



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ (ห้องปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม) โทร. 043-754436

ที่ อว 0605.22/ ๑๓๓47

วันที่ ๒๕ ตุลาคม 2565

เรื่อง ประกาศเปิดรับข้อเสนอทุนอุดหนุนโครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการฯ

เรียน คณาจารย์และบุคลากรสังกัดคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

เพื่อส่งเสริมศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการ ได้บูรณาการองค์ความรู้จาก บทเรียน/งานวิจัย/การบริการวิชาการ ระหว่างหลักสูตรและศาสตร์อื่นๆ สำหรับการสร้างความเข้มแข็งและความเป็นเลิศของศูนย์วิจัยฯ ในการผลักดันให้เกิดชุมชนต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติสู่การยกระดับเศรษฐกิจฐานรากตามแนวทางโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Model) และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ในการนี้ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการส่งเสริมกิจกรรมบริการวิชาการเชิงบูรณาการ ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ จึงใคร่ขอเปิดรับข้อเสนอทุนอุดหนุนโครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการ เพื่อพัฒนาชุมชนต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติสู่การยกระดับเศรษฐกิจฐานรากตามแนวทางโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Model) คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 รายละเอียดดังประกาศที่แนบมาพร้อมนี้ ทั้งนี้ท่านสามารถดาวน์โหลดแบบเสนอขอรับทุน และเอกสารต่างๆที่เกี่ยวข้องได้ที่ www.env.msu.ac.th และติดต่อสอบถามข้อมูลได้ที่ นางสาวสุกัญญา ขมชื่น โทรศัพท์ 043-754436

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

(รองศาสตราจารย์ ดร. อติศักดิ์ สิงห์สีโว)

คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์



ประกาศคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
เรื่อง หลักเกณฑ์การให้ทุนอุดหนุนโครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการ เพื่อพัฒนาชุมชนต้นแบบด้าน
การจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ สู่การยกระดับเศรษฐกิจฐานรากตามแนวทางโมเดล
เศรษฐกิจใหม่ (BCG Economy Model) คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

เพื่อส่งเสริมให้ศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการ ในแต่ละหลักสูตร ได้นำองค์ความรู้จากงานวิจัย/การบริการวิชาการ สู่การบูรณาการร่วมระหว่างศาสตร์ เพื่อสร้างความเข้มแข็งและพัฒนาความเป็นศูนย์วิจัยฯ สู่ความเป็นเลิศ ในด้านที่มีความเชี่ยวชาญ เพื่อผลักดันให้เกิดชุมชนต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ สู่การยกระดับเศรษฐกิจฐานรากตามแนวทางโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Economy Model) ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 3 ให้บริการวิชาการเพื่อตอบสนองความต้องการภาคอุตสาหกรรมและภาคประชาสังคม จึงเห็นสมควรให้ทำประกาศคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ เรื่องหลักเกณฑ์การให้ทุนอุดหนุนโครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการ เพื่อพัฒนาชุมชนต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อส่งเสริมศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการ ได้นำเอาองค์ความรู้จากบทเรียนวิจัย/การบริการวิชาการวิชาการ สู่การบูรณาการร่วมกับการจัดการเรียนและการสอน สำหรับพัฒนาชุมชนให้เป็นต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ ผนวกกับการใช้ต้นทุนภูมิปัญญาท้องถิ่น
- 1.2 เพื่อขับเคลื่อนระบบและกลไกการบริหารและพัฒนาโครงการบริการวิชาการผ่านการจัดสรรงบประมาณ เพื่อเป็นทุนอุดหนุน ให้แก่ ศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
- 1.3 เพื่ออนุรักษ์และฟื้นฟูองค์ความรู้และภูมิปัญญาด้านต่าง ๆ จากแหล่งข้อมูลความรู้ทางวัฒนธรรม ที่มีคุณค่าแก่ชุมชนและสังคม
- 1.4 เพื่อกระตุ้นให้เกิดโครงการบริการวิชาการ ที่ผนวกกับการใช้ทุนด้านวัฒนธรรมของท้องถิ่น ที่สร้างคุณค่าด้านการใช้ประโยชน์ให้กับหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชนหรือชุมชนหรือสังคม สู่การยกระดับเศรษฐกิจฐานรากตามแนวทางโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Economy Model)

