



รายงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร

ผู้จัดทำ

งานนโยบาย แผน และประกันคุณภาพ

สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้

สาส์นผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ



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

รายงานฉบับนี้เป็นการสรุปผลการดำเนินงานของสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร เพื่อนำเสนอกิจกรรมและการดำเนินงานของสำนักวิจัยฯ ต่อสาธารณชน ตลอดจนเป็นการเผยแพร่งานของสำนักวิจัยฯ ให้เป็นที่รู้จักในวงกว้าง การจัดทำรายงานสำเร็จลุล่วงด้วยดีโดยความร่วมมือของผู้บริหารทุกระดับ หัวหน้าฝ่าย/งาน และบุคลากร และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้คงเป็นประโยชน์กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพล เกาห้รอดพันธุ์
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร

สารบัญ

	หน้า
สารสนเทศผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ	ก
สารบัญ	ข
บทสรุปผู้บริหาร	ค
ส่วนที่ 1 ส่วนนำ	1
บริบทสำนักวิจัยฯ	1
วิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยม วัฒนธรรม และสมรรถนะหลักขององค์กร	1
โครงสร้างและระบบการบริหาร	1
จำนวนบุคลากร	4
งบประมาณ	4
การวิเคราะห์ SWOT	6
ส่วนที่ 2 ผลการดำเนินงาน	9
ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายที่บรรจุไว้ในแผนปฏิบัติการประจำปี	9
ผลการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพ	10
ผลการประเมินความพึงพอใจและความผูกพันของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	11
ผลงานเด่น	12
การสร้างเครือข่ายความร่วมมือ	12
การบริหารจัดการงานวิจัย	13
การบริหารจัดการงานบริการวิชาการ	17
การบริการวิชาการ	20
การขับเคลื่อนการวิจัยและบริการวิชาการต่างประเทศ	24
การบริหารจัดการด้านการเงินและสิ่งสนับสนุน	25
ส่วนที่ 3 ทิศทางการดำเนินงานและการพัฒนาในปีถัดไป	26
ส่วนที่ 4 ภาคผนวก	29

บทสรุปผู้บริหาร

สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร เป็นหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน มีภารกิจหลักด้านบริหารงานวิจัยและบริการวิชาการ เพื่อผลักดันให้มหาวิทยาลัยแม่โจ้บรรลุวิสัยทัศน์การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำที่มีความเป็นเลิศทางการเกษตรในระดับนานาชาติ โดยปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สำนักวิจัยฯ ได้สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ศูนย์พัฒนาโครงการหลวง บริษัท ปลูกผักเพราะรักแม่ จำกัด (มหาชน) บริษัท ทีเอ็นอาร์ ไบโอไซเอนซ์ จำกัด และเจริญโภคภัณฑ์ เพื่อขับเคลื่อนทิศทางการวิจัยและการบริการวิชาการของมหาวิทยาลัย และดำเนินการบริหารจัดการงานวิจัยต้นน้ำ-ปลายน้ำ ตั้งแต่การทบทวนทิศทางการวิจัยและพัฒนาแผนการวิจัยและนวัตกรรมที่สอดคล้องกับ IWA ตามนโยบายและทิศทางของสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ การประสานงานและการเบิกจ่ายงบประมาณโครงการวิจัยจากกองทุนส่งเสริม ววน. และแหล่งทุนภายนอก รวม 194.024 ล้านบาท การขับเคลื่อนเป้าหมายการจัดอันดับและเพิ่มอันดับ WUR/QS/SCIMAGO/SDGs ผ่านการกำหนดตัวชี้วัดผลงานตีพิมพ์ของผลงานวิจัยงบประมาณงานมูลฐานตามสัดส่วนงบประมาณโครงการวิจัย การกำหนดสัดส่วนงบประมาณจากกองทุนวิจัยและพัฒนา (5%) ในการสนับสนุนค่า Page charge และขับเคลื่อนการนำผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ผ่านการสนับสนุนงบประมาณในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบจากผลงานวิจัยงานมูลฐาน (FF2563-2565) และนำเสนอผลิตภัณฑ์ต้นแบบสู่ภาคเอกชนผ่านเวทีต่าง ๆ การพัฒนากระบวนการสนับสนุนและผลักดันผลงานวิจัยเพื่อต่อยอดสู่การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ให้มีความชัดเจนและคล่องตัวมากยิ่งขึ้น เพื่อสนับสนุนการใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยที่ก่อให้เกิดผลลัพธ์และผลกระทบในระดับที่สูงขึ้น

บริหารจัดการงานบริการวิชาการ สำนักวิจัยฯ ได้ปรับปรุงหลักเกณฑ์การจัดสรรงบประมาณโครงการบริการวิชาการงบอุดหนุนประจำปีเพื่อขับเคลื่อน Flagship ภายใต้กรอบ IWA และการพัฒนาเชิงพื้นที่ รวมถึงบริหารและประสานงานทุนบริการวิชาการจากงบประมาณเงินอุดหนุนและแหล่งทุนภายนอก รวม 88.248 ล้านบาท ตลอดจนขับเคลื่อนการดำเนินโครงการบริการวิชาการให้เกิดผลลัพธ์และผลกระทบในระดับที่สูงขึ้น ผ่านกิจกรรมฝึกอบรม SROI และการเสวนาเส้นทาง Impact Pathway ให้แก่อาจารย์ นักวิจัย และนักศึกษาของมหาวิทยาลัย

สำหรับการดำเนินงานบริการวิชาการ สำนักวิจัยฯ ได้สนองงานโครงการตามพระราชดำริภายใต้โครงการสนับสนุนงานมูลนิธิโครงการหลวง ตลอดจนน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาพัฒนาต่อยอดเป็นแหล่งเรียนรู้ที่ได้มาตรฐานเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์เพื่อบริการแก่นักเรียน นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป ขับเคลื่อนศูนย์เกษตรอินทรีย์แม่โจ้ ตามทิศทางการพัฒนามหาวิทยาลัย โดยทำหน้าที่เป็นหน่วยงานกลางในการประสานงานด้านเกษตรอินทรีย์ของมหาวิทยาลัย และส่งเสริมการรับรองด้านเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม (PGS) ขับเคลื่อนศูนย์ทดสอบ วิจัยและพัฒนาัญชงร่วมกับภาคเอกชนเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน การวิจัย และการบริการวิชาการ ตลอดจนสร้างรายได้ให้แก่หน่วยงานจากการจำหน่ายผลผลิตและผลิตภัณฑ์ จากองค์ความรู้และเทคโนโลยีของสำนักวิจัยฯ ภายใต้ชื่อการค้า MORE ได้แก่ น้ำมันนวดสมุนไพรกัญชง ยาหม่องสมุนไพรน้ำมันกัญชง (กลิ่นตะไคร้) ยาสีฟันสมุนไพรกัญชง และยาสีฟันสมุนไพรอัญชัน

กลไกดังกล่าวส่งผลให้งานวิจัยและงานบริการวิชาการของมหาวิทยาลัยได้รับการยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ ตลอดจนมีหน่วยงานทั้งภาครัฐ เอกชน และผู้ประกอบการนำผลงานวิจัยของมหาวิทยาลัยไปใช้ประโยชน์ในวงกว้าง และสามารถตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ “มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน ตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง”

