำหรับโรคเบาหวานและเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรค)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิตติพรรณ นิมสุข คณะวิทยาศาสตร์	- Gold Prize จากงาน KIWIE 2018 - The Gold Medal and Certificate from Republic of Macedonia
3.2)	Fig Anti-Aging Serum (สารสกัดมะเดื่อขลอวัย ฟีนฟูสภาพผิว)	อาจารย์ ดร. ยูลี อ้นพาพร คณะวิทยาศาสตร์	- Silver Prize จากงาน KIWIE 2018 - Special Award for the Excellent Investigation จาก Taiwan Invention & Innovation Industry Association

ลำดับ	ชื่อผลงาน	เจ้าของผลงาน	รางวัลที่ได้
3.3)	Oil Absorption Carbon Fiber Sheets (แผ่นเส้นใยคาร์บอนดูดซับน้ำมัน)	อาจารย์ ดร.สุภาพร ดาวทอง คณะวิทยาศาสตร์	- Silver Prize จากงาน KIWIE 2018 - Diploma from Inventor's Club of Georgia
3.4)	ผลงานเรื่อง Brain Sweets Gummy: Chew Your Happiness and Beauty (ผลิตภัณฑ์กัมมี่ผสมคอลลาเจนปลา น้ำจืด)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงพร อมรเลิศพิศาล คณะเทคโนโลยีการ ประมงและทรัพยากรทางน้ำ	- Silver Prize จากงาน KIWIE 2018
3.5)	ผลงานเรื่อง Caulerpa Brightening Cream (คอเลอร์ปา ไบรเทนนิ่งครีม-ผลิตภัณฑ์ครีมบำรุงผิวหน้าให้กระจ่างใสจากสาหร่ายขนนก)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงพร อมรเลิศพิศาล คณะเทคโนโลยีการ ประมงและทรัพยากรทางน้ำ	- Gold Award จากงาน KIWIE 2018 - HAG Award: German Special Prize - Special Award from Indonesian Invention and Innovation Promotion Association (INNOPA)
3.6)	ผลงานเรื่อง New Dietary Supplement Products (ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารสูตรใหม่จากสารสกัดคอร์เดซิฟิน)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิติพรรณ ฉิมสุข คณะวิทยาศาสตร์	- Silver Prize จากงาน KIWIE 2018 - The Best Invention from the 1st Institute Inventors and Researchers in I.R. Iran "FIRI AWARD"



4.1.2 ดำเนินโครงการสนับสนุนการเผยแพร่ผลงาน ณ ต่างประเทศ โดยได้ดำเนินการสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนวิจัยและพัฒนาฯ ให้แก่นักวิจัยในการเดินทางไปนำเสนอผลงาน ณ ต่างประเทศ เพื่อเป็นสร้างประสบการณ์ในการพัฒนาตนเองให้แก่นักวิจัย รวมถึงสร้างเครือข่ายการวิจัยกับนักวิจัยในต่างประเทศ ดังนี้

ลำดับ	หน่วยงาน	กลุ่มประเทศ		ภาคบรรยาย		ภาคโปสเตอร์		รวม	
		นอกอาเซียน	ในอาเซียน	คน	งบประมาณ	คน	งบประมาณ	คน	งบประมาณ
1	คณะวิทยาศาสตร์	9	4	11	145,000	2	15,000	13	160,000
2	คณะเทคโนโลยีการประมงฯ	4	1	3	40,000	2	15,000	5	55,000
3	มหาวิทยาลัยแม่โจ้-แพร่ฯ	1	4	5	55,000	-	-	5	55,000
4	คณะวิศวกรรมฯ	2	2	4	50,000	-	-	4	50,000
5	คณะบริหารธุรกิจ	3	-	3	45,000	-	-	3	45,000
6	คณะเศรษฐศาสตร์	2	-	2	30,000	-	-	2	30,000
7	คณะสารสนเทศและการสื่อสาร	-	2	2	16,880	-	-	2	16,880
8	คณะสถาปัตย์-กรรมฯ	1	-	1	15,000	-	-	1	15,000

ลำดับ	หน่วยงาน	กลุ่มประเทศ		ภาคบรรยาย		ภาคโปสเตอร์		รวม	
		นอกอาเซียน	ในอาเซียน	คน	งบประมาณ	คน	งบประมาณ	คน	งบประมาณ
9	วิทยาลัยพลังงานทดแทน	1	-	1	15,000	-	-	1	15,000
10	มหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร	-	1	1	10,000	-	-	1	10,000
	รวม	23	14	33	421,880	4	30,000	37	451,880

4.1.3 การประสานงานโครงการวิจัย

สำนักวิจัยฯ ได้ดำเนินการประสานงานโครงการวิจัยทั้งแหล่งทุนอุดหนุนระดับมหาวิทยาลัยและแหล่งทุนภายนอก ดังนี้

1) โครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัย

รายการ	จำนวนโครงการ	งบประมาณ	ร้อยละ
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560	107	35,017,200	100.00
ชุดโครงการ	1	1,440,500	4.11
โครงการเดี่ยว	106	33,576,700	95.89
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	140	37,628,600	100.00
ชุดโครงการ	2	2,436,800	6.48
โครงการเดี่ยว	138	35,191,800	93.52

2) โครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนจากแหล่งทุนภายนอก
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ลำดับ	แหล่งทุน	จำนวนโครงการ	งบประมาณ
1)	สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร(องค์การมหาชน)	13	30,302,022.00
2)	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	14	24,126,226.00
3)	บริษัท ไทยคานาบิส จำกัด	1	11,715,000.00
4)	กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน	1	8,590,000.00
5)	สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ(องค์การมหาชน)	7	7,948,700.00
6)	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	6	7,552,000.00
7)	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	3	5,842,980.00
8)	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	8	4,910,000.00
9)	สำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมกิจการอุทยาน วิทยาศาสตร์ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4	4,490,000.00
10)	กลุ่มน้ำตาลไทยรุ่งเรืองสิน	1	4,350,612.50
11)	บริษัทเจริญโภคภัณฑ์โปรดิ๊วส์ จำกัด	1	3,932,129.00
12)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2	1,969,620.00
13)	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยกับสำนักงานพัฒนา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	1	1,920,000.00
14)	ศูนย์พัฒนาพันธุ์พืชจักรพันธ์เพ็ญศิริ	3	1,850,000.00
15)	กองทุนพัฒนาไฟฟ้าแม่เมาะจังหวัดลำปาง	1	1,645,490.00
16)	องค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอน	1	1,600,000.00
17)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2	1,550,000.00
18)	สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ(องค์การมหาชน)	1	1,497,400.00
19)	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 16	1	1,400,000.00
20)	สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและ นวัตกรรมแห่งชาติ	5	1,329,272.20
21)	เครือข่ายบริหารการวิจัยภาคเหนือตอนบน	1	820,000.00
22)	บริษัท น้ำเชื้อว่องไว จำกัด	1	800,000.00
23)	องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	1	792,400.00
24)	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่	3	730,000.00
25)	บริษัท เบอร์ลี่ ยุคเกอร์ ฟู้ดส์ จำกัด	1	560,000.00
26)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	1	500,000.00
27)	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เครือข่าย ภาคเหนือ	3	499,500.00
28)	เครือข่ายการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน ฐานราก (สกอ.) ภาคใต้ตอนบน	3	450,000.00
29)	มูลนิธิโครงการหลวง	1	400,000.00