2. คุณสมบัติของผู้ที่จะได้รับการพิจารณาให้ได้รับทุน

- 2.1 เป็นข้าราชการ นักวิจัย พนักงานวิชาการ พนักงานสายสนับสนุน สังกัดศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- 2.2 มีศักยภาพในการเผยแพร่ผลงานโครงการบริการวิชาการ ในรูปโปสเตอร์หรือการนำเสนอปากเปล่า หรือบทความอย่างใดอย่างหนึ่ง ในการจัดการประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ
- 2.3 ไม่เป็นผู้ติดค้างส่งรายงานโครงการบริการวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ได้รับการสนับสนุนจากคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
- 2.4 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับการให้ทุนที่จัดสรร โดยมหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- 2.5 ไม่เป็นผู้อยู่ระหว่างการลาศึกษาต่อทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

2.6 ไม่เป็นผู้ที่กำลังจะไปศึกษาต่อหรืออยู่ระหว่างอบรมระยะยาว ตั้งแต่ 6 เดือนขึ้นไป

2.7 สามารถดำเนินการโครงการให้แล้วเสร็จภายใน 15 สิงหาคม 2566

3. เงินใจและวงเงินทุนวิจัย

3.1 นักวิจัยในศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการ

3.1.1 เป็นทุนสนับสนุนโครงการบริการวิชาการ ให้กับนักวิจัยในศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการ สังกัดคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

3.1.2 รูปแบบของโครงการบริการวิชาการ

1) พัฒนาชุมชนต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมให้ยั่งยืน สู่การยกระดับเศรษฐกิจฐานราก ตามแนวทางโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Economy Model) โดยชุมชน สามารถพัฒนาและพึ่งพาตนเองได้ มีความเข้มแข็งและสามารถเป็นพื้นที่ สำหรับการเรียนรู้หรือขยายผลไปยังชุมชนอื่นได้

2) ศึกษา สำรวจ ค้นคว้า รวบรวมองค์ความรู้ ภูมิปัญญาด้านต่าง ๆ จากแหล่งข้อมูลความรู้ทาง วัฒนธรรม เพื่อประโยชน์แก่การอนุรักษ์ พื้นที่ให้คงอยู่สืบไป โดยมุ่งเน้นและให้ความสำคัญกับวัฒนธรรม เช่น โครงการอนุรักษ์อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ด้านสุขภาพ ได้แก่ อาหาร ยา สมุนไพร ด้านศิลปกรรม ได้แก่ สถาปัตยกรรม หัตถกรรม สิ่งทอ เครื่องจักสาน ด้านภาษา ได้แก่ วรรณกรรม ได้แก่ ตำนาน ญา สุภาษิต การศึกษา ด้านความเชื่อ เช่น พิธีกรรม งานบุญประเพณี และด้านอาชีพ และวิถีชีวิต

3) ออกแบบกิจกรรมให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ 3 ให้บริการวิชาการเพื่อตอบสนองความต้องการ ภาคอุตสาหกรรมและภาคประชาสังคม

3.1.3 งบประมาณสนับสนุน 1 ทุน จำนวน 40,000 บาท

* ทั้งนี้ หากไม่เป็นไปตามเงื่อนไขข้างต้น ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริการงานการ บริการวิชาการ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ถือเป็นที่สุด

4. ขั้นตอนการสมัครเพื่อขอทุน

สมัครขอรับทุนโดยกรอกแบบฟอร์ม โดยดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่ www.env.msu.ac.th หรือ รับแบบฟอร์มได้ที่ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ตั้งแต่บัดนี้จนถึง วันที่ 31 มกราคม 2566

ตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป ถึงวันที่ 31 มกราคม 2566 รับข้อเสนอโครงการ