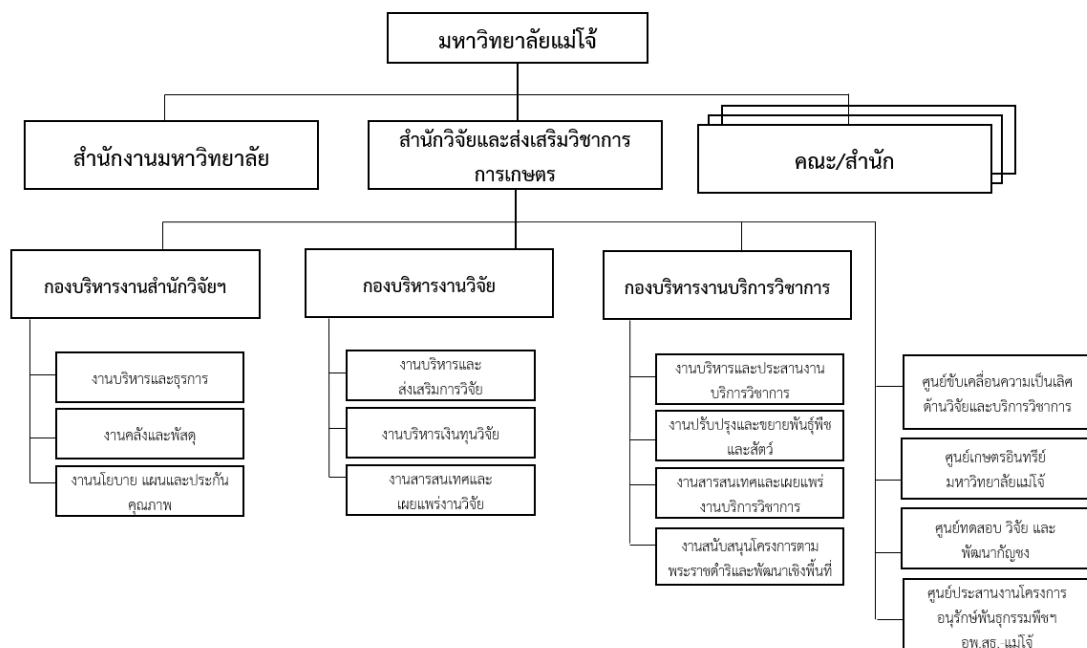
ส่วนที่ 1 ส่วนนำ

บริบทสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร

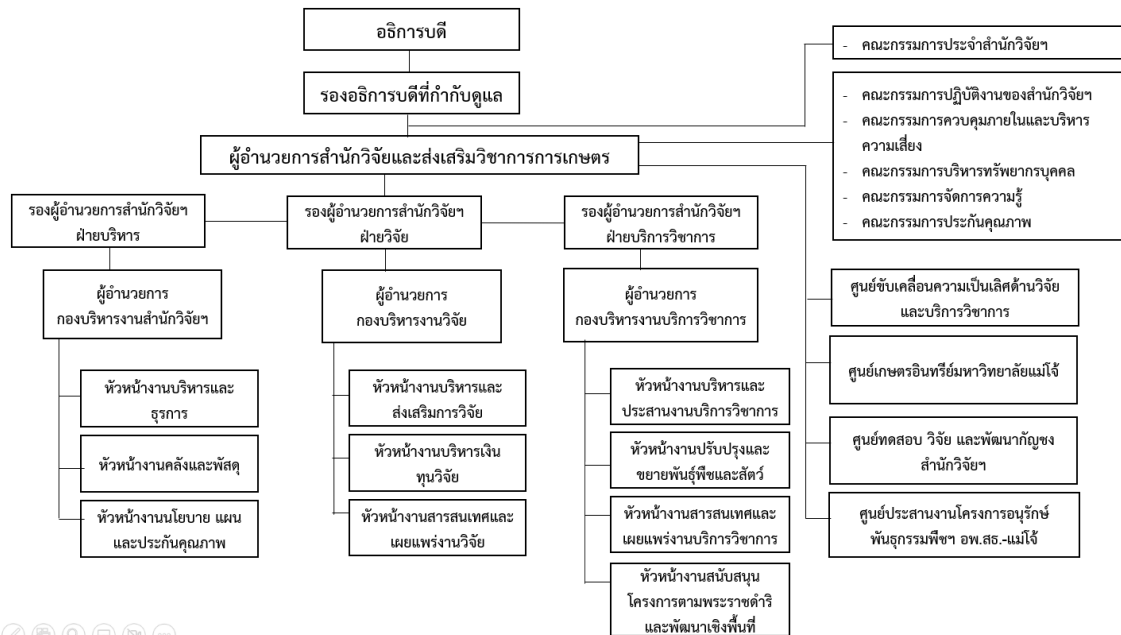
สำนักวิจัยฯ เป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีฐานะเทียบเท่าคณะ ก่อตั้งในปี พ.ศ. 2518 มีภารกิจหลักในการพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและบริการวิชาการ รวมถึงดำเนินโครงการบริการวิชาการ (ปรับปรุงและขยายพันธุ์พืช พัฒนาแหล่งเรียนรู้ต้นแบบ และบริการวิชาการเชิงพื้นที่) เพื่อสนับสนุนให้มหาวิทยาลัยบรรลุวิสัยทัศน์ในการเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำที่มีความเป็นเลิศด้านการเกษตรในระดับนานาชาติ

วิสัยทัศน์	ค่านิยม
เป็นศูนย์กลางการบริหารงานวิจัยและบริการวิชาการ เพื่อสนับสนุนมหาวิทยาลัยสู่ระดับนานาชาติ	สามัคคี โปร่งใส ใฝ่รู้ สู้งาน บริการด้วยใจ
พันธกิจ	วัฒนธรรมองค์กร
1. สร้างและพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยและบริการวิชาการให้มีประสิทธิภาพ 2. พัฒนาการวิจัยให้ได้มาตรฐานระดับสากล 3. ให้บริการวิชาการเชิงพื้นที่และสนองงานโครงการตามพระราชดำริ เพื่อแก้ไขปัญหาและส่งเสริมอาชีพให้แก่ชุมชน 4. พัฒนาพื้นที่บริการวิชาการของสำนักวิจัยฯ ให้ได้มาตรฐานเกษตรปลอดภัย (GAP) หรือเกษตรอินทรีย์	ร่วมคิด ร่วมทำ สมรรถนะหลัก ขับเคลื่อนภารกิจวิจัยกับภารกิจบริการวิชาการของมหาวิทยาลัยแบบบูรณาการร่วมกัน หมายเหตุ: - บูรณาการองค์ความรู้งานวิจัยสู่งานบริการวิชาการ - บูรณาการการทำงานร่วมกับหน่วยงานต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัย

โครงสร้างองค์กร (Organization chart)



โครงสร้างการบริหาร (Administration chart)



อาคารสถานที่



อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา¹



อาคารมงคลไชยสิทธิ์



โรงเรียนเพาะเลี้ยงต้นกล้าอ่อน



อาคารอบเม리트พันธุ์ (ไซโล)

หมายเหตุ : ¹ ที่ทำการของกองบริหารงานสำนักวิจัยฯ กองบริหารงานวิจัย และกองบริหารงานบริการวิชาการ

แหล่งเรียนรู้ด้านเกษตร



ศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมเกษตรล้านนา



แปลงสาธิตเกษตรทฤษฎีใหม่ตามแนวพระราชดำริ



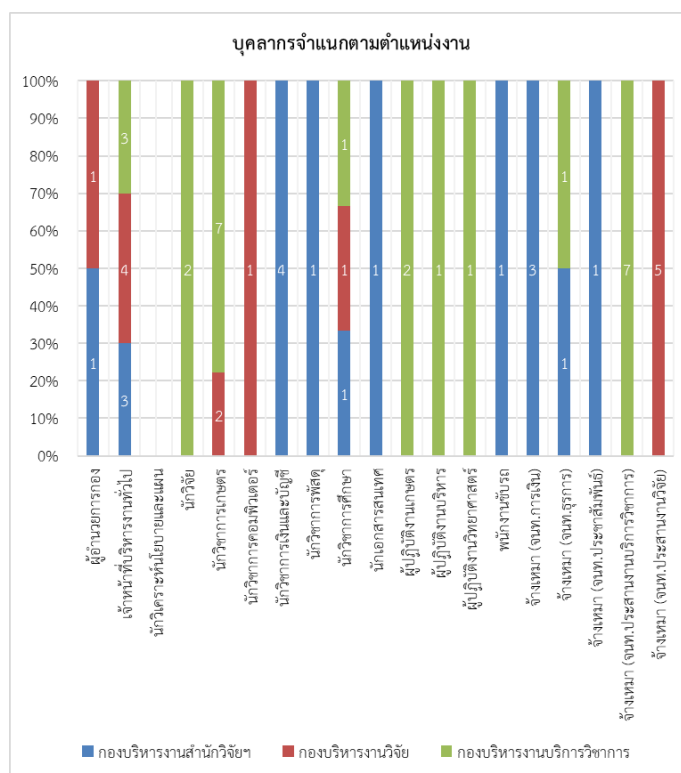
ฟาร์มสำนักวิจัยฯ

บุคลากร

สำนักวิจัยฯ มีบุคลากร ที่มีคุณวุฒิและสมรรถนะที่เหมาะสมกับการปฏิบัติงานตามพันธกิจ จำนวน 56 คน ประกอบด้วย

	พนักงาน มหาวิทยาลัย	พนักงาน ส่วนงาน	ลูกจ้าง จ้างเหมา*	ลูกจ้าง ประจำ	รวม
กองบริหารงานสำนักวิจัยฯ	9	2	5	1	17
กองบริหารงานวิจัย	9	-	5	-	14
กองบริหารงานบริการวิชาการ	13	4	8	-	25
รวม	31	6	18	1	56

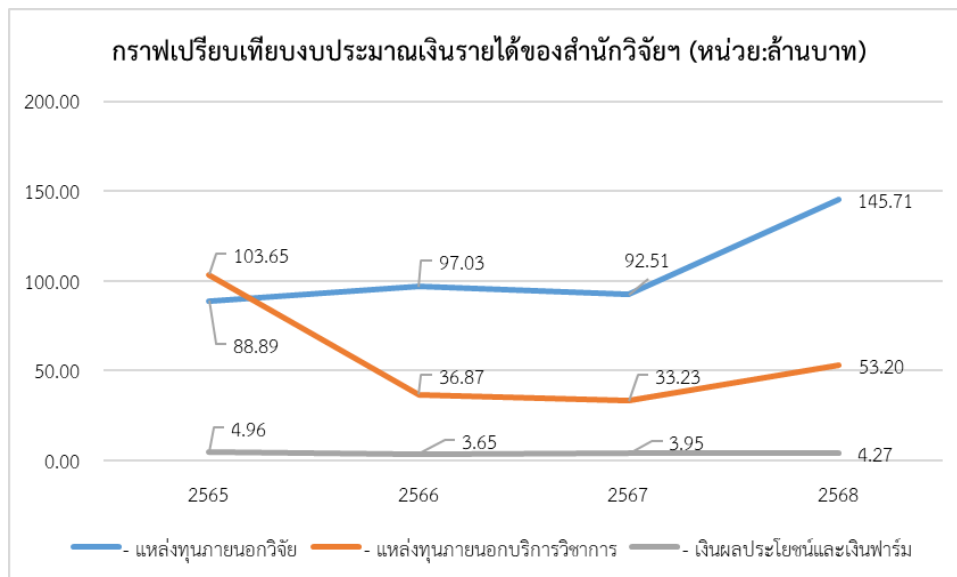
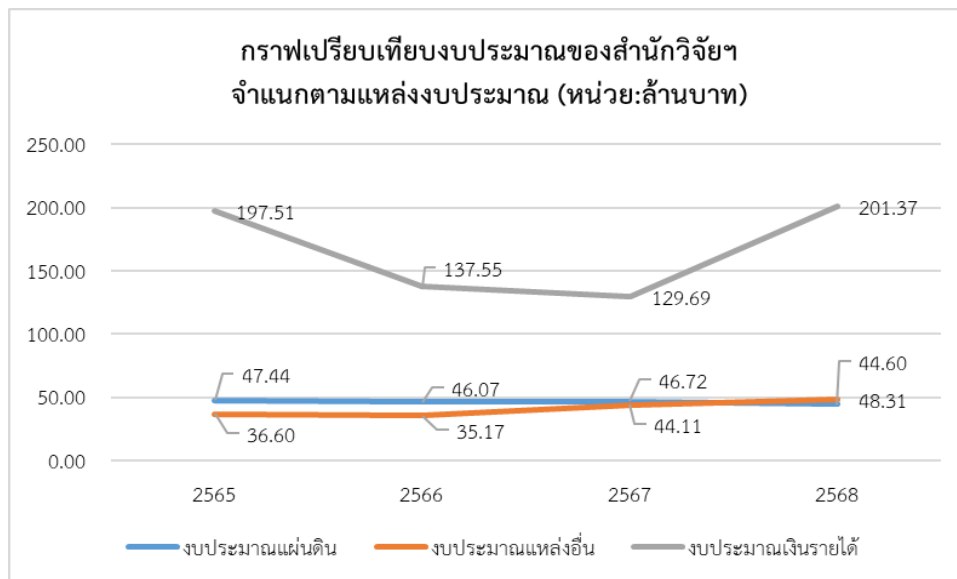
หมายเหตุ : *ปฏิบัติงานในสำนักงาน



งบประมาณ

รายรับ

แหล่งงบประมาณ	2565	2566	2567	2568
งบประมาณแผ่นดิน	47,437,100.00	46,072,740.00	46,724,140.00	44,600,230.00
งบประมาณแหล่งอื่น	36,600,000.00	35,168,000.00	44,109,900.00	48,313,000.00
งบประมาณเงินรายได้	197,507,276.00	137,553,703.81	129,692,634.81	201,370,651.22
- แหล่งทุนภายนอกวิจัย	88,893,453.00	97,032,239.13	92,514,290.70	145,711,429.07
- แหล่งทุนภายนอก บริการวิชาการ	103,653,908.00	36,871,996.65	33,227,943.50	53,204,631.00
- เงินผลประโยชน์และ เงินฟาร์ม	4,959,915.09	3,649,468.03	3,950,400.61	4,268,791.69
รวม	281,544,376.00	218,794,443.81	220,526,674.81	294,283,881.22