ลำดับ	แหล่งทุน	จำนวนโครงการ	งบประมาณ
30)	อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่	1	369,600.00
31)	องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน	1	250,000.00
32)	บริษัทเจียไต่ จำกัด	2	232,800.00
33)	มูลนิธิส่งเสริมสื่อเด็กและเยาวชน	2	170,000.00
34)	Suntory Flower Limited	1	161,545.00
35)	บริษัท เนเจอร์ เวนเจอร์ จำกัด	1	156,000.00
36)	Personal	1	140,000.00
37)	มูลนิธิส่งเสริมสื่อเด็กและเยาวชน	1	68,000.00
38)	องค์การบริหารส่วนตำบลปากทรง จังหวัดชุมพร	2	40,000.00
39)	เทศบาลตำบลร้องกวาง จังหวัดแพร่	1	10,000.00
	รวม	104	135,671,296.70

4.2 ผลงานเด่นด้านการบริการวิชาการ

4.2.1 สนองงานตามโครงการพระราชดำริของพระบรมวงศานุวงศ์ (ดำเนินการผ่านโครงการชิงห่มันตามพระราชดำริ โครงการปิดทองหลังพระสืบสานแนวพระราชดำริ โครงการสืบสานเกษตรทฤษฎีใหม่ตามพระราชดำริ โครงการสนับสนุนงานมูลนิธิโครงการหลวง และโครงการศูนย์ประสานงานโครงการพระราชดำริ)





4.2.2 พัฒนาแหล่งเรียนรู้ เพื่อเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ด้านการเกษตร โดยเฉพาะด้านการเกษตรอินทรีย์ ซึ่งพื้นที่ดำเนินการได้รับการรับรองมาตรฐานของ มกท. ตามแนวทางมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ขั้นพื้นฐานของสหพันธ์เกษตรอินทรีย์นานาชาติ (International Federation of Organic Agriculture Movements หรือ IFOAM) โดยให้บริการวิชาการ การฝึกอบรม การสาธิต และการศึกษาดูงานให้แก่ หน่วยงานภาครัฐและเอกชน นักเรียน นักศึกษา เกษตรกร และผู้สนใจทั่วไป ผ่านโครงการ

1) โครงการส่งเสริมการปลูกดอกเก๊กฮวยอินทรีย์ และได้รับการรับรองมาตรฐานพื้นที่แปลงเกษตรอินทรีย์ มาตรฐานเกษตรอินทรีย์สหภาพยุโรป (EU) ของ Onecert สหรัฐอเมริกาอาหารและรับรองผลิตภัณฑ์ออร์แกนิกของสหรัฐอเมริกา United States Department of Agriculture (USDA)



2) โครงการศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมเกษตรล้านนา



3) ฟาร์มสาธิตสำนักวิจัยฯ



4.2.3 นำองค์ความรู้ด้านการเกษตรที่มีอยู่ในมหาวิทยาลัยไปส่งเสริม แก้ไขปัญหา พัฒนาอาชีพ ให้แก่ชุมชนเป้าหมายของมหาวิทยาลัย ผ่านโครงการขับเคลื่อนงานบริการวิชาการสู่ชุมชน (Sansai Development model)



4.2.4 เผยแพร่และประชาสัมพันธ์องค์ความรู้ของมหาวิทยาลัย ให้แก่เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไป ผ่านโครงการจัดนิทรรศการและการสาธิตทางด้านการเกษตร



4.2.5 การประสานงานโครงการบริการวิชาการ

สำนักวิจัยฯ ได้ดำเนินการประสานงานโครงการบริการวิชาการทั้งแหล่งทุนอุดหนุนระดับมหาวิทยาลัยและแหล่งทุนภายนอก ดังนี้

1) โครงการบริการวิชาการที่ได้รับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัย

รายการ	จำนวนโครงการ	งบประมาณ
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560	85	11,113,100
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	75	11,113,100

2) โครงการสนับสนุนงานตามพระราชดำริ

รายการ	จำนวนโครงการ	งบประมาณ
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560	5	5,496,800
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	5	5,496,800

3) โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารอินทรีย์จังหวัดเชียงใหม่

รายการ	จำนวนโครงการ	งบประมาณ
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560	25	45,700,100
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	29	51,998,100

4) โครงการบริการวิชาการที่ได้รับทุนอุดหนุนจากแหล่งทุนภายนอก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ลำดับ	แหล่งทุน	จำนวนโครงการ	งบประมาณ
1)	กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4	1,050,900
2)	บริษัท อินเนอร์จี แล็บ จำกัด	1	1,000,000
3)	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ(สวทช.)	2	909,370
4)	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่	2	800,000
5)	สำนักงานวัฒนธรรมแห่งชาติ	1	570,000
6)	สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ประจำปี 2561	1	500,000
7)	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	1	450,000
8)	บริษัท ไทยประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	1	40,000
	รวม	13	5,320,270

4.3 ผลงานเด่นด้านการบริหารจัดการ

4.3.1 พัฒนาระบบสารสนเทศของหน่วยงาน

1) พัฒนาระบบสารสนเทศการรายงานสถานะการดำเนินงานและการเบิกจ่ายงบประมาณ (โครงการวิจัยแหล่งทุนภายใน-ภายนอก และโครงการบริการวิชาการจากแหล่งทุนภายใน-ภายนอก) เพื่อเป็นระบบสารสนเทศให้ผู้บริหารสามารถใช้ในการบริหารและการตัดสินใจ

ฝ่ายยุทธศาสตร์และประสานงานวิจัย สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร
โทร 0 5387 3423 e-mail: research@nrc.ac.th

สถานะการดำเนินงานและการเบิกจ่ายงบประมาณโครงการวิจัย (งบเงินอุดหนุน) ปีงบประมาณ 2561

ปีงบประมาณ: (2561) ▼
หน่วยงาน: (เกษตร) ▼

หน่วยงาน	จำนวนโครงการ	สรุปงบประมาณ				สถานะการเบิกจ่าย			รวมรวมตามหัวงวด		รวมรวมตามงวด		รวมรวมตามงบผูกพัน	
		จัดสรร	เบิกจ่าย	คงเหลือ	ร้อยละการเบิกจ่าย	ตามแผนงาน	จำกัดงบปี	เหลือปี	งบ	ค่าเผื่อ	งบ	ค่าเผื่อ	งบ	ค่าเผื่อ
มหาวิทยาลัยแม่โจ้	148	37,628,400	16,911,715	20,716,685	44.94	-	148	-	28	100	-	148	-	148
สถาบันจัดการระบบเศรษฐกิจการเกษตร	10	2,441,100	1,437,604	1,003,496	54.43	-	10	-	-	10	-	10	-	10
บริการวิชาการ	5	970,400	392,035	578,365	40.40	-	5	-	1	4	-	5	-	5
บริการวิชาการเกษตร	21	4,824,100	1,836,005	3,088,095	37.29	-	21	-	6	13	-	21	-	21
พัฒนาเกษตรอินทรีย์	1	244,700	134,185	110,515	54.39	-	1	-	-	1	-	1	-	1
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - บุท	10	2,392,000	1,164,945	1,227,055	44.94	-	10	-	2	8	-	10	-	10
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - บก เชียงราย	13	2,793,300	1,464,030	1,329,270	52.41	-	13	-	1	12	-	13	-	13
วิทยาลัยเกษตรศาสตร์	5	1,230,600	669,330	561,270	54.39	-	5	-	-	5	-	5	-	5
วิทยาลัยสัตวแพทย	8	2,274,300	1,239,945	1,034,355	54.47	-	8	-	-	8	-	8	-	8
วิทยาลัยเกษตร	53	14,332,400	5,979,825	8,352,575	41.72	-	53	-	13	40	-	53	-	53
วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยี	7	1,394,800	773,720	1,222,880	55.75	-	7	-	2	5	-	7	-	7
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - บก เชียงราย	7	1,724,700	934,185	790,515	54.39	-	7	-	1	6	-	7	-	7
สถาบันจัดการระบบเศรษฐกิจการเกษตร	3	797,200	433,940	363,260	54.44	-	3	-	1	2	-	3	-	3
วิทยาลัยเกษตรอินทรีย์	1	123,300	66,315	56,985	53.78	-	1	-	-	1	-	1	-	1
สำนักงานวิชาการ	1	287,600	156,680	130,920	54.48	-	1	-	-	1	-	1	-	1
สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร	2	968,100	156,680	408,420	27.73	-	2	-	1	1	-	2	-	2
สำนักงานเกษตร	1	125,000	67,250	57,750	53.80	-	1	-	-	1	-	1	-	1