(หากไม่มีผู้ขอรับทุน คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ จะเป็นผู้ดำเนินการเอง)

วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2566

ประกาศผลการพิจารณาโครงการฯ

วันที่ 20 กุมภาพันธ์ – 28 กุมภาพันธ์ 2566

ส่งสัญญาการรับทุน พร้อมเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1

วันที่ 13 สิงหาคม 2566

ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์และเบิกจ่ายเงินงวดที่ 2

5 การทำสัญญารับทุน การรายงานผลการดำเนินการฉบับสมบูรณ์ และการอนุมัติสิ้นสุดโครงการ

5.1 เมื่อข้อเสนอโครงการบริการวิชาการ ได้รับการพิจารณาอนุมัติแล้ว ผู้รับทุน (หัวหน้าโครงการ) จะต้อง ดำเนินการทำสัญญารับทุนกับ คุณสุกัญญา ขมิ้น เจ้าหน้าที่ฝ่ายบริการวิชาการของคณะฯ ภายในระยะเวลาที่กำหนดพร้อม ขออนุมัติเบิกเงินอุดหนุนโครงการบริการวิชาการ (ร้อยละ 90 ของทุนที่ได้รับ)

5.2 ผู้รับทุน จะต้องจัดส่งรายงานโครงการฉบับสมบูรณ์ จำนวน 1 เล่ม ในรูปกระดาษและอิเล็กทรอนิกส์ ประกอบด้วย

1) พื้นที่ดำเนินการชุมชนต้นแบบ

2) แผนการดำเนินงานชุมชนต้นแบบ ประกอบด้วย วัน/เดือน/ปี หัวข้อกิจกรรม จำนวนผู้เข้าร่วม และงบประมาณ

3) รายงานผลการดำเนินงานชุมชนต้นแบบ

- 4) เอกสารหรือหลักฐานการถ่ายทอดองค์ความรู้
 - 5) เอกสารหรือหลักฐานการขยายผลสู่ชุมชนอื่น โดยชุมชนต้นแบบ
 - 6) หนังสือรับรองการใช้ประโยชน์/การสร้างคุณค่าทางวิชาการ/มูลค่าเพิ่มของผลงานวิจัย/งานบริการวิชาการ หรือผลงานสร้างสรรค์ จากหน่วยงานภายนอก
 - 7) เอกสารหรือหลักฐานตามที่ระบุไว้ในยุทธศาสตร์ที่ 3 ให้บริการวิชาการเพื่อตอบสนองความต้องการภาคอุตสาหกรรมและภาคประชาสังคม
 - 8) โปสเตอร์หรือบทความ อย่างใดอย่างหนึ่ง
- ทั้งนี้ ให้แล้วเสร็จโดยเร็วที่สุด ภายในวันที่ 13 สิงหาคม 2566 เพื่อขออนุมัติเบิกเงินอุดหนุนโครงการบริการวิชาการ งวดที่ 2 (ร้อยละ 10 ของทุนที่ได้รับ) ในกรณีที่ผู้รับทุนไม่สามารถดำเนินการแล้วเสร็จภายในวันที่ 15 สิงหาคม 2566 ถือว่าผู้รับทุนสละสิทธิ์ในการรับเงินงวดที่ 2
- 5.3 เมื่อหัวหน้าโครงการบริการวิชาการ ได้ทำสัญญารับทุนแล้ว ไม่มีสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนหัวหน้าโครงการ
 - 5.4 การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดของโครงการบริการวิชาการ หรืองบประมาณใดๆ จะต้องเสนอเรื่องเพื่อขอความเห็นชอบจากคณะบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ก่อนที่จะดำเนินการต่อไป
 - 5.5 หากผู้รับทุนไม่ดำเนินการตามเงื่อนไขที่ปรากฏในสัญญาข้อใดข้อหนึ่งข้างต้น จะไม่มีสิทธิ์ได้รับการพิจารณาทุนสนับสนุนในรอบถัดไป