การวิเคราะห์ SWOT Analysis และ TOWS MARTIX ของสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร		
ปัจจัยภายใน ปัจจัยภายนอก	จุดแข็ง(Strengths) S1 บุคลากรมีความเชี่ยวชาญเฉพาะทางในงานตามพันธกิจ และมีจิตบริการ S2 มีระบบกลไกการบริหารจัดการตามพันธกิจที่ชัดเจน S3 มีระบบสนับสนุนด้านมาตรฐานการวิจัย S4 มีพื้นที่วิจัย บริการวิชาการ ตลอดจนรวบรวมและขยายพันธุ์พืชสายพันธุ์ดี และบูรณาการให้เป็นแหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิต S5 มีศูนย์วิจัยและทดสอบพืชเศรษฐกิจ (กล้วย) ที่มีศักยภาพการพัฒนาเป็นระบบเกษตรปลอดภัย ด้านพืชสมุนไพร และพืชอาหาร เชิงอุตสาหกรรม S6 มีวารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร อยู่ในฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (TCI) ซึ่งเป็นที่ยอมรับในวงการศึกษาการ S7 มีผลผลิตและผลิตภัณฑ์จากงานวิจัยและบริการวิชาการ ที่สามารถสร้างรายได้ให้แก่หน่วยงาน	จุดอ่อน(Weaknesses) W1 อัตราค่าจ้างที่มีอยู่ไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน และขาดการเตรียมความพร้อมบุคลากรเพื่อรองรับ งานเฉพาะตำแหน่ง W2 ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ และสนับสนุนการตัดสินใจยังขาดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง W3 การเชื่อมโยงเครือข่ายภาคธุรกิจและเอกชนที่สนับสนุนการวิจัยและบริการวิชาการทั้งในประเทศและต่างประเทศยังมีน้อย W4 กระบวนการในการผลักดันผลงานวิจัยสู่การนำไปใช้ประโยชน์ยังไม่ชัดเจน
	โอกาส(Opportunities) O1 มหาวิทยาลัยมีกอง/งานที่มีข้อมูลและระบบสารสนเทศที่นำมาประยุกต์ใช้กับการดำเนินงานของสำนักวิจัยฯ O2 มีหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัย และศูนย์ความเป็นเลิศที่ดำเนินงานวิจัยด้วยการบูรณาการข้ามศาสตร์ และ ขับเคลื่อนตัวชี้วัดของมหาวิทยาลัย O3 มีหน่วยงานที่ดำเนินการเกี่ยวกับการรับรองมาตรฐาน และทรัพย์สินทางปัญญา เพื่อสนับสนุนการ วิจัยและบริการวิชาการของมหาวิทยาลัย O4 มีแหล่งทุนและเครือข่ายที่สนับสนุนทุนและร่วมดำเนินงานวิจัยและบริการวิชาการ O5 นโยบายและทิศทางของมหาวิทยาลัยที่มุ่งสู่ IWA O6 นโยบายของมหาวิทยาลัยที่ใช้เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินงานที่เป็นเลิศEdPEX ในการประเมินส่วนงานสนับสนุน	S2O5 พัฒนาแผนงานและโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับทิศทางของมหาวิทยาลัยและประเทศเพื่อเสนอขอทุนร่วมกับเครือข่าย S2O5 ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การบริการวิชาการและพัฒนาโครงการที่สอดคล้องกับกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก และแก้ไขปัญหาเชิงพื้นที่ S6O1 รักษาคุณภาพวารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตรในฐานข้อมูล TCI และพัฒนาระบบเพื่อรองรับการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยภาษาอังกฤษ S4O4 ดำเนินโครงการพัฒนาเชิงพื้นที่ ให้ได้มาตรฐานเกษตรปลอดภัย (GAP) หรือเกษตรอินทรีย์และสนับสนุนการดำเนินโครงการตามพระราชดำริ S4O4 นำองค์ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมของสำนักวิจัยฯ มาสนับสนุนการเรียนการสอน การให้บริการวิชาการในลักษณะการฝึกอบรม/ศึกษาดูงาน รวมถึงการพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิต O1W2 เชื่อมโยงกอง/งานของมหาวิทยาลัยในการพัฒนาระบบการบริหารจัดการ และระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการงานวิจัย บริหารจัดการงานบริการวิชาการ และบริหารส่วนกลางของสำนักวิจัยฯ O2W3 ส่งเสริมการสร้างเครือข่าย และสนับสนุนนักวิจัยในการเสนอขอทุนวิจัยจากภาคเอกชนและผู้ประกอบการ ทั้งระดับชาติ และนานาชาติเพิ่มมากขึ้น O3W4 สนับสนุนการนำผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ในทุกมิติ O2W3 สนับสนุนการพัฒนาโครงการบริการวิชาการร่วมกับเครือข่ายความร่วมมือภายนอกและแสวงหาทุนสนับสนุน

การวิเคราะห์ SWOT Analysis และ TOWS MARTIX ของสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร		
ปัจจัยภายใน ปัจจัยภายนอก	จุดแข็ง(Strengths) S1 บุคลากรมีความเชี่ยวชาญเฉพาะทางในงานตามพันธกิจ และมีจิตบริการ S2 มีระบบกลไกการบริหารจัดการตามพันธกิจที่ชัดเจน S3 มีระบบสนับสนุนด้านมาตรฐานการวิจัย S4 มีพื้นที่วิจัย บริการวิชาการ ตลอดจนรวบรวมและขยายพันธุ์พืชสายพันธุ์ดี และบูรณาการให้เป็นแหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิต S5 มีศูนย์วิจัยและทดสอบพืชเศรษฐกิจ (กัญชง) ที่มีศักยภาพการพัฒนาเป็นระบบเกษตรปลอดภัย ด้านพืชสมุนไพร และพืชอาหาร เชิงอุตสาหกรรม S6 มีวารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร อยู่ในฐานะข้อมูลของศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (TCI) ซึ่งเป็นที่ยอมรับในวงการวิชาการ S7 มีผลผลิตและผลิตภัณฑ์จากงานวิจัยและบริการวิชาการ ที่สามารถสร้างรายได้ให้แก่หน่วยงาน	จุดอ่อน(Weaknesses) W1 อัตรากำลังที่มีอยู่ไม่เพียงพอกับการทำงาน และขาดการเตรียมความพร้อมบุคลากรเพื่อรองรับ งานเฉพาะตำแหน่ง W2 ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ และสนับสนุนการตัดสินใจยังขาดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง W3 การเชื่อมโยงเครือข่ายภาคธุรกิจและเอกชนที่สนับสนุนการวิจัยและบริการวิชาการทั้งในประเทศและต่างประเทศยังมีน้อย W4 กระบวนการในการผลักดันผลงานวิจัยสู่การนำไปใช้ประโยชน์ยังไม่ชัดเจน
	S5O4 พัฒนาศูนย์วิจัยและทดสอบพืชเศรษฐกิจ (กัญชง) ให้เป็นต้นแบบด้านการวิจัยพืชกัญชง โดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เพื่อเพิ่มผลผลิตและยกระดับมาตรฐานการวิจัยให้เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับประเทศและระดับสากล S1O5 ขับเคลื่อนและพัฒนากิจการดำเนินงานของหน่วยงานตามมาตรฐานสำนักงานสีเขียว S2O6 อนุรักษ์และดำรงศิลปวัฒนธรรมให้เป็นส่วนหนึ่งของวิถีชีวิตและงานประจำ S2O6 ขับเคลื่อนการดำเนินงานตามพันธกิจของสำนักวิจัยฯ และตามนโยบายของมหาวิทยาลัย S2O6 สนับสนุนให้มีการใช้ระบบการประเมินคุณภาพการศึกษาเพื่อให้เกิดการพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่อง	

การวิเคราะห์ SWOT Analysis และ TOWS MARTIX ของสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร		
ปัจจัยภายใน ปัจจัยภายนอก	จุดแข็ง(Strengths) S1 บุคลากรมีความเชี่ยวชาญเฉพาะทางในงานตามพันธกิจ และมีจิตบริการ S2 มีระบบกลไกการบริหารจัดการตามพันธกิจที่ชัดเจน S3 มีระบบสนับสนุนด้านมาตรฐานการวิจัย S4 มีพื้นที่วิจัย บริการวิชาการ ตลอดจนรวบรวมและขยายพันธุ์พืชสายพันธุ์ดี และบูรณาการให้เป็นแหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิต S5 มีศูนย์วิจัยและทดสอบพืชเศรษฐกิจ (กล้วย) ที่มีศักยภาพการพัฒนาเป็นระบบเกษตรปลอดภัย ด้านพืชสมุนไพร และพืชอาหาร เชิงอุตสาหกรรม S6 มีวารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร อยู่ในฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (TCI) ซึ่งเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการ S7 มีผลิตผลและผลิตภัณฑ์จากงานวิจัยและบริการวิชาการ ที่สามารถสร้างรายได้ให้แก่หน่วยงาน	จุดอ่อน(Weaknesses) W1 อัตราค่าจ้างที่มีอยู่ไม่เพียงพอกับการะงาน และขาดการเตรียมความพร้อมบุคลากรเพื่อรองรับ งานเฉพาะตำแหน่ง W2 ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ และสนับสนุนการตัดสินใจยังขาดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง W3 การเชื่อมโยงเครือข่ายภาคธุรกิจและเอกชนที่สนับสนุนการวิจัยและบริการวิชาการทั้งในประเทศและต่างประเทศยังมีน้อย W4 กระบวนการในการผลักดันผลงานวิจัยสู่การนำไปใช้ประโยชน์ยังไม่ชัดเจน
	อุปสรรค(Threats) T1 มหาวิทยาลัยกำหนดกรอบอัตราค่าจ้างคนสายวิชาการต่อสายสนับสนุนในสัดส่วน 1:1 T2 นโยบายการจัดสรรงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานวิจัยมูลฐานของกองทุนส่งเสริม ววน. มีแนวโน้มลดลง T3 กฎ ระเบียบ ข้อบังคับไม่เอื้อต่อการดำเนินงานวิจัยและบริการวิชาการ (ระเบียบทางการเงิน / กฎระเบียบที่ไม่เอื้อประโยชน์ต่อการพัฒนาเป็นศูนย์ หรือหน่วยวิสาหกิจด้านการวิจัย) T4 นักวิจัยส่วนใหญ่ขาดความรู้ด้านการวิเคราะห์ TRL/SRL การประเมินผลลัพธ์และผลกระทบงานวิจัย งานบริการวิชาการ (ROI / SROI) T5 มหาวิทยาลัยไม่สนับสนุนงบประมาณในการจ้างพนักงานส่วนงาน ค่าสาธารณูปโภค (ค่าบำรุงรักษาไฟฟ้า ค่าทำความสะอาด) โดยให้พึ่งพารายได้ของส่วนงาน	S2T2 ส่งเสริมนักวิจัยจากคณะ/ส่วนงาน หน่วยวิจัย ศูนย์วิจัย และศูนย์ความเป็นเลิศ ให้ขอทุน SF RU และ วท. จากกองทุน ววน. S2T3 พัฒนาระบบบริหารงานวิจัยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน S2T3 พัฒนาระบบการบริหารจัดการโครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาประสิทธิภาพของการดำเนินงาน S2T4 พัฒนาทักษะนักวิจัยและบุคลากรด้านการวิจัยในด้านมาตรฐานการวิจัย และการบริหารจัดการแผนงาน/โครงการวิจัย เพื่อยกระดับ TRL/SRL และ ROI/SROI ของผลงานวิจัย S2T4 พัฒนาทักษะบุคลากรด้านการบริการวิชาการ ในด้านการบริหารจัดการโครงการบริการวิชาการ เพื่อยกระดับ ROI/SROI ของผลงานบริการวิชาการ S2T4 ผลักดันผลงานการให้บริการวิชาการของมหาวิทยาลัยให้สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน (SDGs) S7T5 สนับสนุนการพัฒนาผลิตผลและผลิตภัณฑ์ของสำนักวิจัยฯ เพื่อสร้างรายได้ให้แก่หน่วยงาน

