

หลักเกณฑ์การรับข้อเสนอการวิจัยงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2571 มหาวิทยาลัยแม่โจ้

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้จัดทำแผนงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2570-2572 ซึ่งปรับปรุงจากแผนขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ระยะเวลา 5 ปี (พ.ศ. 2568-2572) ที่ผ่านกระบวนการศึกษาวิเคราะห์สถานการณ์การเปลี่ยนแปลงระดับโลก โดยเฉพาะการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รวมทั้งประเด็นยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนของประเทศ สู่การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้านการเกษตร รวมทั้งแนวคิดและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ การวิจัย ความคิดเห็นจากผู้นำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เชิงประจักษ์และมีผลลัพธ์ที่ชัดเจนโดยมีเป้าหมาย เชิงกลยุทธ์ มุ่งสร้างผลผลิตนวัตกรรมด้านเกษตรอาหาร สุขภาพและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้เกิดกระบวนการ การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์สู่การปฏิบัติจริง ในปีงบประมาณ 2570 คณะกรรมการวิจัยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้มีมติให้เปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อเสนอขอรับงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน จำนวน 3 กลุ่ม ประกอบด้วย 1) งานวิจัยมูลฐานที่มหาวิทยาลัยมุ่งเน้นและให้ความสำคัญ (Flagship: FS) 2) งานวิจัยมูลฐานที่สอดคล้องกับแผนงานวิจัยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ. 2570-2572 และ 3) งานวิจัยมูลฐานเพื่อมุ่งนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เพื่อก่อให้เกิดผลลัพธ์และผลกระทบในเชิงประจักษ์ (RU-MJU) เพื่อ “มุ่งสู่ความเป็นเลิศงานวิจัย ด้านเกษตรและอาหารและสิ่งแวดล้อม” ตอบสนองนโยบาย “เกษตรสุขอัจฉริยะเพื่อสุขภาวะที่ดีของทุกคน (Intelligent Well-being Agriculture: IWA)” ของมหาวิทยาลัย

คุณสมบัตินักวิจัย

1. เป็นบุคลากรประจำ สังกัดมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (สายวิชาการ และสายสนับสนุน) ยกเว้นลูกจ้างทุกประเภทของมหาวิทยาลัย
2. เป็นผู้ที่ไม่ค้างส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ของแผนงานวิจัย ชุดโครงการ และโครงการวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (นักวิจัยที่เป็นผู้อำนวยการแผนงาน หรือ ผู้อำนวยการชุดโครงการ หรือ หัวหน้าโครงการวิจัย)
3. เป็นผู้ที่ไม่อยู่ในระหว่างลาศึกษา หรือที่มีแผนจะลาศึกษา หรือ จะเกษียณอายุราชการ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2571
4. กรณีที่นักวิจัยรุ่นใหม่ (หมายถึง ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาสุดท้ายมาแล้ว ไม่เกิน 5 ปีนับถึงวันที่ยื่นข้อเสนอโครงการ) ให้เสนอของบประมาณในกลุ่มที่ 1 งานวิจัยมูลฐานที่มหาวิทยาลัยมุ่งเน้นและให้ความสำคัญ และกลุ่มที่ 2 งานวิจัยมูลฐานที่สอดคล้องกับแผนงานวิจัยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประจำปี 2570-2572
5. กรณีที่นักวิจัยได้รับงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน ระยะเวลาตั้งแต่ 3 ปีขึ้นไป และผลงานวิจัยมีระดับ TRL4 หรือ SRL4 ขึ้นไป ให้พิจารณาเสนอของบประมาณในกลุ่มงานวิจัยมูลฐานเพื่อมุ่งนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เพื่อก่อให้เกิดผลลัพธ์และผลกระทบในเชิงประจักษ์ (RU-MJU) หรือของบประมาณสนับสนุนงานเชิงกลยุทธ์ (SF) หรือของบประมาณการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ (RU) หรือแหล่งทุนอื่น หากนักวิจัยเสนอของบประมาณในกลุ่มที่ 1 งานวิจัยมูลฐานที่มหาวิทยาลัยมุ่งเน้นและให้ความสำคัญ และกลุ่มที่ 2 งานวิจัยมูลฐานที่สอดคล้องกับแผนงานวิจัยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประจำปี 2570 - 2572 จะได้รับการพิจารณาจัดลำดับความสำคัญให้อยู่ในลำดับท้าย