หมายเหตุ : ตามแผนงาน : เบิกจ่ายตามแผนงานโครงการวิจัย : จำกัดงบปี : งบปี : งบปี : งบปี : งบปี : งบปี : งบปี : งบปี : งบปี : งบปี : งบปี : งบปี : งบปี : งบปี

พัฒนาโดย : นายณัฐสิทธิ์ ศรีพันธ์ โทร 0 5387 3423

ฝ่ายยุทธศาสตร์และประสานงานวิจัย สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร
โทร 0 5387 3423 e-mail: research@nrc.ac.th

สถานะโครงการวิจัยแหล่งทุนภายนอก ที่เบิกจ่ายในปีงบประมาณ 2561

แก้ไขข้อมูล: (พร้อมวาง) ▼
ปีงบประมาณ: (2561) ▼
ปีงบประมาณ: (เกษตร) ▼

หน่วยงาน	จำนวนโครงการ	สรุปงบประมาณโครงการ	เบิกจ่ายงบกลาง	ร้อยละเบิกจ่ายงบกลาง	สรุปงบประมาณโครงการ	เบิกจ่าย ปี 2561	รวมเบิกจ่ายงบกลาง	ร้อยละเบิกจ่ายงบกลาง	สรุปงบประมาณโครงการ
มหาวิทยาลัยแม่โจ้	163	182,516,014	56,233,348	30.81	126,282,666	40,943,849	97,337,197	53.23	85,338,814
สถาบันจัดการระบบเศรษฐกิจการเกษตร	11	7,325,710	1,977,635	26.99	5,348,075	3,031,219	3,008,374	66.35	2,319,856
บริการวิชาการ	5	5,679,800	2,074,900	36.53	3,604,900	388,000	2,462,900	43.36	3,216,600
บริการวิชาการเกษตร	35	40,533,419	13,435,459	33.15	27,097,960	11,815,868	28,231,327	62.30	15,282,092
พัฒนาเกษตรอินทรีย์	5	3,940,000	840,435	21.33	3,119,565	1,173,365	2,014,000	50.86	1,346,000
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - บุท	9	990,900	316,684	31.96	674,216	224,216	540,900	54.59	450,000
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - บก เชียงราย	10	21,249,428	4,974,250	23.41	16,275,178	7,613,277	12,587,527	59.24	8,661,901
วิทยาลัยเกษตรศาสตร์	4	3,894,950	1,804,955	46.28	2,089,995	2,077,447	3,882,452	99.55	17,495
วิทยาลัยสัตวแพทย	13	45,595,860	7,278,410	14.95	41,317,450	3,376,394	10,654,004	21.93	37,941,056
วิทยาลัยเกษตร	25	16,882,390	9,430,220	55.86	7,452,170	2,467,165	12,097,385	71.65	4,785,605
วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยี	15	11,929,172	3,551,864	46.54	6,377,308	1,184,026	6,735,490	56.46	5,193,482
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - บก เชียงราย	5	2,777,267	2,005,478	72.21	771,789	410,510	2,415,988	96.99	361,279
สถาบันจัดการระบบเศรษฐกิจการเกษตรและมาตรฐานผลิตภัณฑ์	1	1,300,000	1,040,000	80.00	260,000	0	80,000	0.00	260,000
สถาบันจัดการระบบเศรษฐกิจการเกษตร	6	6,172,800	1,848,595	29.95	4,324,205	2,823,055	4,671,650	75.65	1,851,150
วิทยาลัยเกษตรอินทรีย์	5	5,040,400	1,491,880	29.60	3,548,520	1,464,320	2,956,200	58.65	2,084,200
สำนักงานเกษตร	3	238,000	0	0.00	238,000	168,600	168,600	70.00	71,400
สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการ	4	2,956,000	741,465	24.93	2,214,535	1,399,573	2,341,038	78.40	644,962
สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการ	1	314,918	40,370	12.82	274,548	40,370	80,740	28.64	234,178
สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร	6	2,636,700	1,380,695	52.36	1,256,005	908,424	2,289,122	86.82	347,578

พัฒนาโดย : นายณัฐสิทธิ์ ศรีพันธ์ โทร 0 5387 3423

2) การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อบันทึกการรับจ่ายเงินงบประมาณออนไลน์มาใช้ในการจัดการการเงินของสำนักวิจัยฯ โดยสำนักวิจัยฯ ได้ดำเนินการพัฒนาระบบร่วมกับศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ อย่างต่อเนื่องมาตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ได้ดำเนินการปรับปรุงและพัฒนาโปรแกรม Budget Control โดยให้สามารถดึงฐานข้อมูลการเงินจากระบบ Financial System มาใช้เป็นฐานข้อมูลของโปรแกรม Budget Control สำหรับการบันทึกสมุดบัญชีการจัดเก็บงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ รวมถึงการบันทึกสมุดบัญชีรายจ่ายแยกตามหมวดรายจ่ายและฝ่ายงาน

ส่วนที่ 3

ผลการดำเนินงาน

ศูนย์วิจัยและพัฒนาลำไยแม่โจ้

ศูนย์วิจัยและพัฒนาลำไยแม่โจ้จัดตั้งขึ้นมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2549 ตามมติของสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ และถูกกำหนดให้เป็นหน่วยงานในกำกับ (วิสาหกิจ) ที่มีความอิสระในการบริหารจัดการภายใต้กรอบที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยถูกจัดให้อยู่ในกลุ่มหน่วยงานที่มีความเป็นเลิศทางวิชาการ (Excellent center) เนื่องจากผลการดำเนินงานที่ผ่านมามากกว่า 90% เป็นงานทางวิชาการ ได้แก่การประสานงานวิจัย การดำเนินการวิจัย และการให้บริการวิชาการด้านลำไยที่โดดเด่นเป็นที่ประจักษ์และยอมรับของสังคมทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

ตามมติสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ ในคราวประชุมครั้งที่ 1/2557 เมื่อวันที่ 12 มกราคม 2557 ที่เห็นชอบให้มีการปรับโครงสร้างหน่วยงาน โดยให้ศูนย์วิจัยและพัฒนาลำไยแม่โจ้ ซึ่งเดิมเป็นหน่วยงานประเภทวิสาหกิจให้อยู่ภายใต้สังกัดสำนักวิจัยฯ ทำให้ศูนย์วิจัยและพัฒนาลำไยยังไม่มีผู้บริหารที่กำกับดูแลอย่างชัดเจน สำนักวิจัยฯ ได้ดำเนินการขอปรับโครงสร้าง มหาวิทยาลัยให้ชะลอการปรับโครงสร้างไว้ก่อน ทำให้การทำงานของศูนย์ต้องอาศัยการบริหารของผู้อำนวยการและของคณะกรรมการศูนย์ฯ เดิมซึ่งเป็นผู้ให้นโยบายการดำเนินงานเป็นหลัก

ผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จะจัดกลุ่มรายงานแยกตามยุทธศาสตร์และกิจกรรมที่สนับสนุน ซึ่งประกอบด้วยยุทธศาสตร์หลัก จำนวน 2 ยุทธศาสตร์ ได้แก่ 1) ยุทธศาสตร์การวิจัยและการสร้างองค์ความรู้เพื่อเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถในการแข่งขัน 2) ยุทธศาสตร์การบริการวิชาการเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ยั่งยืน สรุปได้ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยุทธศาสตร์การวิจัยและการสร้างองค์ความรู้เพื่อเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถในการแข่งขัน ดำเนินงานผ่านกลยุทธ์หลัก 4 ด้าน ดังนี้

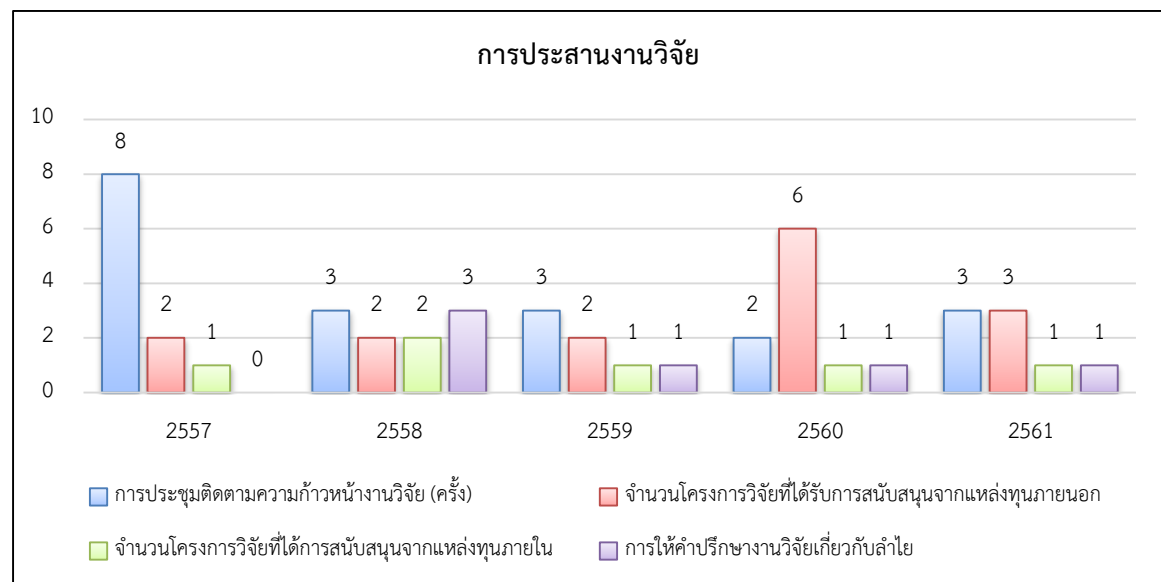
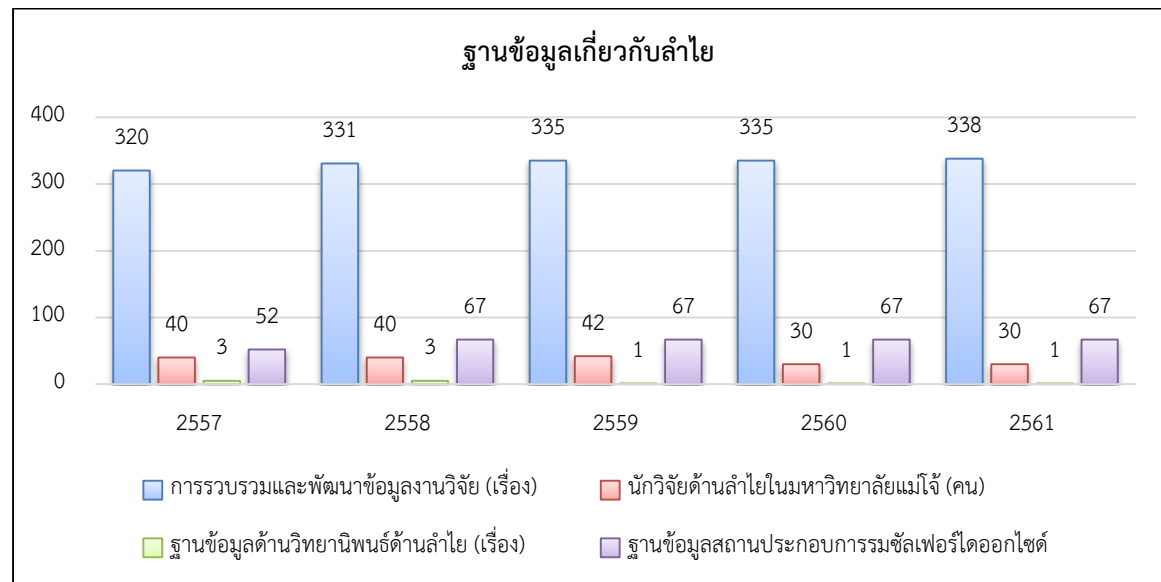
1. กลยุทธ์ด้านการจัดการฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มีการรวบรวมฐานข้อมูลต่างเกี่ยวข้องกับงานวิจัย ได้แก่ ฐานข้อมูลงานวิจัย จำนวน 338 เรื่อง ฐานข้อมูลทำเนียบนักวิจัยลำไยของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ จำนวน 30 คน ฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษาเรื่องลำไย จำนวน 1 เรื่อง และฐานข้อมูลสถานประกอบการรมซัลเฟอร์ไดออกไซด์ จำนวน 67 แห่ง