ส่วนที่ 2

ผลการดำเนินงาน

2.1 ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนปฏิบัติการประจำปี

สำนักวิจัยฯ มีการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 มีผลการขับเคลื่อนผลการดำเนินงานตามพันธกิจหลัก (MOC) จำนวน 21 ตัวชี้วัด บรรลุค่าเป้าหมาย จำนวน 21 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 100.00 ดังนี้

ตัวชี้วัด	หน่วย	2568		หมายเหตุ
		เป้า	ผล	
1) ความสำเร็จของยุทธศาสตร์เกษตรอินทรีย์	ร้อยละ	90.00	98.18	บรรลุ
2) ความสำเร็จการดำเนินงานด้านเกษตรอัจฉริยะ	ร้อยละ	90.00	100.00	บรรลุ
3) ร้อยละการบรรลุแผนขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนา นวัตกรรม พ.ศ. 2566-2570 มหาวิทยาลัยแม่โจ้	ร้อยละ	80.00	86.95	บรรลุ
4) จำนวนเงินวิจัยด้านวิทยาศาสตร์	ล้านบาท	90.00	105.85	บรรลุ
5) จำนวนเงินวิจัยด้านสังคมศาสตร์	ล้านบาท	30.00	50.52	บรรลุ
6) การนำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์	ครั้ง	130	157	บรรลุ
7) ร้อยละของผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ตามเกณฑ์การ เผยแพร่ผลงานวิชาการของ กพอ.	ร้อยละ	40.00	73.79	บรรลุ
8) ร้อยละของบทความวิจัยที่ได้รับการอ้างอิง (Citation)	ร้อยละ	90.00	207.85	บรรลุ
9) ร้อยละความพึงพอใจของนักวิจัยที่มีต่อระบบการบริหารจัดการงานวิจัย	ร้อยละ	80.00	84.60	บรรลุ
10) ผลการประเมินผลกระทบด้านเศรษฐกิจและสังคมต่อชุมชนจาก ผลงานวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนงานวิจัยมูลฐาน	คะแนน	4.00	4.00	บรรลุ
11) ร้อยละของการบรรลุเป้าหมายตัวชี้วัดในแผนแม่บทบริการวิชาการ ของมหาวิทยาลัย	ร้อยละ	80.00	80.00	บรรลุ
12) จำนวนงบประมาณบริการวิชาการ	ล้านบาท	80.00	88.25	บรรลุ
13) รายได้จากบริการ	ล้านบาท	2.50	2.45	บรรลุ
14) จำนวนแหล่งเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเกษตรที่ได้รับการ ยอมรับในระดับนานาชาติ	แหล่ง	3	4	บรรลุ
15) ร้อยละความพึงพอใจของหัวหน้าโครงการที่มีต่อระบบการบริหารจัด โครงการบริการวิชาการ	ร้อยละ	80.00	82.40	บรรลุ
16) ผลกระทบด้านเศรษฐกิจ สังคม และคุณภาพชีวิตของชุมชนจากการ บริการวิชาการ	คะแนน	4.00	4.50	บรรลุ
17) ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการอนุรักษ์และดำรง ศิลปวัฒนธรรม	ร้อยละ	80.00	89.60	บรรลุ
18) ร้อยละความสำเร็จของแผนปฏิบัติการประจำปีของสำนักวิจัยฯ	ร้อยละ	80.00	99.89	บรรลุ
19) ร้อยละความสำเร็จของตัวชี้วัดในแผนบริหารทรัพยากรมนุษย์	ร้อยละ	80.00	100.00	บรรลุ
20) ผลการประเมินคุณภาพภายในประจำปี	คะแนน	4.50	5.00	บรรลุ
21) ผลการประเมินการดำเนินงาน Green Office	ระดับ	5	5	บรรลุ
ตัวชี้วัดทั้งหมด / ตัวชี้วัดที่บรรลุเป้าหมาย	จำนวน	21	21	บรรลุ
ร้อยละของตัวชี้วัดที่บรรลุค่าเป้าหมาย	ร้อยละ	80	100.00	บรรลุ

2.2 ผลการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพ

1) ผลการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพ ระดับมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประจำปีการศึกษา 2567 (ตามที่ได้รับมอบหมายจากมหาวิทยาลัย)

องค์ประกอบ/ตัวบ่งชี้	ผลการประเมิน
C.3 ผลและกระบวนการวิจัย และกระบวนการสร้างสรรค์นวัตกรรม ตามทิศทางการพัฒนาด้านวิจัยและเพื่อผู้เรียน (ภาพรวม)	ระดับ 5
C.3.1 มีการใช้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องภายในและภายนอกคณะ/สถาบันในการกำหนดหรือทบทวนทิศทางการวิจัยของคณะ/สถาบัน	ระดับ 5
C.3.2 มีการกำกับติดตามและประเมินผลการวิจัยและกระบวนการวิจัย ให้ตอบสนององทิศทางการวิจัยของคณะ/สถาบัน และใช้ผลการประเมินในการปรับปรุงกระบวนการหรือปรับทิศทางการวิจัย	ระดับ 5
C.4 ผลและกระบวนการบริการวิชาการ ตามทิศทางการพัฒนาด้านบริการ-วิชาการ แก่ชุมชนและเพื่อผู้เรียน (ภาพรวม)	ระดับ 5
C.4.1 มีการใช้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งจากภายในและภายนอกคณะ/สถาบันในการกำหนดหรือทบทวนทิศทางการบริการวิชาการแก่ชุมชนและเพื่อผู้เรียนของคณะ/สถาบัน ตามวิสัยทัศน์ ปณิธาน และ/หรือยุทธศาสตร์ของคณะ/สถาบันที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ	ระดับ 5
C.4.2 มีการกำกับติดตามและประเมินผลการบริการวิชาการและกระบวนการบริการวิชาการ ให้ตอบสนององทิศทางการบริการวิชาการของคณะ/สถาบัน และใช้ผลการประเมินในการปรับปรุงกระบวนการหรือปรับทิศทาง	ระดับ 5
C.8 ผลและกระบวนการบริหารจัดการด้านภาวะผู้นำ ธรรมาภิบาล และการตอบสนองผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	-
C.8.4 มีกระบวนการสื่อสารข้อมูลสำคัญตามพันธกิจและกระบวนการสร้างความผูกพันกับบุคลากรและผู้เรียน รวมทั้งผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญอย่างเป็นระบบ	ระดับ 4

2) ผลการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพของสำนักวิจัยฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ตัวชี้วัด	ผลการประเมิน
ตัวชี้วัดที่ 1 กลยุทธ์ (Strategy)	5
ตัวชี้วัดที่ 2 ผู้รับบริการ (Customer)	5
ตัวชี้วัดที่ 3 ระบบปฏิบัติการ (Operations)	5
สรุปผลการประเมิน	5
แปลผล	ระดับดีมาก

2.3 ผลการประเมินความพึงพอใจและความผูกพันของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

ลำดับ	การประเมิน	ช่วงเวลาที่ยื่นรับการ/ ผู้ตอบแบบประเมิน	ผลการ ประเมิน	แปลผล
1	การประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อให้บริการของกองบริหารงานสำนักวิจัยฯ	กรกฎาคม 2568 / ผู้รับบริการทั้งภายในและภายนอกสำนักวิจัยฯ และมหาวิทยาลัยที่ติดต่อขอรับบริการจากงานบริหารและธุรการงานคลังและพัสดุ งานนโยบาย แผน และประกันคุณภาพ กองบริหารงานสำนักวิจัยฯ รวม 105 คน	4.47	พึงพอใจมากที่สุด
2	การประเมินความพึงพอใจและความผูกพันของผู้รับบริการต่อการบริหารจัดการงานวิจัยของสำนักวิจัยฯ	กลางเดือนพฤษภาคม-มิถุนายน 2568 / นักวิจัยที่ได้รับงบประมาณสนับสนุนงานมูลฐาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ซึ่งสิ้นสุดโครงการวิจัย ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2568 จำนวน 90 คน	4.23	พึงพอใจมากที่สุด
3	การประเมินความพึงพอใจและความผูกพันของผู้รับบริการต่อการบริหารจัดการงานบริการวิชาการของสำนักวิจัยฯ	กรกฎาคม 2568 / หัวหน้าโครงการบริการวิชาการที่ได้รับทุนอุดหนุน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 85 คน	4.12	พึงพอใจมาก
4	การประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้ประโยชน์/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการดำเนินงานโครงการวิจัยของนักวิจัย	กลางเดือนพฤษภาคม-มิถุนายน 2568 / ผู้ใช้ประโยชน์/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของโครงการวิจัย จำนวน 20 โครงการ รวม 59 ราย	4.52	พึงพอใจมากที่สุด
5	การประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้ประโยชน์/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการดำเนินงานโครงการบริการวิชาการของหัวหน้าโครงการ	กันยายน 2568 / ผู้ใช้ประโยชน์/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของโครงการบริการวิชาการ จำนวน 30 โครงการ รวม 36 ราย	4.59	พึงพอใจมากที่สุด
6	การประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการบริหารจัดการงานวิจัยและบริการวิชาการแหล่งทุนภายนอก	กันยายน 2568 / หัวหน้าโครงการวิจัยและบริการวิชาการแหล่งทุนภายนอก รวม 68 ราย	4.34	พึงพอใจมากที่สุด
7	การประเมินความพึงพอใจผู้เข้าร่วมกิจกรรม/โครงการเกี่ยวกับการพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัยและบริการวิชาการ	ตลอดปี / ผู้เข้าร่วมกิจกรรม/โครงการในการพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัยและบริการวิชาการ ใน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 9 ครั้ง	4.28	พึงพอใจมากที่สุด