คุณสมบัติข้อเสนอการวิจัย

1. ข้อเสนอการวิจัยต้องจัดทำในลักษณะของแผนงานวิจัย (Research Plan) ที่ผ่านการพัฒนาโจทย์วิจัยร่วมกันทั้งแผน ซึ่งประกอบด้วย ชุดโครงการวิจัย (Sub-Research Plan) และหรือโครงการวิจัย (Research Project) ที่สอดคล้องกับผลผลิตและผลลัพธ์สำคัญ (Objective Key Results; OKRs) ของแผนงานวิจัยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ. 2570 - 2572 และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และเป้าหมายตัวชี้วัดสำคัญ (OKRs) ของแผนพัฒนาศักราชภาพด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ โดยใช้แบบฟอร์มตามที่สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) กำหนด โดยมีระยะเวลาดำเนินงานไม่เกิน 3 ปี

2. ข้อเสนอการวิจัยที่เป็นชุดโครงการวิจัย ภายใต้แผนงานวิจัย ต้องประกอบด้วยโครงการวิจัยตั้งแต่ 3 โครงการขึ้นไป มีลักษณะสหวิทยาการ (Interdisciplinary) และมีระยะเวลาดำเนินงานไม่เกิน 3 ปี หรือไม่เกินระยะเวลาดำเนินงานของแผนงานวิจัย โดยมีความเชื่อมโยงและสอดคล้องกับแผนงานวิจัยทั้งระดับต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ

3. ผลผลิตสำคัญ (Outputs) ของแผนงานวิจัย ชุดโครงการวิจัย และโครงการวิจัย ต้องสอดคล้องกับ Objectives, Key Results และผลผลิต/ผลลัพธ์สำคัญ ของแผนงานวิจัยและนวัตกรรม ปี 2570-2572 มหาวิทยาลัยแม่โจ้ และสอดคล้องกับตัวชี้วัดผลผลิตโครงการวิจัยเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2571 พร้อมทั้งต้องกำหนดเป้าหมายในการนำไปใช้ประโยชน์ ตลอดจนการส่งมอบผลลัพธ์ (Outcome) และผลกระทบ (Impact) ที่ชัดเจน

4. งบประมาณของแผนงานวิจัย ชุดโครงการวิจัย และโครงการวิจัย ให้เสนอขอตามคู่มือการจัดทำคำของบประมาณและการบริหารจัดการ เพื่อสนับสนุนงานมูลฐานตามพันธกิจของหน่วยรับงบประมาณ (Fundamental Fund; FF) ของ สกสว. และตามหลักเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย โดยคำนึงถึงความคุ้มค่า เกิดประสิทธิผลสูงสุด และแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายที่ชัดเจน (จำนวนหน่วย x ราคาต่อหน่วย) โดยให้ทุกชุดโครงการวิจัยและทุกโครงการวิจัย ตั้งงบประมาณค่าสาธารณูปโภค (ค่าน้ำประปา ค่าไฟฟ้า) ให้แก่มหาวิทยาลัยในอัตราร้อยละ 1 ของงบประมาณทั้งชุดโครงการวิจัย หรือโครงการวิจัย ทั้งนี้ โครงการวิจัยสามารถเสนอขอของบประมาณได้ตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

กลุ่มที่ 1 งานวิจัยมูลฐานที่มหาวิทยาลัยมุ่งเน้นและให้ความสำคัญ (Flagship: FS)

- สามารถเสนอของบประมาณได้ไม่เกินโครงการละ 500,000 บาท
- ข้อเสนอโครงการที่มีนักวิจัยรุ่นใหม่เป็นหัวหน้าโครงการ สามารถเสนอของบประมาณได้ไม่เกินโครงการละ 300,000 บาท

กลุ่มที่ 2 งานวิจัยมูลฐานที่สอดคล้องกับแผนงานวิจัยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประจำปี 2570-2572

- สามารถเสนอของบประมาณได้ไม่เกินโครงการละ 500,000 บาท
- ข้อเสนอโครงการที่มีนักวิจัยรุ่นใหม่เป็นหัวหน้าโครงการ สามารถเสนอของบประมาณได้ไม่เกินโครงการละ 300,000 บาท