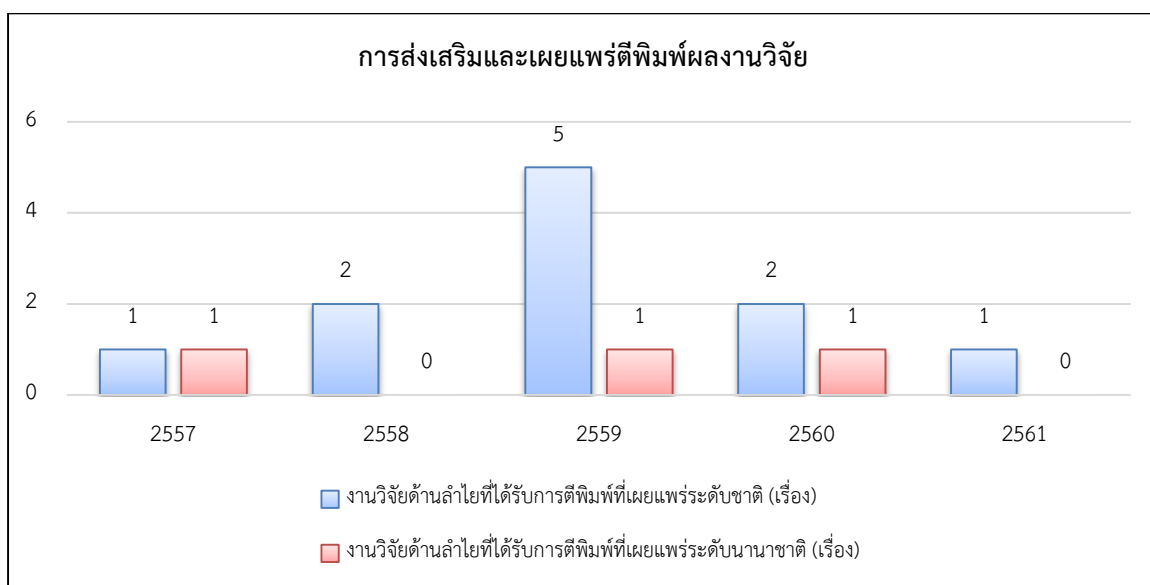
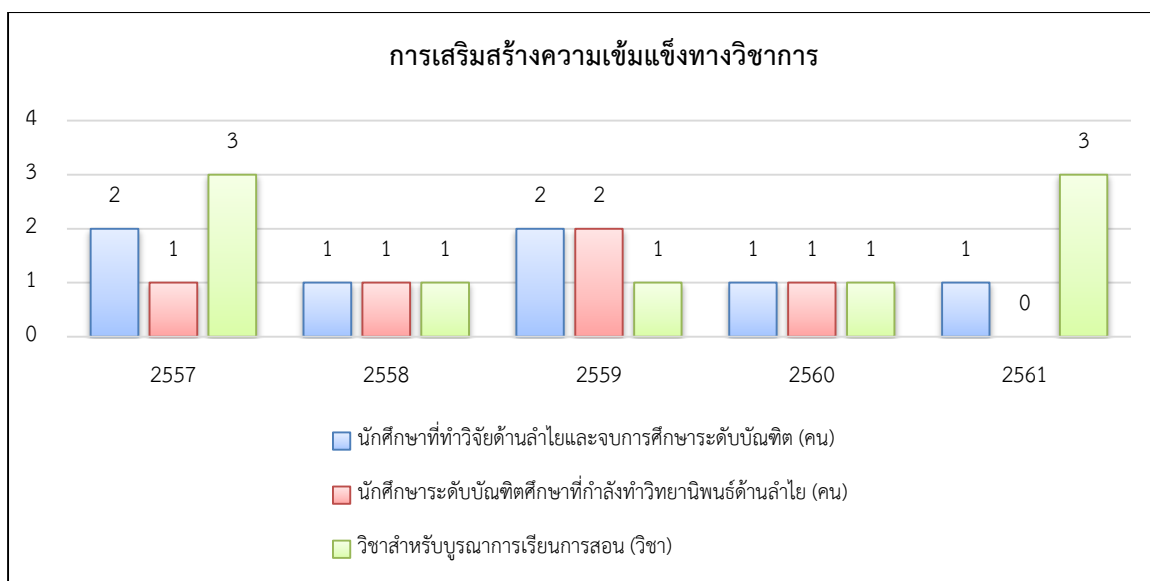
2. กลยุทธ์ด้านการวิจัยและประสานงานวิจัยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการวิจัย ผลการดำเนินงานผ่านกิจกรรมต่าง ๆ ได้แก่ การดำเนินงานวิจัยผ่านโครงการวิจัยต่าง ๆ โดยเริ่มดำเนินการตั้งแต่ปี 2560 ซึ่งมีโครงการวิจัยด้านลำไยรวม 3 โครงการ เป็นโครงการได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัย จำนวน 2 โครงการ และจากการสนับสนุนจากแหล่งทุนภายใน จำนวน 1 โครงการ

3. กลยุทธ์ด้านการเสริมสร้างความเข้มแข็งทางวิชาการ ดำเนินการเสริมสร้างความเข้มแข็งทางวิชาการด้านลำไยให้นักศึกษาและจบการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 1 คน รวมถึงมีการ

บูรณาการโครงการวิจัยด้านลำไยกับการเรียนการสอน จำนวน 3 รายวิชา นักศึกษา 700 คน ได้แก่ รายวิชาเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว รายวิชาเกษตรเพื่อชีวิต และรายวิชาการไม้ผลเขตกิ่งร้อน

4. กลยุทธ์การส่งเสริมการเผยแพร่และตีพิมพ์ผลงานวิจัยด้านลำไย ดำเนินการตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัยในวารสารเคหะการเกษตร จำนวน 1 เรื่อง





ยุทธศาสตร์ที่ 2 ยุทธศาสตร์การบริการวิชาการเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ยั่งยืน ประกอบด้วย กลยุทธ์หลัก 4 ด้าน ดังนี้

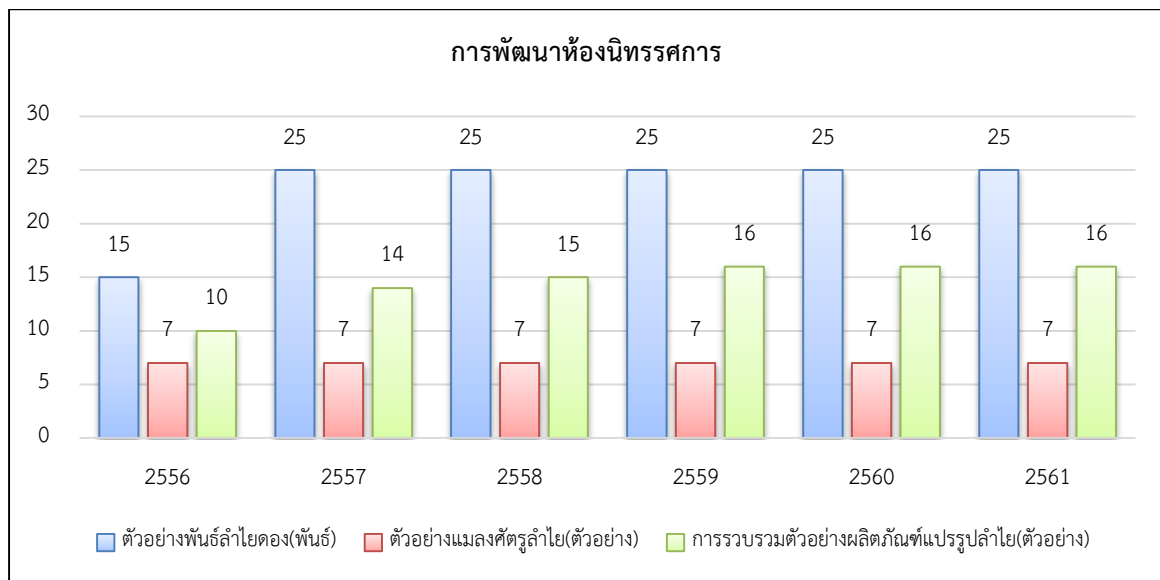
1. กลยุทธ์การสร้างและพัฒนาสถานที่ศึกษาปฏิบัติงานภายในมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประกอบด้วย การพัฒนาและปรับปรุงห้องนิทรรศการถาวร และดูแลแปลงสาธิตการผลิตลำไย ซึ่งมีทั้งแปลงผลิตและแปลงรวบรวมพันธุ์ โดยเปิดให้บริการศึกษาปฏิบัติงานแก่เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไปตลอดปี

2. กลยุทธ์การสร้างและพัฒนาเครือข่าย แยกเป็นการสร้างเครือข่ายด้านวิชาการ ซึ่งประกอบด้วยเครือข่ายภายในประเทศ ได้แก่การร่วมมือกับแหล่งทุนต่างๆ ในการขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย การสร้างเครือข่ายกับหน่วยงานราชการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยี เช่น สำนักงานส่งเสริมการเกษตร เขต 6 สำนักงานเกษตรจังหวัดเชียงใหม่ เป็นต้น หรือการสร้างเครือข่ายนักวิจัยโดยการเชิญนักวิจัยจากหน่วยงานต่างๆ โดยเฉพาะมหาวิทยาลัยที่มีการเรียนการสอนด้านการเกษตร มาวางแผนพัฒนาโครงการวิจัยร่วมกัน เป็นต้น และเครือข่ายกับต่างประเทศ ผ่านการศึกษาแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ซึ่งอาจจะพัฒนาไปถึงการวางแผนวิจัยร่วมกัน เช่น กับประเทศจีน หรือฟิลิปปินส์ เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีเครือข่ายผู้ประกอบการ จำนวน 67 แห่ง เครือข่ายแปลงสาธิต จำนวน 19 แปลง รวมถึงเครือข่ายผู้ให้บริการตัดแต่งกิ่ง จำนวน 25 ราย ด้วย

3. กลยุทธ์ด้านการผลิตสื่อและสารสนเทศเพื่อเผยแพร่เทคโนโลยี ดำเนินการปรับปรุงและพัฒนาเว็บไซต์ www.longancenter.mju.ac.th โดยในปีงบประมาณ 2561 (1 ตุลาคม 2560 - 30 กันยายน 2561) มีคนเข้าชมประมาณ 741,210 ครั้ง

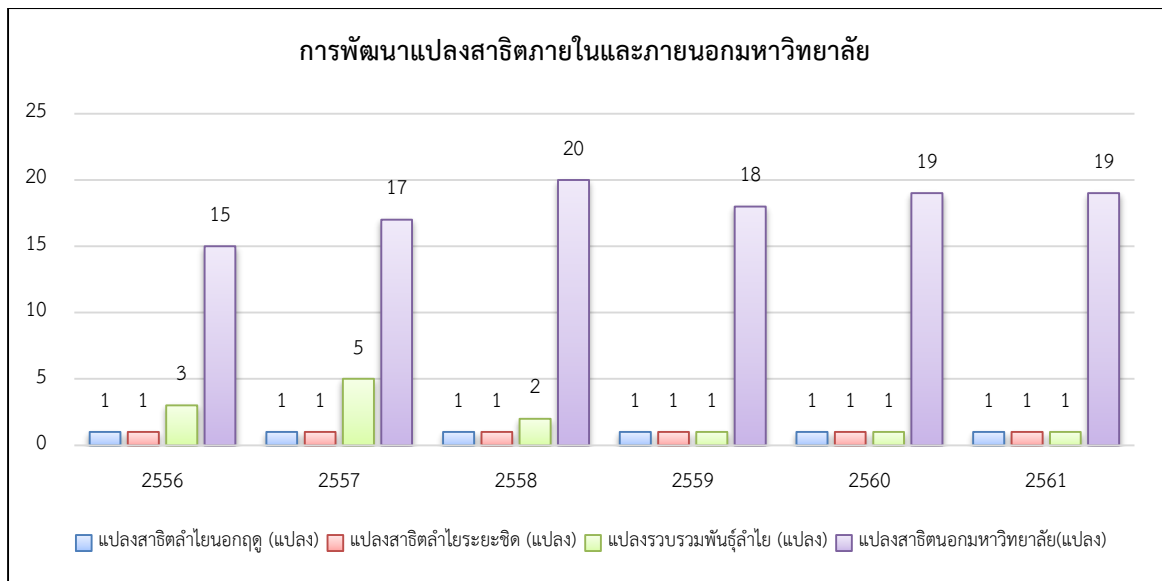
4. กลยุทธ์การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตลำไยให้กับชุมชนหรือเกษตรกร ผ่านกิจกรรมต่างๆ หลายรูปแบบ ได้แก่ การจัดอบรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย จำนวน 3 ครั้ง มีผู้รับบริการ 231 คน การเข้าร่วมจัดนิทรรศการนอกและในสถานที่เพื่อแนะนำศูนย์ฯ ถ่ายทอดองค์ความรู้ จำนวน 4 ครั้ง มีผู้รับบริการ 900 คน และการให้บริการด้านวิชาการโดยบุคลากรของศูนย์ฯ ไปเป็นวิทยากรในการฝึกอบรมด้านลำไยให้กับหน่วยงานหรือองค์กรภายนอกมหาวิทยาลัย จำนวน 18 ครั้ง มีผู้รับบริการ 1,082 คน การให้บริการเข้าชมแปลงสาธิตและห้องนิทรรศการ จำนวน 29 ครั้ง มีผู้รับบริการ จำนวน 1,393 คน รวมถึงพัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์ ในรูปของแผ่นพับ คู่มือ ไปสเตอร์ วิทยุ และโทรทัศน์