6. ข้อกำหนดอื่น ๆ

6.1 การเผยแพร่ผลงานโครงการบริการวิชาการ ทั้งรายการโครงการฉบับสมบูรณ์หรือการเผยแพร่ในลักษณะอื่น ขอให้ระบุในกิตติกรรมประกาศหรือที่หนึ่งใดในการจัดพิมพ์ตามความเหมาะสม ดังนี้ “โครงการนี้ได้รับการสนับสนุนจากเงินอุดหนุนโครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการ เพื่อพัฒนาชุมชนต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ สู่การยกระดับเศรษฐกิจฐานรากตามแนวทางโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Economy Model) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

This work was financially supported by the Faculty of Environment and Resource Studies, Mahasarakham University (Thailand)”

6.2 ผู้เสนอขอรับทุนต้องระบุรายละเอียดการเผยแพร่ผลงานโครงการบริการวิชาการทุกรูปแบบพร้อมสำเนา ในภาคผนวกของรูปแบบรายงานโครงการบริการวิชาการฉบับสมบูรณ์ (ถ้ามี)

6.3 แนวปฏิบัติอื่นๆ ที่ไม่ได้กำหนดไว้ในประกาศทุนฉบับนี้ ให้ถือปฏิบัติตามประกาศของมหาวิทยาลัยที่อาจมีการประกาศเพิ่มเติมในภายหลัง

6.4 ผลการตัดสินใจของคณะกรรมการบริหารงานบริการวิชาการ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ในการพิจารณาให้ทุนอุดหนุนโครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการถือเป็นอันสิ้นสุด

6.5 กรณีที่มีปัญหาในการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์นี้ ให้นำเสนอคณะบดี เพื่อพิจารณาวินิจฉัย คำวินิจฉัยของคณะบดีถือเป็นที่สุด

6.6 หัวหน้าโครงการบริการวิชาการ ที่ประสงค์จะขอระงับโครงการ ต้องชี้แจงเหตุผลเป็นลายลักษณ์อักษร ต่อคณะบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

6.7 หัวหน้าโครงการ ต้องกรอกข้อมูลการดำเนินโครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการในระบบ eMENSUR ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ซึ่งเป็นฐานข้อมูลของประเทศไทย

6.8 เมื่อเสร็จสิ้นโครงการบริการแล้ว ขอให้หัวหน้าโครงการ ดำเนินการจัดเก็บเอกสารหลักฐาน การใช้จ่ายเงินและใบสำคัญรับเงิน เพื่อการตรวจสอบจากสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน และผู้ตรวจสอบภายในมหาวิทยาลัยมหาสารคามต่อไป

6.9 ผลการจากดำเนินการของโครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร-
ศาสตร์ จะนำไปเผยแพร่ทางเว็บไซต์และเพจของคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ โดยอ้างอิงถึงศูนย์วิจัย/
หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการ ที่ดำเนินการ

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน สำหรับผู้ที่สนใจสามารถเปิดดูรายละเอียดประกาศหลักเกณฑ์การ ให้ทุนฯ
ได้ที่ www.env.msu.ac.th หรือหากสนใจสามารถสอบถามได้ที่ คุณสุกัญญา ชมชื่น เจ้าหน้าที่ส่วนบริการ
วิชาการ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โทรศัพท์/โทรสาร 0 4375 4436
โทรศัพท์ภายใน 2738

ประกาศ ณ วันที่ 25 ตุลาคม พ.ศ. 2565



(รองศาสตราจารย์อดิศักดิ์ ลิขหิไลโว)
คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์



แบบเสนอขอรับทุนอุดหนุนโครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการ เพื่อพัฒนาชุมชนต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม
และทรัพยากรธรรมชาติ สู่การยกระดับเศรษฐกิจฐานรากตามแนวทางโมเดลเศรษฐกิจใหม่

(BCG Economy Model)

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ตามพันธกิจของศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการ

สังกัดคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อโครงการ (ภาษาไทย)

ชื่อโครงการ (ภาษาอังกฤษ)

2. หัวหน้าโครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการ (ผู้รับทุน)

1. ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว/ดร.).....นามสกุล.....

ตำแหน่งทางวิชาการ.....

สังกัดศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

โทรศัพท์มือถือ E-mail.....

ผู้ร่วมโครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการ

1. ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว/ดร.).....นามสกุล.....

ตำแหน่งทางวิชาการ.....

สังกัดศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย.....

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

โทรศัพท์มือถือ E-mail.....

2. ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว/ดร.).....นามสกุล.....

ตำแหน่งทางวิชาการ.....

สังกัดศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย.....

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

โทรศัพท์มือถือ E-mail.....

หมายเหตุ: กรณีที่ผู้ร่วมโครงการ เป็นบุคลากรสายสนับสนุน ต้องแจ้งสายบังคับบัญชาให้รับทราบ

ผู้ร่วมโครงการจากสถาบันที่มีความร่วมมือทางวิชาการ (MOU) (ถ้ามี)

1. ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว/ดร.).....นามสกุล.....

ตำแหน่งทางวิชาการ.....

สังกัดหน่วยงาน.....

E-mail.....

3. รูปแบบการบริการวิชาการ

- ☐ บูรณาการเข้าสู่การเรียนการสอน
- ☐ บูรณาการเข้าสู่การวิจัย
- ☐ บูรณาการเข้าสู่การเรียนการสอน และการวิจัย
- ☐ บูรณาการเข้าสู่การเรียนการสอน และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
- ☐ บูรณาการเข้าสู่การเรียนการสอน การวิจัย และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

4. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ (เลือก ✓ ในยุทธศาสตร์ที่สอดคล้อง ได้มากกว่า 1 ประเด็น)

4.1 ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัด

ตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัดตามประเด็นยุทธศาสตร์
[] ผลผลิตพืชพืชสำคัญที่เพิ่มขึ้น ได้แก่ ข้าว อ้อย และมันสำปะหลัง	[] รายได้เพิ่มขึ้นของรายได้จากการท่องเที่ยว
[] แหล่งน้ำเป้าหมายได้รับการปรับปรุงและพัฒนาเพื่อการเกษตร/อุปโภคบริโภค	[] อัตราการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกหลักวิชาการ ต่อปริมาณขยะมูลฝอยของจังหวัด
[] การตรวจรับรองมาตรฐานปลอดภัยของสินค้าเกษตร	[] พื้นที่ป่าไม่เพิ่มขึ้น
[] กลุ่มเกษตรกรและกลุ่มสหกรณ์การเกษตรที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตการแปรรูปการตลาด	[] หมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงต้นแบบ
[] โครงการพื้นฐานได้รับการพัฒนาให้ดีขึ้น	[] ประชาชนวัยกำลังแรงงานที่ลงทะเบียนว่างงานมีงานทำ
[] ผลิตภัณฑ์ของชุมชนและผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับรองมาตรฐาน	[] แรงงานที่ผ่านการพัฒนาฝีมือทักษะแรงงาน
[] มูลค่าการจำหน่ายสินค้าเป้าหมายของจังหวัด (ข้าวหอม มะลิ ใคเนื้อ เลือก และผ้าไหม)	[] อื่น ๆ (ระบุ).....

ที่มา: แผนพัฒนาจังหวัดมหาสารคาม พ.ศ. 2561-2565 (ฉบับทบทวน พ.ศ. 2563)

4.2 ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของชาติ ภูมิภาค และการบริการวิชาการ

(โครงการที่เสนออาจสอดคล้องและตอบสนองได้มากกว่า 1 ยุทธศาสตร์)