กลุ่มที่ 3 งานวิจัยมูลฐานเพื่อมุ่งนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เพื่อก่อให้เกิดผลลัพธ์และผลกระทบในเชิงประจักษ์ (RU-MJU)

- สามารถเสนอของบประมาณได้ไม่เกินโครงการละ 1,000,000 บาท
- นักวิจัยรุ่นใหม่สามารถเป็นผู้ร่วมวิจัยได้เท่านั้น

5. ข้อเสนอการวิจัยต้องลงลายมือชื่อของหัวหน้าโครงการและผู้ร่วมวิจัยครบถ้วน และต้องผ่านความเห็นชอบของผู้บังคับบัญชาส่วนงานต้นสังกัดของผู้อำนวยการแผนงานวิจัย ผู้อำนวยการชุดโครงการวิจัย หรือหัวหน้าโครงการวิจัย

6. ข้อเสนอการวิจัยต้องปรับแก้ไขเนื้อหาและงบประมาณ ตามข้อคิดเห็น/เสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิ และหรือสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร (ถ้ามี) ก่อนบันทึกข้อมูลลงในระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัย และนวัตกรรมของหน่วยงาน (ORIS) และระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (NRIIS) ตามลำดับ

7. ประเภทข้อเสนอการวิจัยที่เปิดรับ แบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม ดังนี้

กลุ่มที่ 1 งานวิจัยมูลฐานที่มหาวิทยาลัยมุ่งเน้นและให้ความสำคัญ (Flagship: FS)

ข้อเสนอการวิจัย Flagship ของแผนงานวิจัยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประจำปี 2570-2572 จำนวน 4 Flagship ดังนี้

FS1: การวิจัยพัฒนาและยกระดับการผลิตสมุนไพรในระบบเกษตรอินทรีย์ รวมทั้งการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว การสกัดสารสำคัญ การแปรรูป และการตลาดของสมุนไพรตลอดห่วงโซ่คุณค่า

FS2: การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมเกษตรสมัยใหม่และเกษตรอัจฉริยะ เพื่อยกระดับการเกษตรและสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีของเกษตรกรและผู้บริโภค

FS3: การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่มุ่งสู่ การบรรลุเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) เพื่อเร่งพัฒนาและแก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติด้านนิเวศเกษตร ลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยพิบัติทางธรรมชาติ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change)

FS4: การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมผสมผสานด้วยโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Model) เพื่อเสริมสร้างเศรษฐกิจและสุขภาวะของเกษตรกรและคนในชุมชนและสังคม

กลุ่มที่ 2 งานวิจัยมูลฐานที่สอดคล้องกับแผนงานวิจัยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประจำปี 2570-2572

ข้อเสนอการวิจัยที่สอดคล้องกับแผนงานวิจัยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประจำปี 2570-2572 จำนวน 4 แผนงาน รวม 15 แผนงานย่อย ดังนี้

1. แผนการวิจัยและนวัตกรรมการเกษตรเพื่อสุขภาพ (Agri-Innovation for Health & Nutrition) ประกอบด้วย แผนงานวิจัยย่อยจำนวน 4 แผนงาน ได้แก่ 1.1 เกษตรอินทรีย์ 1.2 กัญชง-กัญชา 1.3 การแปรรูปและอาหาร และ 1.4 วิทยาศาสตร์สุขภาพ

2. แผนการวิจัยและนวัตกรรมการเกษตรเพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขัน (Agri-Innovation for Competitiveness) ประกอบด้วย แผนงานวิจัยย่อยจำนวน 5 แผนงาน ได้แก่ 2.1 พืชเศรษฐกิจ 2.2 สัตว์เศรษฐกิจ 2.3 แมลงเศรษฐกิจ 2.4 การประมงและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และ 2.5 นวัตกรรมวัสดุและเทคโนโลยีขั้นสูง

3. แผนการวิจัยและนวัตกรรมสิ่งแวดล้อมสะอาดและพลังงาน (Clean Environmental & Energy Innovation) ประกอบด้วย แผนงานวิจัยย่อยจำนวน 3 แผนงาน ได้แก่ 3.1 การจัดการพลังงาน 3.2 การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ 3.3 การจัดการทรัพยากรป่าไม้และความหลากหลายทางชีวภาพ