การพัฒนาห้องนิทรรศการถาวร

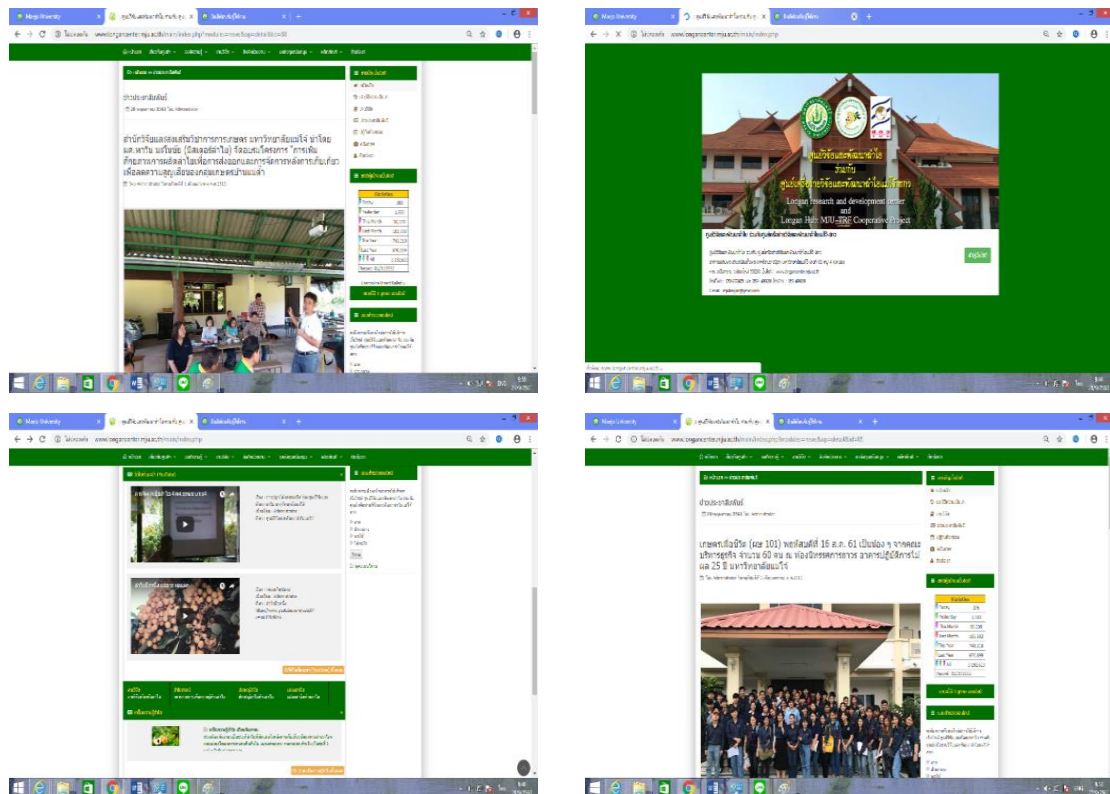


การดูแลแปลงสาธิตการผลิตลำไย





การพัฒนาเว็บไซต์

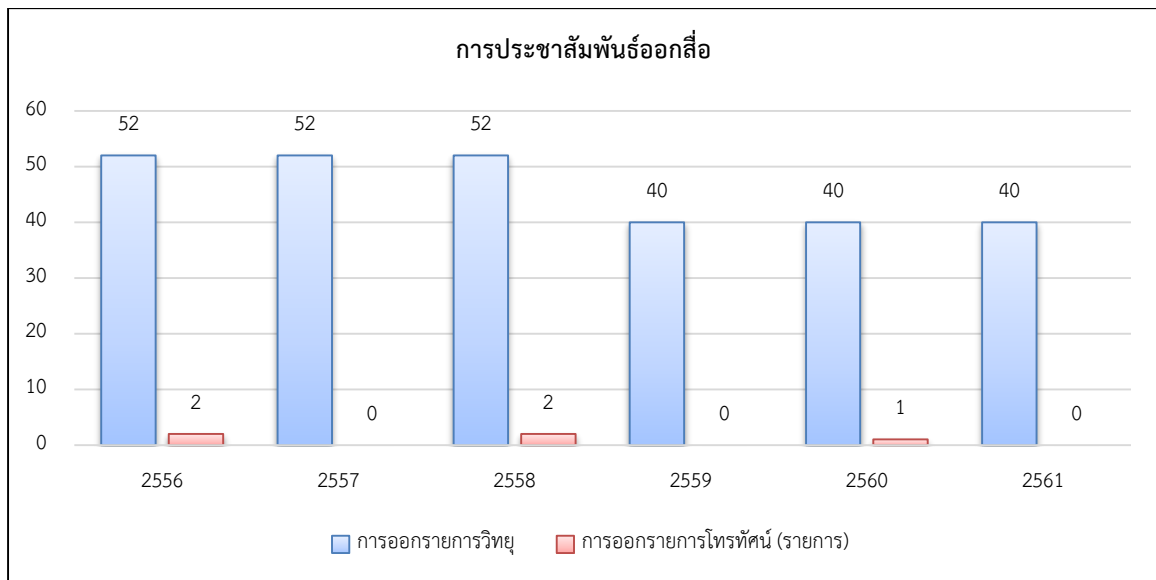
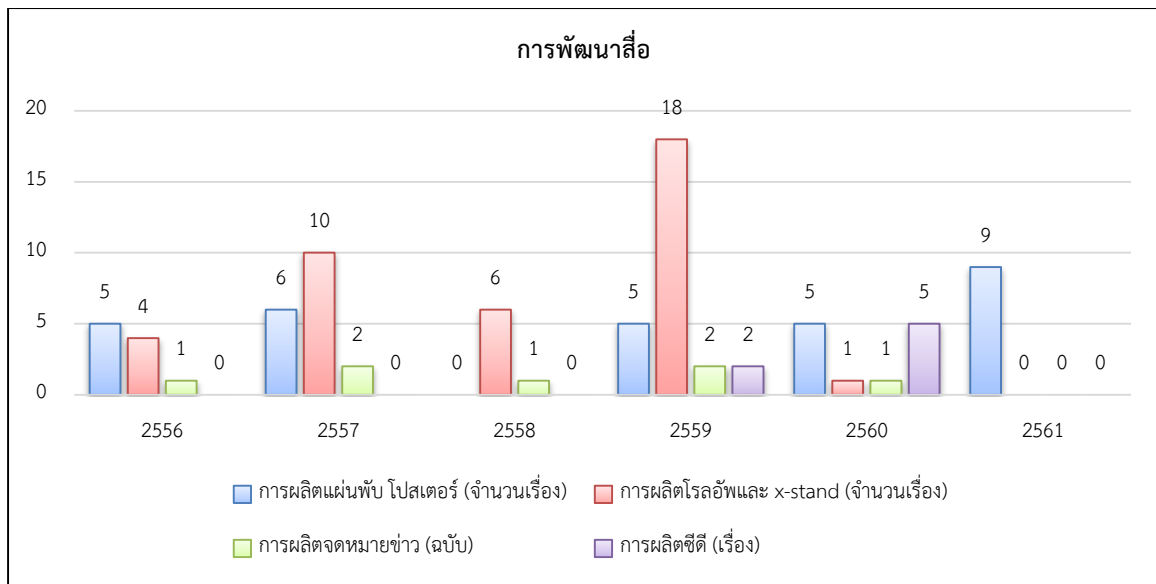




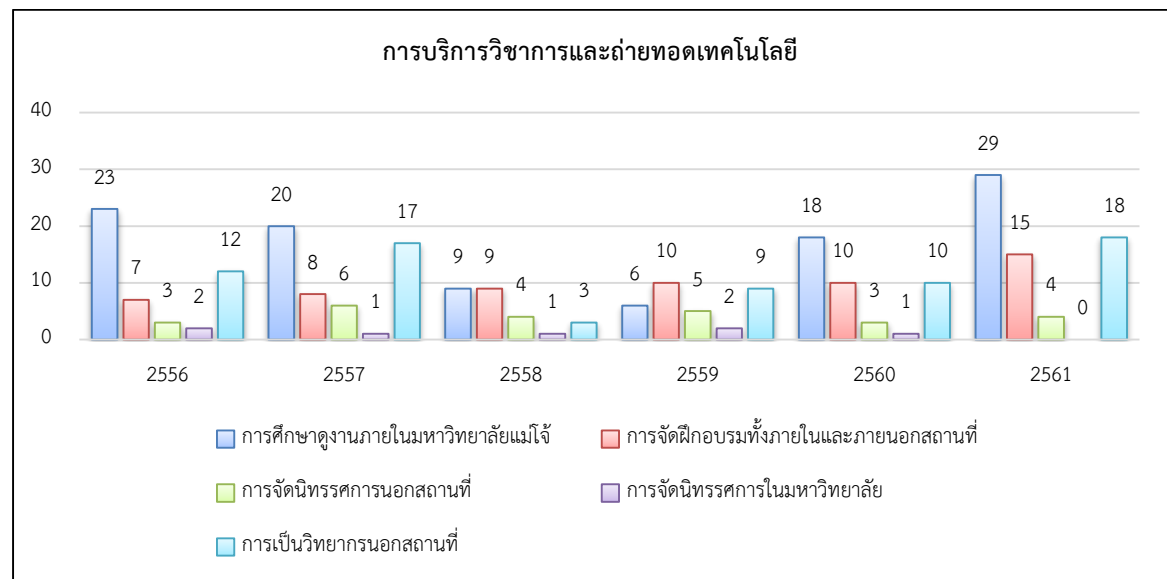
การพัฒนาสื่อ







การให้บริการวิชาการและการถ่ายทอดเทคโนโลยี



การฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี



การให้บริการศึกษาดูงาน



การจัดนิทรรศการและการสาธิต



การให้บริการเป็นวิทยากรภายนอกและภายในสถานที่



การสัมมนาวิชาการและจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการด้านลำไย