2.4 ผลงานเด่น

การสร้างเครือข่ายความร่วมมือ

สำนักวิจัยฯ ได้สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชนในการขับเคลื่อนการวิจัย และการบริการวิชาการของมหาวิทยาลัย ให้สอดคล้องกับความต้องการของแหล่งทุน หน่วยงานภาครัฐ/เอกชน/ผู้ประกอบการ เช่น สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ในการบริหารจัดการงบประมาณวิจัยงานมูลฐาน ศูนย์พัฒนาโครงการหลวง ในการแก้ไขปัญหา/พัฒนาเชิงพื้นที่ ภายใต้องค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย บริษัท ปลูกผักเพราะรักแม่ จำกัด (มหาชน) ในการพัฒนานวัตกรรมด้านเกษตรอินทรีย์ การเชื่อมโยงความรู้ทางวิชาการกับประสบการณ์ในเชิงพาณิชย์ เพื่อให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืนและตอบสนองความต้องการของตลาดและผู้บริโภคในยุคปัจจุบัน บริษัท ทีเอ็นอาร์ ไบโอไซเอนซ์ จำกัด ในการวิจัยและพัฒนาสายพันธุ์กุ้งกุลาดำเพื่ออุตสาหกรรม เจริญโภคภัณฑ์ ในการยกระดับงานวิจัยและบริการวิชาการด้านการเกษตรเพื่อขับเคลื่อนสู่การพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน และความร่วมมือทางวิชาการกับเครือข่ายมหาวิทยาลัย เหนือ-ใต้ ในการพัฒนาการวิจัย การบริการวิชาการ และความเป็นนานาชาติ ระหว่างกลุ่มมหาวิทยาลัยเครือข่าย 17 แห่ง



การบริหารจัดการงานวิจัย

1) การจัดกิจกรรมทบทวนทิศทางการวิจัย และพัฒนาแผนการวิจัยและนวัตกรรมที่สอดคล้องกับ IWA ตามนโยบายและทิศทางของสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ ผ่านกระบวนการ

1.1) การพัฒนาผู้บริหารแผนงานวิจัยด้วยเครื่องมือการจัดการแบบผสมผสาน โดยมีวัตถุประสงค์การอบรม เพื่อพัฒนาศักยภาพผู้บริหารแผนงานวิจัยและผู้บริหารระดับคณะ ในด้านการมองเห็นเป้าหมายและเข้าใจบทบาทของการวิจัยและบริการวิชาการที่สอดคล้องกับนโยบายทั้งระดับมหาวิทยาลัยและระดับประเทศ การสร้างแผนการวิจัยและบริการวิชาการแบบบูรณาการข้ามศาสตร์ที่มีความโดดเด่นตอบโจทย์ความต้องการตามนโยบายของมหาวิทยาลัยและประเทศ และเพิ่มโอกาสในการได้รับทุนวิจัยและบริการวิชาการ



1.2) การจัดเวทีให้ผู้บริหารคณะ/ส่วนงาน ผู้บริหารแผนงานวิจัยร่วมระดมความคิดเห็นในการพัฒนาแผนงานวิจัยและนวัตกรรมมหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ. 2570-2572 และ OKRs



2) ร่วมขับเคลื่อนเป้าหมายการจัดอันดับของสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ ระยะ 3 ปี (2568-2570) ได้แก่ WUR/QS/ SCIMAGO/SDG ผ่านกระบวนการ

2.1) กำหนดตัวชี้วัดผลงานตีพิมพ์ของผลงานวิจัยงบประมาณงานมูลฐาน ตามสัดส่วนงบประมาณโครงการวิจัย ได้แก่ งบประมาณไม่เกิน 300,000 บาท ต้องมีผลงานตีพิมพ์ Q2 หรือ TCI กลุ่ม 1 ขึ้นไป อย่างน้อย 1 บทความ และงบประมาณไม่เกิน 500,000 บาท ต้องมีผลงานตีพิมพ์ Q1 หรือ Q2 อย่างน้อย 1 บทความ

2.2) กำหนดสัดส่วนงบประมาณจากกองทุนวิจัยและพัฒนา (5%) ในการสนับสนุนค่า Page charge สำหรับการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการ Q1/Q2

2.3) กำหนดหลักเกณฑ์การจัดสรรเงินสำหรับการเลื่อนขั้นเงินเดือนและค่าจ้าง กรณีวงเงินของส่วนกลางมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 เพื่อผลักดันการจัดอันดับและเพิ่มอันดับ ได้แก่ (3.1) ผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในฐานข้อมูล Scopus (3.2) ผลงานที่ได้รับการอ้างอิง (Citation) ในฐานข้อมูล Scopus และ (3.3) ผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในฐานข้อมูล Scopus ร่วมกับนักวิจัยที่สังกัดสถาบันที่อยู่ในอันดับ TOP 200 ของโลก และ (4) พัฒนาวารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร (TCI กลุ่ม 1) โดยเพิ่มสัดส่วนบทความภาษาอังกฤษ รวมถึงเพิ่มผู้ทรงคุณวุฒิในการประเมินบทความเป็นชาวต่างประเทศ เพื่อเพิ่มโอกาสในการถูกคัดเลือกเข้าสู่ฐานข้อมูล ACI และ SCOPUS ต่อไป

3) การดำเนินการพัฒนาที่ตอบโจทย์การเป็นมหาวิทยาลัยกลุ่ม 2 (การพัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม) ผ่านกระบวนการ

3.1) สนับสนุนการพัฒนาแผนงาน/โครงการวิจัยที่ตอบโจทย์ความต้องการของเอกชน/ผู้ประกอบการ เสนอของงบประมาณสนับสนุนงานมูลฐานและแหล่งทุนภายนอก

3.2) สนับสนุนงบประมาณในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบจากผลงานวิจัยงานมูลฐาน (FF2563-2565) จำนวน 4 โครงการ รวมงบประมาณ 300,000 บาท ได้แก่



ผลิตภัณฑ์กำจัดเหาและไรไก่จากน้ำมันหอมระเหยตะไคร้หอมและขิง



ผลิตภัณฑ์กำจัดเห็บโคจากน้ำมันหอมระเหยตะไคร้บ้าน



ผลิตภัณฑ์ชุมชนแพร่จากสารสกัดสมุนไพรหอม



ผลิตภัณฑ์อาหารทดแทนสำหรับผู้ที่มีปัญหาเกี่ยวกับการย่อยและการดูดซึมอาหารโดยใช้แหล่งโปรตีนจากวัตถุดิบท้องถิ่น

3.3) ร่วมกับ MAP ในการ (3.1) นำเสนอผลิตภัณฑ์ต้นแบบสู่ภาคเอกชนผ่านเวทีต่าง ๆ และร้านค้าที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) เพื่อประชาสัมพันธ์เผยแพร่การดำเนินงานของมหาวิทยาลัย (3.2) พัฒนาระบบการสนับสนุนและผลักดันผลงานวิจัยเพื่อต่อยอดสู่การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ให้มีความชัดเจนและคล่องตัวมากยิ่งขึ้น (3.3) พัฒนาระบบการยื่นขอสิทธิในการเป็นเจ้าของผลงานวิจัย ตาม พ.ร.บ. TRIUP ACT ทั้งในกระบวนการวิจัยระดับต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ ตลอดจน (3.4) ให้ความรู้แก่อาจารย์/นักวิจัยในการประเมินระดับความพร้อมของเทคโนโลยีสู่การใช้ประโยชน์ (TRL/SRL) เป็นต้น



4) การบริหารและประสานงานโครงการวิจัย

สำนักวิจัยฯ ได้ดำเนินการบริหารและประสานงานโครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณงานมูลฐาน และแหล่งทุนภายนอก ดังนี้

4.1) โครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณงานมูลฐาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รายการ	จำนวน	งบประมาณ
แผนงาน	11	48,313,000
โครงการชุด/เดี่ยว	148	

4.2) โครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนจากแหล่งทุนภายนอก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ลำดับ	แหล่งทุน	จำนวนโครงการ	งบประมาณผ่านสำนักวิจัยฯ
(1)	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	9	8,642,000.00
(2)	หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.)	8	37,792,250.00
(3)	หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.)	5	21,400,000.00
(4)	สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)	4	7,600,032.00
(5)	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	3	11,902,000.00
(6)	Deutsche Gesellschaft für Internationale Arbeit (GIZ) GmbH (องค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมัน)	2	899,360.00
(7)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2	272,160.00
(8)	บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	2	8,677,473.28
(9)	บริษัท เวลเนส มี จำกัด	2	400,560.00
(10)	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	2	3,562,720.00
(11)	มูลนิธิไทยรักษ์ป่า	2	110,000.00