4. แผนการวิจัยและนวัตกรรมสุขภาวะสังคมและการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ (Healthy Community & Agri-Wellness Tourism) ประกอบด้วย แผนงานวิจัยย่อยจำนวน 3 แผนงาน ได้แก่ 4.1 การพัฒนากำลังคน 4.2 การส่งเสริมประชาธิปไตยและความหลากหลายทางสังคม และ 4.3 ภาษา สังคม และวัฒนธรรม

กลุ่มที่ 3 งานวิจัยมูลฐานเพื่อมุ่งนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เพื่อก่อให้เกิดผลลัพธ์และผลกระทบในเชิงประจักษ์ (RU-MJU)

ข้อเสนอการวิจัยที่ต้องการพัฒนาต่อยอดผลงานวิจัยเดิมที่มี เพื่อนำไปพัฒนาต่อยอดและขยายผลสู่การใช้ประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจ เชิงสังคม ชุมชนและสิ่งแวดล้อม และเชิงนโยบาย ก่อให้เกิดผลลัพธ์ (Outcome) และผลกระทบ (Impact) ในวงกว้าง โดยมีข้อกำหนดดังนี้

1. ข้อกำหนดขั้นต้น

ผลงานวิจัยมีต้นแบบผลิตภัณฑ์/กระบวนการ/ระบบต้นแบบ/องค์ความรู้ที่ชัดเจน มีความพร้อมในการนำไปใช้ประโยชน์ และมีความเป็นไปได้ในการสร้างผลลัพธ์และผลกระทบที่สามารถติดตามประเมินผลได้ภายใน 1 – 3 ปี ดังนี้

1.1 ผลงานวิจัยผ่านการรับรองจริยธรรมการวิจัยในคน จรรยาบรรณการเลี้ยงและใช้สัตว์ทดลองเพื่องานทางวิทยาศาสตร์ หรือความปลอดภัยทางชีวภาพ (ถ้ามี) ตั้งแต่โครงการต้นทาง และได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการ สำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2562 เรียบร้อยแล้ว

1.2 ผลงานวิจัยที่จะนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ และเชิงสังคม ชุมชนและสิ่งแวดล้อม ต้องผ่านการพิสูจน์ในห้องปฏิบัติการหรือสภาพแวดล้อมจำลองมาแล้ว โดยมีระดับ TRL4 หรือ SRL4 ขึ้นไป สำหรับผลงานวิจัยที่จะนำไปใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย ต้องมีหลักฐานเชิงประจักษ์หรือชุดข้อมูลที่ผ่านการวิเคราะห์/สังเคราะห์อย่างน่าเชื่อถือแล้ว โดยมีระดับ SRL4 ขึ้นไป

1.3 ผลงานวิจัยต้องระบุสถานะทรัพย์สินทางปัญญา (IP) อย่างชัดเจน เช่น ได้รับอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตรแล้ว หรืออยู่ระหว่างจัดทำคำขอ ฯลฯ และไม่มีข้อพิพาทเรื่องสิทธิความเป็นเจ้าของผลงาน

1.4 มีผู้ใช้ประโยชน์ (Users) ชัดเจน พร้อมหลักฐานสนับสนุน เช่น หนังสือแสดงความสนใจ หนังสือรับรองการร่วมดำเนินงาน หรือ MOU/MOA และมีแผนการใช้ประโยชน์ เช่น วิจัยนำผลงานไปใช้ขั้นตอนดำเนินงาน ระยะเวลา กลไกขยายผล

1.5 มีผลลัพธ์ที่วัดได้ เช่น รายได้จากการใช้ประโยชน์ จำนวนผู้ได้รับประโยชน์ จำนวนชุมชน การลดต้นทุน การเพิ่มประสิทธิภาพ การเกิดข้อเสนอเชิงนโยบาย การนำไปประกาศใช้จริง

2. ข้อกำหนดเพิ่มเติมสำหรับผลงานวิจัยที่มุ่งนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์

2.1 ผลงานวิจัยมีศักยภาพเชิงตลาด โดยมีการวิเคราะห์ตลาดเบื้องต้น กลุ่มลูกค้า คู่แข่ง ขนาดตลาด และความเป็นไปได้ทางธุรกิจ

2.2 มีต้นแบบหรือผลิตภัณฑ์เบื้องต้น (TRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป) เช่น Prototype, Pilot Scale สูตรผลิตภัณฑ์ ระบบต้นแบบ Application หรือ Machine Prototype