ประเด็นยุทธศาสตร์	ประเด็นยุทธศาสตร์
[] การศึกษา	[] สอดคล้องกับแนวคิดเกี่ยวกับประเทศไทย 4.0 () 1. กลุ่มอาหาร เกษตร และเทคโนโลยีชีวภาพ () 2. กลุ่มสาธารณสุข สุขภาพ และเทคโนโลยีทางการแพทย์ () 3. กลุ่มเครื่องมืออุปกรณ์อัจฉริยะ หุ่นยนต์ และระบบเครื่องกลที่ใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์ควบคุม () 4. กลุ่มดิจิทัล เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตที่เชื่อมต่อและบังคับอุปกรณ์ต่าง ๆ ปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีสมองกลฝังตัว () 5. กลุ่มอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ วัฒนธรรม และบริการที่มีมูลค่าสูง
[] สิ่งแวดล้อมและพลังงาน	
[] อาหารและระบบสุขภาพ	
[] สังคมและประชาคมอาเซียน	
[] เทคโนโลยีและไอที	
[] การจัดการทรัพยากรกลุ่มน้ำ	
[] การจัดการทรัพยากรดินและป่า	
[] การพัฒนาด้านการเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร	
[] ระเบียบเศรษฐกิจและสังคมอนุภูมิภาคกลุ่มน้ำโขง	
[] การบริหารจัดการการท่องเที่ยว	
[] การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์องค์กรชุมชน	

4.3 การออกแบบกิจกรรมต้องสอดคล้องยุทธศาสตร์ที่ 3 ให้บริการวิชาการเพื่อตอบสนองความต้องการภาคอุตสาหกรรมและภาคประชาสังคม

รายละเอียด	การดำเนินการ	สอดคล้อง
3.1) ภาคธุรกิจ/ภาคอุตสาหกรรมมีความเข้มแข็งและมีศักยภาพในการแข่งขัน		
3.1.1) จำนวนผู้ประกอบการในภาคธุรกิจและอุตสาหกรรมที่ได้รับการพัฒนาก่อให้เกิดความเข้มแข็ง	ออกแบบกิจกรรม เพื่อให้ผู้ประกอบการ (ไม่ใช่วิสาหกิจชุมชน) ได้นำองค์ความรู้/เทคโนโลยีที่ถ่ายทอดไปใช้ประโยชน์	
3.1.2) จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม หรือเทคโนโลยีที่ถูกนำไปถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ภาคธุรกิจ/ภาคอุตสาหกรรม	ออกแบบกิจกรรม โดยบ่งชี้งานวิจัย นวัตกรรม หรือเทคโนโลยี ที่ภาคธุรกิจ/ภาคอุตสาหกรรม นำไปใช้ประโยชน์	
3.2) ชุมชนและสังคมมีความเข้มแข็งและสามารถพึ่งพาตนเองได้		
3.2.1) จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการพัฒนาชุมชนและสังคม	ออกแบบกิจกรรมที่สร้างการมีส่วนร่วมของหน่วยงานภายนอก ในรูปของเครือข่าย	
3.2.2) จำนวนชุมชนและสังคมที่ได้รับบริการวิชาการแล้วก่อให้เกิดความเข้มแข็งและพึ่งพาตนเองได้	ออกแบบกิจกรรมที่แสดงให้เห็นการได้รับประโยชน์ของชุมชนและสังคมเพื่อสร้างความเข้มแข็งและพึ่งพาตนเองได้	
3.2.3) จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม หรือเทคโนโลยีที่ถูกนำไปถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ชุมชนและสังคมผ่านบริการวิชาการ	ออกแบบกิจกรรม โดยบ่งชี้งานวิจัย นวัตกรรม หรือเทคโนโลยี ที่ชุมชนนำไปใช้ประโยชน์	
3.2.4) จำนวนเงินทุนด้านบริการวิชาการที่ได้รับจากแหล่งทุนภายนอก	ระบุการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก (ถ้ามี)	

4.4 ความสอดคล้อง/ตอบสนองของโครงการกับแผนพัฒนาหน่วยงานและการประกันคุณภาพการศึกษาอื่น ๆ (ถ้ามี)

ยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด/ข้อ	ยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด/ข้อ
[] ยุทธศาสตร์ที่ 1 การผลิตบัณฑิต		[] ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาสถาบันสู่สากล	
[] ยุทธศาสตร์ที่ 2 การวิจัย		[] ยุทธศาสตร์ที่ 7 การพัฒนาภูมิทัศน์	
[] ยุทธศาสตร์ที่ 4 การทำนุบำรุงศิลปะา			
[] ยุทธศาสตร์ที่ 5 การบริหารจัดการ			