ลำดับ	แหล่งทุน	จำนวน โครงการ	งบประมาณ ผ่านสำนักวิจัยฯ
(12)	วิสาหกิจชุมชนมันคง มั่งคั่ง ยั่งยืน	2	460,000.00
(13)	ศูนย์วิจัยและพัฒนาวัสดุอุตสาหกรรมสร้างสรรค์	2	1,000,000.00
(14)	ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรม ภาคที่ 1 กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	2	1,690,000.00
(15)	Dahe Technology Development (Nanjing) Co.,Ltd	1	40,000.00
(16)	Nanyang Technological University	1	1,521,600.00
(17)	Pepsi-Cola (Thai) Trading Co.,Ltd.	1	660,000.00
(18)	The Consulate of the Republic of Indonesia in Songkhla	1	100,000.00
(19)	The Stockholm Environment Institute (SEI) Asia Center	1	1,103,363.58
(20)	กรมการท่องเที่ยว	1	5,500,000.00
(21)	กรมชลประทาน	1	200,000.00
(22)	กรมส่งเสริมวัฒนธรรม	1	400,000.00
(23)	กองทุนพิเศษ แม่โขง-ล้านช้าง ภายใต้ความร่วมมือระหว่าง กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม แห่ง ราชอาณาจักรไทยกับสถานเอกอัครราชทูตสาธารณรัฐประชาชน จีนประจำประเทศไทย	1	11,159,218.70
(24)	นางสาวณัฐดี แดนศิรีราษฎร์	1	140,000.00
(25)	นายอานนท์ คุ่มทะยาย	1	130,000.00
(26)	บริษัท โกลบอล เฮลท์แคร์ โซลูชั่นส์ จำกัด	1	180,000.00
(27)	บริษัท เค.พี. อะโกร โปรเฟสชันนอล จำกัด	1	78,400.00
(28)	บริษัท ปตท. น้ำมันและค้าปลีก จำกัด (มหาชน) (ไออาร์)	1	1,980,000.00
(29)	บริษัท พิบูลย์คอนกรีต จำกัด	1	300,000.00
(30)	บริษัท พีดีไอ เทคดิง จำกัด	1	500,000.00
(31)	บริษัท มิตรผลวิจัย พัฒนาอ้อยและน้ำตาล จำกัด	1	447,040.00
(32)	บริษัท สรรพสินค้าเซ็นทรัล จำกัด	1	1,198,400.00
(33)	บริษัท สวีท ดี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	1	1,990,552.00
(34)	บริษัท ออล อะเบาท์ เอ็กซ์แทรกท์ จำกัด	1	147,500.00
(35)	บริษัท ฮิวจ์ คอฟ จำกัด	1	560,000.00
(36)	บริษัท เจริญโภคภัณฑ์โปรดิ๊วส์ จำกัด	1	1,344,000.00
(37)	บริษัท ร้ารวเร็ว 888 จำกัด	1	152,320.00
(38)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1	239,658.96
(39)	สมาคมพัฒนาป่าต้นแบบงาว	1	1,503,042.55
(40)	สำนักงานกองทุนเพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา	1	600,000.00
(41)	สำนักงานเกษตรอำเภอป่าซาง	1	50,000.00
(42)	สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)	1	210,000.00
(43)	สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)	1	300,000.00
(44)	สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ	1	1,077,778.00
(45)	หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้าน การพัฒนา สถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.)	1	4,000,000.00
(46)	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ฮอมเฮาส์ โปรดักชั่น	1	30,000.00

ลำดับ	แหล่งทุน	จำนวนโครงการ	งบประมาณผ่านสำนักวิจัยฯ
(47)	องค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอน	1	490,000.00
(48)	องค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน	1	300,000.00
(49)	องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ (ออป.)	1	2,520,000.00
(50)	อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ (อุทยานวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีเกษตรและอาหาร มหาวิทยาลัยแม่โจ้)	1	150,000.00
รวมทั้งรวม		83	145,711,429.07

4.3) สนับสนุนและอำนวยความสะดวกให้มีการจัดตั้งหน่วยวิจัย/ศูนย์วิจัย/ศูนย์ความเป็นเลิศเพื่อขับเคลื่อนตัวชี้วัดของมหาวิทยาลัย จำนวน 7 หน่วยวิจัย/ศูนย์วิจัย/ศูนย์ความเป็นเลิศ ได้แก่ (1) ศูนย์วิจัยด้านวิชาการเพื่อสังคม มหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร (2) ศูนย์ความเป็นเลิศเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางฟิสิกส์ (3) ศูนย์ความเป็นเลิศความหลากหลายทางชีวภาพและการใช้ประโยชน์แห่งมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (4) ศูนย์ความเป็นเลิศนวัตกรรมเกษตรและสิ่งแวดล้อม (5) ศูนย์ความเป็นเลิศด้านวิศวกรรมพลังงาน สิ่งแวดล้อม และภัยพิบัติหมอกควัน (6) ศูนย์ความเป็นเลิศชีวนวัตกรรมเกษตรตามอัตลักษณ์ท้องถิ่น ดิน-น้ำ-ป่า และความยั่งยืน (7) ศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมพลาสมาเพื่อเกษตรกรรมยั่งยืน

การบริหารจัดการงานบริการวิชาการ

1) การประสานงานโครงการบริการวิชาการ สำนักวิจัยฯ ได้ดำเนินการ

1.1) ปรับปรุงหลักเกณฑ์การจัดสรรงบประมาณโครงการบริการวิชาการงบประมาณ ประจำปี 2569 และ 2570 ทั้งในรูปโครงการเดี่ยว/ชุดโครงการ (โครงการ 1 คณะ/ 1 โครงการ) เพื่อขับเคลื่อน Flagship ภายใต้กรอบ IWA และการพัฒนาเชิงพื้นที่ ครอบคลุมพื้นที่มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดแพร่ และจังหวัดชุมพร ภายใต้ผลการสังเคราะห์เชิงพื้นที่ในการค้นหาความต้องการของชุมชน และ Impact Pathways ที่ชัดเจน

1.2) ขับเคลื่อนการดำเนินโครงการบริการวิชาการให้เกิดผลลัพธ์และผลกระทบ ผ่านโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้าน SROI เสริมศักยภาพนักวิจัยประเมินผลตอบแทนทางสังคม (SROI) และการเสวนาการประเมินเส้นทางสู่ผลกระทบ (Impact Pathway) ให้แก่อาจารย์ นักวิจัย และนักศึกษาของมหาวิทยาลัย





1.3) ประสานงานโครงการบริการวิชาการทั้งแหล่งทุนอุดหนุนระดับมหาวิทยาลัยและแหล่งทุนภายนอก ดังนี้

(1) โครงการบริการวิชาการที่ได้รับทุนอุดหนุน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวนโครงการ	งบประมาณ
(1)	โครงการบริการวิชาการที่ได้รับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัย	110	11,113,100
(2)	โครงการสนับสนุนงานตามพระราชดำริ	7	5,895,000
(3)	โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (ที่เบิกจ่ายโดยสำนักวิจัยฯ)	5	2,304,800
	รวม	122	19,312,900

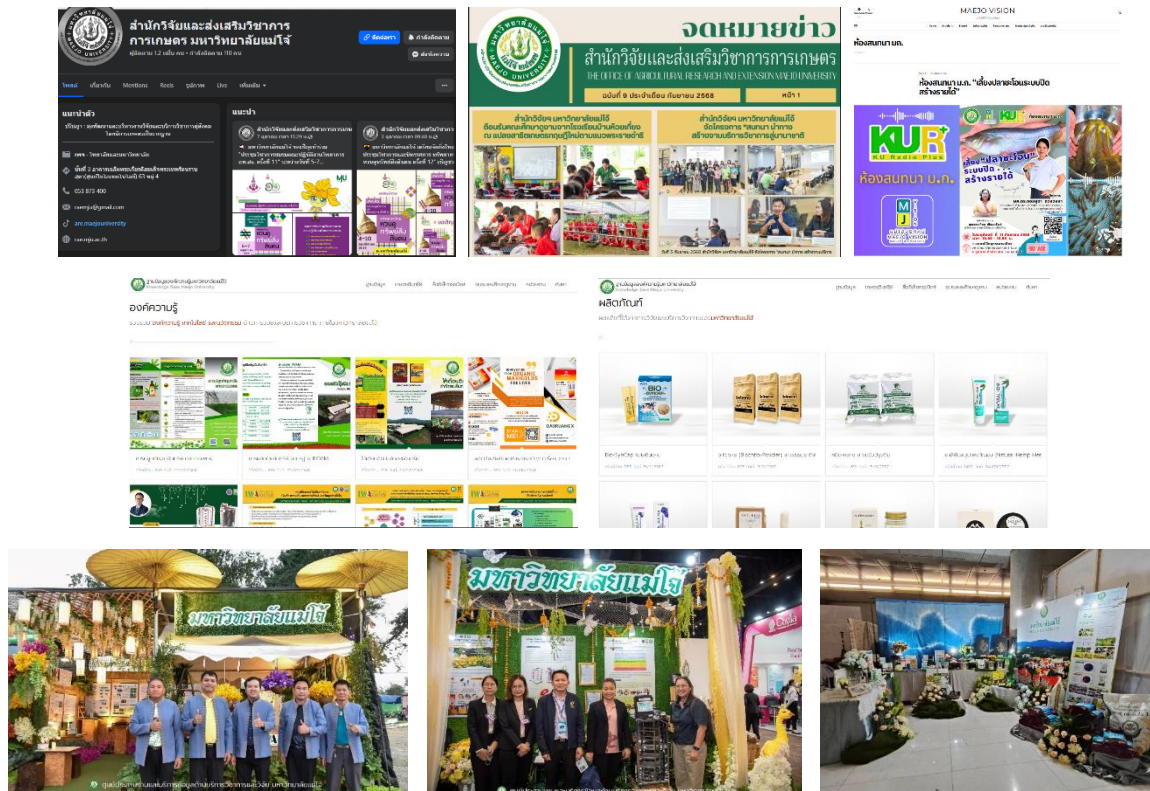
(2) โครงการบริการวิชาการที่ได้รับทุนอุดหนุนจากแหล่งทุนภายนอก
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ลำดับ	แหล่งทุน	จำนวนโครงการ	งบประมาณผ่านสำนักวิจัยฯ
(1)	กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม	14	2,527,602
(2)	บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน)	4	2,187,620
(3)	กรมส่งเสริมวัฒนธรรม	2	11,412,000
(4)	บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)	2	900,000
(5)	บริษัท ฟาร์มโตะ (ประเทศไทย) จำกัด	2	350,000
(6)	สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม	2	586,667
(7)	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	2	1,668,000
(8)	กรมความร่วมมือระหว่างประเทศ	1	1,246,412
(9)	กองทุนป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ	1	238,200
(10)	กองทุนเพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา	1	17,499,500
(11)	กองทุนส่งเสริมความเท่าเทียมระหว่างเพศ กรมกิจการสตรีและสถาบันครอบครัว	1	479,700
(12)	เทศบาลตำบลบ่อหลวง	1	35,000
(13)	เทศบาลตำบลร่องกวาง จังหวัดแพร่	1	10,000
(14)	เทศบาลตำบลสันผีเสื้อ	1	25,000
(15)	ธนาคารออมสิน	1	700,000
(16)	บริษัท โกลเด้น ไลน์ บิสซิเนส จำกัด	1	434,000
(17)	บริษัท ทีม คอน ซัลติง เอนจิเนียริง แอนด์ แมนเนจเม้นท์ จำกัด (มหาชน)	1	540,000
(18)	บริษัท ไทยเบฟเวอเรจ จำกัด (มหาชน)	1	48,000
(19)	บริษัท บี.ที.จี อินโน จำกัด	1	200,000