ส่วนที่ 4

ทิศทางการดำเนินงานและการพัฒนาในปีต่อไป

นโยบายด้านการวิจัย

1. ปรับปรุง พัฒนาระบบและกลไกในการบริหารงานวิจัยให้มีความคล่องตัวและเกิดประโยชน์กับงานวิจัย
2. ผลักดันและจัดทำแผนแม่บทการวิจัยระยะ 15 ปี ให้สอดคล้องกับทิศทางมหาวิทยาลัยและของชาติ
3. ผลักดันการสร้างศูนย์ความเป็นเลิศด้านการวิจัย / ศูนย์วิจัย / หน่วยวิจัย
4. ส่งเสริมและสนับสนุนการทำงานวิจัยตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้
5. ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยเชิงบูรณาการ
6. ผลักดันผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ในทุกมิติ
7. แสวงหางบประมาณการวิจัยทั้งภายในและภายนอก
8. สร้างเครือข่ายการวิจัยทั้งในและต่างประเทศ

นโยบายด้านการบริการวิชาการ

1. สร้างและพัฒนาชุมชนเป้าหมายด้านบริการวิชาการ
2. นำองค์ความรู้ด้านการเกษตรที่มีอยู่ในมหาวิทยาลัยไปส่งเสริม แก้ไขปัญหา และพัฒนาอาชีพโดยเน้นชุมชนเป้าหมายอย่างต่อเนื่อง
3. พัฒนาองค์ความรู้ของสำนักวิจัยฯ ให้เป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ
4. พัฒนาข้อมูลระบบสารสนเทศด้านบริการวิชาการในทุกมิติ
5. แสวงหาเครือข่ายความร่วมมือ

นโยบายด้านการบริหารจัดการ

1. พัฒนาคุณภาพชีวิต เพื่อเสริมสร้างประสิทธิภาพของการทำงานและความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรสำนักวิจัยฯ
2. สนับสนุนให้บุคลากรสร้างงานวิจัยสถาบัน เพื่อเป็นประโยชน์ในการพัฒนาองค์กร และเป็นผลงานที่ใช้ข้อกำหนดตำแหน่งที่สูงขึ้น
3. พัฒนาระบบการประกันคุณภาพภายในให้เป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการทำงาน เพื่อให้เกิดการปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่อง

ส่วนที่ 5

ภาคผนวก

รายชื่อผู้บริหาร

รองศาสตราจารย์ ดร.ยงยุทธ ขำมสี	ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร
รองศาสตราจารย์ ดร.จำเนียร บุญมาก	รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายบริหาร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จีราภรณ์ อินทสาร	รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายบริการวิชาการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุริย์วัลย์ เมฆมกล	รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายวิจัย
นางธัญรัศมี ธวัชมงคลศักดิ์	เลขานุการสำนักวิจัยฯ
นางสาววารี ระหงษ์	หัวหน้าฝ่ายนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี
นายธนวัฒน์ รอดขาว	หัวหน้าฝ่ายปรับปรุงและพัฒนาพันธุ์กรรมพืชและสัตว์
นายสมยศ มีสุข	หัวหน้าฝ่ายยุทธศาสตร์และประสานงานวิจัย

คณะกรรมการประจำสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร	ประธานกรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายบริหาร	กรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายบริการวิชาการ	กรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายวิจัย	กรรมการ
คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร	กรรมการ
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์	กรรมการ
คณบดีคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร	กรรมการ
คณบดีคณะบริหารธุรกิจ	กรรมการ
คณบดีคณะเศรษฐศาสตร์	กรรมการ
เกษตรจังหวัดเชียงใหม่ หรือผู้แทน	กรรมการ
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตร เขตที่ ๑ หรือผู้แทน	กรรมการ
เลขานุการสำนักวิจัยฯ	กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการวิจัย

อธิการบดี	ประธานกรรมการ
รองอธิการบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิณ มะโนชัย)	รองประธานกรรมการ
คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร หรือผู้แทน	กรรมการ
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ หรือผู้แทน	กรรมการ
คณบดีคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร หรือผู้แทน	กรรมการ
คณบดีคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี หรือผู้แทน	กรรมการ
คณบดีคณะเทคโนโลยีการประมงและทรัพยากรทางน้ำ หรือผู้แทน	กรรมการ
คณบดีคณะเศรษฐศาสตร์ หรือผู้แทน	กรรมการ
คณบดีวิทยาลัยบริหารศาสตร์ หรือผู้แทน	กรรมการ
ประธานสภาคณาจารย์ หรือผู้แทน	กรรมการ
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด	กรรมการ
เขต 1 (เชียงใหม่) หรือผู้แทน	
ดร.ณรงค์ ตานานวัฒน์	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิสุทธิ์ เนียมทรัพย์	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรพงษ์ เลิศทัศนีย์	กรรมการ
รองศาสตราจารย์รังสรรค์ จันตะ	กรรมการ
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร	กรรมการและเลขานุการ
หัวหน้าฝ่ายยุทธศาสตร์และประสานงานวิจัย สำนักวิจัยฯ	ผู้ช่วยเลขานุการ

คณะกรรมการบริการวิชาการ

รองอธิการบดี (รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริพร กิตติการกุล)	ประธานกรรมการ
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร	รองประธานกรรมการ
ผู้อำนวยการฝ่ายกิจการธนาคารเพื่อการเกษตรและ	กรรมการ
สหกรณ์การเกษตร ภาคเหนือตอนบน	
ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 6	กรรมการ
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และ	กรรมการ
เทคโนโลยีแห่งชาติ เครือข่ายภาคเหนือ	
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 6	กรรมการ
คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร	กรรมการ
คณบดีคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร	กรรมการ
คณบดีคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี	กรรมการ

คณบดีคณะเศรษฐศาสตร์	กรรมการ
คณบดีคณะบริหารธุรกิจ	กรรมการ
คณบดีคณะศิลปศาสตร์	กรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายบริการวิชาการ	กรรมการและเลขานุการ
เลขานุการสำนักวิจัยฯ	ผู้ช่วยเลขานุการ
หัวหน้าฝ่ายนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี สำนักวิจัยฯ	ผู้ช่วยเลขานุการ

คณะกรรมการปฏิบัติงานสำนักวิจัยฯ

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร	ประธานกรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายบริหาร	กรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายบริการวิชาการ	กรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายวิจัย	กรรมการ
หัวหน้าฝ่ายยุทธศาสตร์และประสานงานวิจัย	กรรมการ
หัวหน้าฝ่ายนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี	กรรมการ
หัวหน้าฝ่ายปรับปรุงและพัฒนาพันธุ์กรรมพืชและสัตว์	กรรมการ
หัวหน้างานคลังและพัสดุ	กรรมการ
หัวหน้างานนโยบาย แผนและประกันคุณภาพ	กรรมการ
นางจรรุภา อินทะนัต	กรรมการ
นางสาวพรสวรรค์ ดวงจันทร์	กรรมการ
เลขานุการสำนักวิจัยฯ	กรรมการและเลขานุการ
หัวหน้างานบริหารและธุรการ	ผู้ช่วยเลขานุการ