2.3 มีแผนธุรกิจ (Business Model) อย่างน้อยประกอบด้วย แนวทางสร้างรายได้ ต้นทุน ช่องทางจำหน่าย

2.4 มีภาคเอกชนร่วมลงทุน/ร่วมใช้ประโยชน์ (In-cash/In-kind) เช่น การร่วมสมทบทุน การลงทุนร่วม โรงงานต้นแบบ หรือร่วมทดสอบตลาด โดยมีหนังสือรับรองหรือหลักฐานแสดงความร่วมมือ

3. ข้อกำหนดเพิ่มเติมสำหรับผลงานวิจัยที่มุ่งนำไปใช้ประโยชน์เชิงสังคม ชุมชนและสิ่งแวดล้อม

3.1 มีพื้นที่เป้าหมายชัดเจน เช่น ชุมชน วิสาหกิจชุมชน โรงเรียน กลุ่มเกษตรกร อปท.

3.2 มีการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การมีส่วนร่วมในการวิจัย การสร้างสรรค์ร่วมกัน หรือการมีส่วนร่วมของชุมชน โดยมีหนังสือรับรองหรือหลักฐานแสดงความร่วมมือ

3.3 มีผลกระทบต่อคุณภาพชีวิต เช่น เพิ่มรายได้ ลดต้นทุน ลดปัญหาสิ่งแวดล้อม เพิ่มสุขภาวะ สร้างอาชีพ

3.4 มีแผนในการขยายผลสู่สังคม ชุมชนอื่น เช่น การฝึกอบรม คู่มือ ระบบถ่ายทอดเทคโนโลยี ศูนย์เรียนรู้ต้นแบบ

4. ข้อกำหนดเพิ่มเติมสำหรับผลงานวิจัยที่มุ่งนำไปใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย

4.1 มีประเด็นนโยบายชัดเจน เช่น ระเบียบ กฎหมาย มาตรการ แผนพัฒนา ยุทธศาสตร์

4.2 มีความร่วมมือของหน่วยงานนโยบายเป้าหมาย เช่น กระทรวง จังหวัด อปท. หน่วยงานกำกับดูแล โดยมีหนังสือรับรองหรือหลักฐานแสดงความร่วมมือ

4.3 มีหลักฐานเชิงประจักษ์รองรับ เช่น ฐานข้อมูล งานวิจัย โครงการต้นแบบ หรือ ผลการประเมินผลกระทบ

4.4 มีผลผลิตเชิงนโยบาย เช่น ข้อเสนอเชิงนโยบาย ร่างกฎหมาย/ระเบียบ Policy Brief, White Paper และ Dashboard สนับสนุนการตัดสินใจ

4.5 มีช่องทางผลักดันสู่การใช้จริง เช่น คณะทำงานร่วม Policy Dialogue, Public Hearing การเสนอเข้าคณะกรรมการระดับจังหวัด/กระทรวง

8. ข้อกำหนดด้านคณะผู้วิจัย

1. ข้อเสนอโครงการวิจัยทั้งโครงการวิจัยเดี่ยวและโครงการวิจัยย่อย ต้องประกอบด้วยคณะผู้วิจัยที่มีความรู้และคุณสมบัติเหมาะสมกับกิจกรรมการดำเนินงานโครงการวิจัย ตั้งแต่จำนวน 3 คนขึ้นไป เพื่อให้เกิดการบูรณาการและแลกเปลี่ยนความรู้ รวมทั้งการพัฒนาศักยภาพการวิจัย

2. นักวิจัย 1 คน สามารถเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยได้เพียง 1 โครงการ และเป็นผู้ร่วมวิจัยได้เพียง 1 โครงการเท่านั้น เพื่อประสิทธิภาพในการดำเนินงานวิจัย

3. กรณีนักวิจัยเป็นผู้อำนวยการแผนงานวิจัย สามารถเป็นผู้อำนวยการชุดโครงการวิจัยได้ 1 ชุดโครงการ และเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย หรือเป็นผู้ร่วมวิจัยได้ไม่เกิน 1 โครงการเท่านั้น

4. กรณีนักวิจัยเป็นผู้ดำเนินการชุดโครงการวิจัย สามารถเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย หรือเป็นผู้ร่วมวิจัย ได้ไม่เกิน 1 โครงการเท่านั้น