ลำดับ	แหล่งทุน	จำนวนโครงการ	งบประมาณผ่านสำนักวิจัยฯ
(20)	บริษัท บุรพา พรอสเพอร์ จำกัด	1	185,360
(21)	บริษัท ยินดีมีเดีย จำกัด	1	200,000
(22)	บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	1	1,181,600
(23)	มูลนิธิสุทธธีรรัตน์ อยู่วิทยา	1	120,000
(24)	สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)	1	585,000
(25)	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการเสริมสร้างสุขภาพ	1	6,000,000
(26)	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	1	2,700,000
(27)	องค์การบริหารส่วนตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร	1	20,000
(28)	องค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง	1	20,000
(29)	องค์การสวนพฤกษศาสตร์ จังหวัดเชียงใหม่	1	934,970
(30)	อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	1	170,000
รวมทั้งหมด		51	53,204,631

1.4) สนับสนุนและอำนวยความสะดวกให้มีการจัดตั้งศูนย์ความเป็นเลิศด้านการรับใช้สังคม จำนวน 2 ศูนย์ความเป็นเลิศ ได้แก่ (1) ศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมเกษตรสมัยใหม่ และ (2) ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการออกแบบสภาพแวดล้อมเพื่อทุกคน มหาวิทยาลัยแม่โจ้

2) รวบรวมองค์ความรู้ด้านการวิจัยและบริการวิชาการของมหาวิทยาลัยเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ผ่าน Facebook จัดหมายข่าวสำนักวิจัยฯ วารสารแม่โจ้ปริทัศน์ และเว็บไซต์ฐานข้อมูลองค์ความรู้มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (ในรูปแบบบทความภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ) ตลอดจนการจัดนิทรรศการและการสาธิต





การบริการวิชาการ

1) สนองงานโครงการตามพระราชดำริภายใต้โครงการสนับสนุนงานมูลนิธิโครงการหลวงตลอดจนน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาพัฒนาต่อยอดเป็นแหล่งเรียนรู้เพื่อบริการแก่นักเรียน นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป ผ่านโครงการ

1.1) โครงการต้นแบบและสาธิตการผลิตพืชแบบผสมผสาน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านเกษตรปลอดภัย (GAP))



แปลงพืชเมืองร้อนปี 4 ส่วนตามตารางวัน 30 : 30 : 30 : 10



1.2) โครงการศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมเกษตรล้านนา (ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านเกษตรอินทรีย์ (IFORM))



1.3) โครงการพัฒนาบ้านโป่ง



2) ขับเคลื่อนศูนย์เกษตรอินทรีย์แม่โจ้ ตามทิศทางการพัฒนามหาวิทยาลัย โดยทำหน้าที่เป็นหน่วยงานกลางในการประสานงานด้านเกษตรอินทรีย์ของมหาวิทยาลัย ในการรวบรวมองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านเกษตรอินทรีย์ เป็นศูนย์จำหน่ายผลิตภัณฑ์อินทรีย์และปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์ของมหาวิทยาลัย ตลอดจนพัฒนาหลักสูตรและจัดฝึกอบรมหลักสูตรที่สอดคล้องกับความต้องการของกลุ่มผู้ผลิตเกษตรอินทรีย์ อาทิ ความรู้ด้านเกษตรอินทรีย์ ระบบการประเมิน PGS และ Platform ช่องทางการตลาด (ผู้ผลิต-ผู้ซื้อ)



3) ขับเคลื่อนศูนย์ทดสอบ วิจัยและพัฒนาพันธุ์ร่วมกับภาคเอกชนเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน การวิจัย และการบริการวิชาการ ตลอดจนเป็นแหล่งรายได้ของมหาวิทยาลัยจากการรับทดสอบสายพันธุ์พันธุ์ การวิเคราะห์สารสำคัญ ฝึกอบรม ศึกษาดูงาน การจำหน่ายผลผลิตและผลิตภัณฑ์จากการทดสอบ วิจัยและพัฒนาของศูนย์ฯ เป็นต้น



4) นำองค์ความรู้ด้านการเกษตรที่มีอยู่ในมหาวิทยาลัยไปส่งเสริม แก้ไขปัญหา พัฒนาอาชีพให้แก่ชุมชนเป้าหมายของมหาวิทยาลัย ผ่านโครงการฐานเรียนรู้ลำไยแม่โจ้ (แม่โจ้ : ศาสตร์แห่งลำไย) โครงการให้บริการคำปรึกษาบริการข้อมูลเทคโนโลยีและประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี



5) สร้างรายได้จากการบริการวิชาการ

5.1) จากการจำหน่ายผลผลิต จากองค์ความรู้ และเทคโนโลยีของสำนักวิจัยฯ ได้แก่

- เมล็ดพันธุ์ดีจากงานวิจัย เช่น พันธุ์ข้าวโพดหวานลูกผสมเดี่ยวสองสี เมล็ดพันธุ์ข้าวโพดอาหารสัตว์ เมล็ดพันธุ์ข้าวไรซ์เบอร์รี่
- ไม้ผลพันธุ์ดีจากต้นที่ได้รับรางวัลชนะเลิศจากการประกวด และนำมาปลูกทดสอบขยายพันธุ์ เช่น ลำไยพันธุ์อีดอ เป๊าะเขียว สีชมพู
- ไม้ผลพันธุ์ดีจากการรวบรวมและขยายพันธุ์ เช่น มะม่วง (พันธุ์แดงจักรพรรดิ พันธุ์ฟ้าลั่น พันธุ์เขียวเสวย พันธุ์น้ำดอกไม้สีทอง) มะนาว (พันธุ์แป้นรำไพ พันธุ์แป้นพิจิตร พันธุ์แป้นลูกดกพิเศษ พันธุ์แป้นทะวาย) และทุเรียน (พันธุ์หมอนทอง พันธุ์มูฮัมหมัด พันธุ์ชะนี พันธุ์หนามดำ พันธุ์หลิบลับแล พันธุ์หลงลับแล)
- อื่น ๆ เช่น ปุ๋ยหมักชีวภาพและวัสดุปลูก วัสดุเพาะกล้าผัก วัสดุตอนกิ่งไม้ผล



5.2) จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ จากองค์ความรู้และเทคโนโลยีของสำนักวิจัยฯ ภายใต้ชื่อการค้า MORE ได้แก่ น้ำมันนวดสมุนไพรกัญชง ยาหม่องสมุนไพรน้ำมันกัญชง (กลิ่นตะไคร้) ยาสีฟันสมุนไพรกัญชง และยาสีฟันสมุนไพรอัญชัน



5.3) จากการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรม การปลูกต้นไม้ประดับ ปรับอากาศลดโลกร้อน ให้แก่นักเรียนโรงเรียนดาราวิทยาลัย ณ แปลงสาธิตเกษตรทฤษฎีใหม่ และโรงเรียนดาราวิทยาลัย





การขับเคลื่อนการวิจัยและบริการวิชาการต่างประเทศ

สำนักวิจัยฯ ได้ขับเคลื่อนและสนับสนุนการสร้างเครือข่ายและการขอรับการสนับสนุนทุนวิจัยต่างประเทศ ผ่านกิจกรรม

1) ฝึกอบรมเทคนิคการขอทุนวิจัยต่างประเทศ : เคล็ดลับและประสบการณ์ และการสร้างเครือข่ายวิจัยในระดับนานาชาติ โดยได้เชิญ ศาสตราจารย์ ดร.เมธา วรรณพัฒน์ อาจารย์ประจำคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และคณะกรรมการสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มาเป็นวิทยากรบรรยายเพื่อให้ความรู้ และเชิญอาจารย์ ดร.กาญจนา สมมิตร วิทยาลัยนานาชาติ และ อาจารย์ ดร.นิทัศน์ บุญไพศาลสถิตย์ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มาร่วมแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการขอรับงบประมาณสนับสนุนจากกองทุนพิเศษกรอบความร่วมมือแม่โขง-ล้านช้าง (Mekong Lancang Cooperation Special Fund : MLCSF)



2) กิจกรรมสนทนา นำทาง สร้างงานบริการวิชาการสู่นานาชาติ โดยมีอาจารย์ ดร.ขจรเกียรติ ศรีนวลสม สังกัดคณะเทคโนโลยีการประมงและทรัพยากรทางน้ำ อาจารย์ ดร.กาญจนา สมมิตร สังกัดวิทยาลัยนานาชาติ และอาจารย์ ดร.นิทัศน์ บุญไพศาลสถิตย์ เป็นวิทยากรในการแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับนักวิจัยที่เข้าร่วมโครงการเพื่อสร้างแรงบันดาลใจ ในการดำเนินงานบริการวิชาการกับหน่วยงานต่างประเทศ



ส่วนที่ 3
ทิศทางการดำเนินงานในปีถัดไป
ตามแผนที่ให้ไว้ต่อสภามหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

ประเด็นยุทธศาสตร์ SI1 : การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยเชิงรุกสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำด้านเกษตรสุภาพะในระดับนานาชาติ (Proactive Strategy toward Inter IWA)

1.1 ด้านการเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำด้านการเกษตรสุภาพะในระดับนานาชาติ

- 1) สนับสนุนการดำเนินงานมหาวิทยาลัยทุกมิติเพื่อการเข้าสู่การจัดอันดับ World University Ranking (WUR)
- 2) สนับสนุนผลการจัดอันดับสถาบันที่มีผลงานวิจัยในระดับนานาชาติให้มีอันดับดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง
- 3) สนับสนุนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยด้านการเกษตรและป่าไม้เพื่อให้ได้รับการจัดอันดับทั้งในระดับชาติและนานาชาติ
- 4) สนับสนุนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยและผลงานการให้บริการวิชาการของมหาวิทยาลัยเพื่อตอบโจทย์เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในส่วนที่เกี่ยวข้อง
- 5) สนับสนุนการพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อให้ได้รับคะแนนการประเมิน Green University Ranking ทั้ง 7 ด้านให้สูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง

1.2 ด้านการเป็นมหาวิทยาลัยที่เป็นเลิศด้านเกษตรอัจฉริยะเพื่อสุภาพะที่ดี

- 1) สนับสนุนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยด้านเกษตรอินทรีย์และขับเคลื่อนกิจกรรมตามแผนยุทธศาสตร์เกษตรอินทรีย์อย่างต่อเนื่อง
- 2) พัฒนาแผนยุทธศาสตร์เกษตรสมัยใหม่และเกษตรอัจฉริยะมหาวิทยาลัยแม่โจ้แม่โจ้
- 3) สนับสนุนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยด้านเกษตรสมัยใหม่และเกษตรอัจฉริยะและขับเคลื่อนกิจกรรมตามแผนอย่างต่อเนื่อง