5. คณะผู้วิจัยของข้อเสนอโครงการวิจัยทุกโครงการ ควรเมื่อนักวิจัยรุ่นใหม่ร่วมอยู่ในคณะผู้วิจัยด้วย (นักวิจัยรุ่นใหม่เป็นหัวหน้าโครงการ หรือผู้ร่วมวิจัยในโครงการ)

6. กรณีนักวิจัยรุ่นใหม่เป็นหัวหน้าโครงการวิจัย ต้องมีนักวิจัยพี่เลี้ยง (Mentor) ที่มีตำแหน่งทางวิชาการระดับผู้ช่วยศาสตราจารย์หรือเทียบเท่าขึ้นไปเป็นที่ปรึกษาโครงการวิจัย

ข้อกำหนดด้านคณะผู้วิจัยเพิ่มเติม สำหรับโครงการวิจัยที่เสนอของงบประมาณกลุ่มที่ 3 งานวิจัย มูลฐานเพื่อมุ่งนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ (RU-MJU)

1. หัวหน้าโครงการวิจัย มีผลงานวิจัยพร้อมสำหรับการต่อยอดขยายผลสู่การใช้ประโยชน์ โดยมีประสบการณ์ในการบริหารจัดการโครงการ การบริหารงบประมาณวิจัย และประวัติการส่งมอบงาน ตรงเวลา

2. ทีมวิจัย ควรเป็นลักษณะพหุวิทยาการ (Multidisciplinary Team) โดยการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ควรมีผู้เชี่ยวชาญด้านการตลาดร่วมเป็นทีมวิจัย การใช้ประโยชน์เชิงสังคม ชุมชนและสิ่งแวดล้อม ควรเมื่อนักพัฒนาสังคมร่วมเป็นทีมวิจัย และการใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย ควรมีผู้เชี่ยวชาญด้านรัฐประศาสนศาสตร์/กฎหมายร่วมเป็นทีมวิจัยด้วย

9. ข้อกำหนดด้านการรับรองมาตรฐาน จรรยาบรรณ และจริยธรรมการวิจัย

1. ข้อเสนอการวิจัยด้านการเลี้ยงสัตว์และใช้สัตว์ในการทดลองทางวิทยาศาสตร์ ต้องผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงและใช้สัตว์ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้

2. ข้อเสนอการวิจัยด้านเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่ ต้องผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพของมหาวิทยาลัยแม่โจ้

3. ข้อเสนอการวิจัยที่ศึกษา ทดลอง หรือวิจัย พันธุ์พืชพื้นเมืองทั่วไปและพันธุ์พืชป่า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของพืชดังกล่าวที่มีหรือมิได้มีวัตถุประสงค์เพื่อประโยชน์ทางการค้า ต้องแจ้งต่ออธิบดีกรมวิชาการเกษตร (ตามมาตรา 52 และมาตรา 53 แห่งพระราชบัญญัติการคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542)

4. ข้อเสนอการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับคน ให้เสนอขอพิจารณารับรองจริยธรรมการวิจัยในคนจากคณะกรรมการวิจัยในคนประจำสถาบัน เมื่อได้รับการสนับสนุนงบประมาณวิจัยแล้ว (ก่อนเริ่มดำเนินงานวิจัย)

10. การพิจารณาข้อเสนอการวิจัย

1. ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยที่จัดทำตามหลักเกณฑ์และภายในระยะเวลาที่กำหนดเท่านั้น

2. พิจารณาข้อเสนอการวิจัยตามหลักเกณฑ์และแนวทางที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยมีผู้ทรงคุณวุฒิ คณะอนุกรรมการ และคณะกรรมการ ในการพิจารณาข้อเสนอการวิจัย

3. การตัดโครงการ ปรับลดงบประมาณ และจัดลำดับความสำคัญของแผนงานและโครงการ ดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการวิจัยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เรื่อง หลักเกณฑ์การรับงบประมาณ เพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประกาศ ณ วันที่ 12 มิถุนายน 2568

11. ข้อกำหนดอื่น

หลักเกณฑ์การรับข้อเสนอการวิจัยและการตั้งงบประมาณการวิจัย อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามข้อกำหนดหรือหลักเกณฑ์ของ สกสว.