ประเด็นยุทธศาสตร์ SI2 : การขับเคลื่อนผลการดำเนินงานตามพันธกิจหลัก (Driving Mission-Driven Performance)

2.1 ด้านการสร้างผลงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่มีการบูรณาการศาสตร์ โดยใช้เกษตรเป็นรากฐาน และได้รับการยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ

- 1) พัฒนาแผนงานและโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับทิศทางของมหาวิทยาลัยและประเทศ
- 2) ส่งเสริมให้นักวิจัย คณะ/ส่วนงาน หน่วยงาน ศูนย์วิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศให้ขอทุน SF RU และ วท. หรือแหล่งทุนอื่นๆ จากกองทุน ววน.
- 3) ส่งเสริมการสร้างเครือข่าย และสนับสนุนนักวิจัยหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัย ศูนย์ความเป็นเลิศเสนอขอทุนวิจัยจากภาคเอกชนทั้งในระดับชาติและนานาชาติเพิ่มขึ้น
- 4) พัฒนาทักษะนักวิจัยและบุคลากรด้านการวิจัยในด้านมาตรฐานการวิจัย และการบริหารจัดการแผนงาน/โครงการวิจัย เพื่อยกระดับ TRL/SRL หรือ ROI/SROI ของผลงานวิจัย
- 5) สนับสนุนการนำผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ในทุกมิติ

2.2 ด้านการบริการวิชาการเพื่อเป็นที่ยอมรับจากสังคม ชุมชน และประเทศ ด้วยศาสตร์ทางด้านการเกษตร

- 1) ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การบริการวิชาการและพัฒนาโครงการที่สอดคล้องกับนโยบายเกษตรสุขอัจฉริยะ (IWA) และการแก้ไขปัญหาเชิงพื้นที่
- 2) ผลักดันผลงานการให้บริการวิชาการของมหาวิทยาลัยให้สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)
- 3) สนับสนุนการพัฒนาโครงการบริการวิชาการร่วมกับเครือข่ายความร่วมมือภายนอกและแสวงหาทุนสนับสนุน
- 4) ดำเนินโครงการพัฒนาเชิงพื้นที่และสนับสนุนการดำเนินโครงการตามพระราชดำริ
- 5) พัฒนาทักษะบุคลากรด้านการบริการวิชาการ ในด้านการบริหารจัดการโครงการบริการวิชาการ เพื่อยกระดับ ROI/SROI ของผลงานบริการวิชาการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ SI3 : การขับเคลื่อนความเป็นนานาชาติ (Fostering Internationalization)

3.1 ด้านความสำเร็จในการขับเคลื่อนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยในระดับนานาชาติ

- 1) ส่งเสริมการสร้างเครือข่าย และสนับสนุนนักวิจัยในการเสนอขอทุนวิจัย จากภาคเอกชน และผู้ประกอบการ ทั้งในระดับชาติ และนานาชาติ เพิ่มมากขึ้น

ประเด็นยุทธศาสตร์ SI4 : การขับเคลื่อนสู่การเป็นมหาวิทยาลัยด้านการพัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม (Technology Development and Innovation University)

4.1 ด้านการพัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม

- 1) ส่งเสริมการสร้างเครือข่าย และสนับสนุนนักวิจัยในการเสนอขอทุนวิจัยจากภาคเอกชน และผู้ประกอบการ ทั้งในระดับชาติและนานาชาติเพิ่มมากขึ้น
- 2) ส่งเสริมการสร้างเครือข่าย และสนับสนุนนักวิจัยในการเสนอขอทุนวิจัยจากภาคเอกชน และผู้ประกอบการ ทั้งในระดับชาติและนานาชาติเพิ่มมากขึ้น

ประเด็นยุทธศาสตร์ SI5 : การบริหารจัดการและการเสริมสร้างความมั่นคงทางการเงินอย่างยั่งยืน (Financial Stability and Sustainable)

5.1 ด้านการมีการบริหารจัดการองค์กรและทรัพยากรมนุษย์ที่มีประสิทธิภาพ

- 1) สนับสนุนให้มีการใช้ระบบการประเมินคุณภาพการศึกษาเพื่อให้เกิดการพัฒนาคุณภาพขององค์กรอย่างต่อเนื่อง
- 2) สนับสนุนให้บุคลากรทุกระดับได้เพิ่มพูนความรู้ ทักษะในการทำงาน

5.2 ด้านการเป็นมหาวิทยาลัยที่มีความมั่นคงทางงบประมาณและทรัพยากรอย่างยั่งยืน

- 1) ส่งเสริมนักวิจัยจากคณะ/ส่วนงาน หน่วยวิจัย ศูนย์วิจัย และศูนย์ความเป็นเลิศให้ขอทุน SF RU และ วท. จากกองทุน ววน.
- 2) สนับสนุนการพัฒนาโครงการบริการวิชาการร่วมกับเครือข่ายความร่วมมือภายนอกและแสวงหาแหล่งทุนสนับสนุน

3) นำองค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมของสำนักวิจัยฯ มาสนับสนุนการเรียนการสอน การให้บริการวิชาการในลักษณะการฝึกอบรม ศึกษาดูงาน รวมถึงการพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิต "

4) พัฒนาศูนย์วิจัยและทดสอบพืชเศรษฐกิจ (กล้วยง) ให้เป็นต้นแบบด้านการวิจัยพืชกล้วยง โดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เพื่อเพิ่มผลผลิตและยกระดับมาตรฐานการวิจัยให้เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับประเทศและระดับสากล

ประเด็นยุทธศาสตร์ SI6 การกิจยุทธศาสตร์ตามวิสัยทัศน์และยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยที่ให้ไว้ต่อสภามหาวิทยาลัย

1) นำองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมของสำนักวิจัยฯ มาสนับสนุนการเรียนการสอน การให้บริการวิชาการในลักษณะการฝึกอบรม/ศึกษาดูงาน รวมถึงการพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิต

2) พัฒนาศูนย์วิจัยและทดสอบพืชเศรษฐกิจ (กล้วยง) ให้เป็นต้นแบบด้านการวิจัยและบริการวิชาการพืชกล้วยง โดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เพื่อเพิ่มผลผลิตและยกระดับมาตรฐานการวิจัยให้เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับประเทศและระดับสากล"

3) สนับสนุนให้บุคลากรทุกระดับได้เพิ่มพูนความรู้ ทักษะในการทำงาน มีความก้าวหน้าตามสายงาน

4) เชื่อมโยง กอง/งานของมหาวิทยาลัย ในการพัฒนาระบบการบริหารจัดการ และระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการงานวิจัย งานบริหารจัดการงานบริการวิชาการ และบริหารส่วนกลางของสำนักวิจัยฯ

ส่วนที่ 4 ภาคผนวก

รายชื่อผู้บริหาร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพล เล่าห์รอดพันธุ์	ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุบรรณ ฝอยกลาง	รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายวิจัย
รองศาสตราจารย์ ดร.พัชรินทร์ สุภาพันธ์	รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายบริการวิชาการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภานุวัฒน์ เมฆะ	รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายบริหาร

คณะกรรมการประจำสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร	ประธานกรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายบริหาร	กรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายบริการวิชาการ	กรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายวิจัย	กรรมการ
คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร	กรรมการ
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์	กรรมการ
คณบดีคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร	กรรมการ
คณบดีคณะบริหารธุรกิจ	กรรมการ
คณบดีคณะเศรษฐศาสตร์	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์	กรรมการ
นางสาวจงรัก อิ่มใจ	กรรมการ
ผู้อำนวยการกองบริหารงานสำนักวิจัยฯ	กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการปฏิบัติงานสำนักวิจัยฯ

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร	ประธานกรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายบริหาร	กรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายบริการวิชาการ	กรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายวิจัย	กรรมการ
ผู้อำนวยการกองบริหารงานวิจัย	กรรมการ
ผู้อำนวยการกองบริหารงานบริการวิชาการ	กรรมการ
หัวหน้างานคลังและพัสดุ	กรรมการ
หัวหน้างานนโยบาย แผนและประกันคุณภาพ	กรรมการ
หัวหน้างานบริหารและส่งเสริมการวิจัย	กรรมการ
หัวหน้างานเงินทุนวิจัย	กรรมการ
หัวหน้างานสารสนเทศและเผยแพร่งานวิจัย	กรรมการ
หัวหน้างานบริหารและประสานงานบริการวิชาการ	กรรมการ
หัวหน้างานปรับปรุงและขยายพันธุ์พืชและสัตว์	กรรมการ
หัวหน้างานสารสนเทศและเผยแพร่งานบริการวิชาการ	กรรมการ

หัวหน้างานสนับสนุนงานโครงการตามพระราชดำริ
ผู้อำนวยการกองบริหารงานสำนักวิจัยฯ
หัวหน้างานบริหารและธุรการ

กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

คณะกรรมการวิจัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้

อธิการบดี
รองอธิการบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุริยจรัส เตชะตันมินสกุล)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ หรือผู้แทน Dean Forum
คณบดีคณะเทคโนโลยีการประมงและทรัพยากรทางน้ำ
หรือผู้แทน Dean Forum
คณบดีวิทยาลัยนานาชาติ หรือผู้แทน Dean Forum
คณบดีคณะศิลปศาสตร์ หรือผู้แทน Dean Forum
ประธานสภาพนักงาน หรือผู้แทน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิสุทธิ์ เนียมทรัพย์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรพงษ์ เลิศทัศนีย์
รองศาสตราจารย์รังสรรค์ จันต๊ะ
นายวิวัฒน์ ปราบทุกซ์
นายจุลนิตย์ วังวิวัฒน์
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร
รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายวิจัย
ผู้อำนวยการกองบริหารงานวิจัย

ประธานกรรมการ
รองประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ
ผู้ช่วยเลขานุการ
ผู้ช่วยเลขานุการ

คณะกรรมการบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

อธิการบดี
รองอธิการบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุริยจรัส เตชะตันมินสกุล)
รองศาสตราจารย์ ดร.พุมิสร์ค์ เครือคำ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา นาคประสม
รองศาสตราจารย์ ดร.สุรชัย กังวล
รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเงินยวง
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนาพร ชันธบุตร
นางจิรนนท์ สว่างดวง
นายรัชกร ปิยะสัจจุบูลย์
นายนักปราชญ์ ไชยานนท์
นางสาววิราภรณ์ มงคลไชยสิทธิ์
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร
รองผู้อำนวยการสำนักวิจัยฯ ฝ่ายบริการวิชาการ
ผู้อำนวยการกองบริหารงานบริการวิชาการ

ประธานกรรมการ
รองประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ
ผู้ช่วยเลขานุการ
ผู้ช่วยเลขานุการ