4.5 การบูรณาการโครงการ

- [] การจัดการเรียนการสอน (โปรดระบุชื่อรายวิชา/ตำรา)
 - [] การปรับปรุงรายวิชาหลักสูตร.....
 - [] การเปิดรายวิชาใหม่หลักสูตร.....
 - [] การต่อยอดสู่หนังสือตำราหลักสูตร.....
 - [] อื่นๆ.....
- [] การวิจัย ระบุโครงการวิจัย.....
- [] อื่นๆ (กรณีไม่ใช่หน่วยงานด้านการเรียนการสอน/การวิจัย) ระบุ.....

5. ความสำคัญและที่มาของปัญหา

แสดงให้เห็นถึงความจำเป็นและความสำคัญที่ต้องการศึกษาวิจัยเรื่องนี้ โดยกำหนดปัญหาให้ชัดเจน ความยาวไม่ควรเกิน 1 หน้ากระดาษ A4

6. วัตถุประสงค์

ต้องแสดงให้เห็นถึงความชัดเจน สอดคล้องกับหลักการและเหตุผล อันจะนำไปสู่เป้าโครงการฯ ได้แก่

1. เพื่อส่งเสริมศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการ ได้นำเอาองค์ความรู้จากบทเรียนวิจัย/การบริการวิชาการวิชาการสู่การบูรณาการร่วมกับการจัดการเรียนและการสอน สำหรับพัฒนาชุมชนให้เป็นต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติสู่การยกระดับเศรษฐกิจฐานราก
2. ตามแนวทางโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Model)
3. เพื่อขับเคลื่อนระบบและกลไกการบริหารและพัฒนาโครงการบริการวิชาการผ่านการจัดสรรงบประมาณเพื่อเป็นทุนอุดหนุนให้แก่ศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
4. เพื่อสนับสนุนการทำงานร่วมกันของนักวิจัย จาก 3 หลักสูตร ภายใต้ศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ และการบูรณาการระหว่างศาสตร์
5. เพื่ออนุรักษ์และฟื้นฟูองค์ความรู้และภูมิปัญญาต่างๆ จากแหล่งข้อมูลความรู้ทางวัฒนธรรม ที่มีคุณค่าแก่ชุมชนและสังคม
6. เพื่อกระตุ้นให้เกิดโครงการบริการวิชาการ ที่ผนวกกับการใช้ทุนด้านวัฒนธรรมของท้องถิ่น ที่สร้างคุณค่าด้านการใช้ประโยชน์ให้กับหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชนหรือชุมชนหรือสังคม

7. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้เข้าร่วมโครงการ (โปรดระบุให้ครบทุกข้อ)

- อาจารย์ (คณะทำงานและทีมวิจัย) จำนวน.....คน
- นิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม จำนวน.....คน
- ชุมชน/ปราชญ์/หมอยาสมุนไพร จำนวน.....คน
- ภาครัฐกิจ/ภาคอุตสาหกรรม จำนวนองค์กร
- ภาครัฐ/องค์กรเครือข่ายทั้งภายนอกและภายใน จำนวน.....เครือข่าย (โปรดระบุชื่อเครือข่าย)

8. พื้นที่เป้าหมาย (Area Based) (ระบุหมู่บ้าน ตำบล อำเภอ จังหวัด)

.....

9. ระยะเวลาดำเนินโครงการ (วันเริ่มต้น – สิ้นสุดโครงการภายใน 15 สิงหาคม 2566)

วันเริ่มต้นโครงการ วันสิ้นสุดโครงการ

11. ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการภาพรวม (ให้ระบุให้ชัดเจน)

11.1 ตัวชี้วัดกำหนดที่ต้องดำเนินการตามกรอบแผนงาน

1.1 ตัวชี้วัดที่หนึ่ง

ตัวชี้วัด		ค่าเป้าหมาย	ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์
เชิงปริมาณ	ร้อยละของหลักสูตรที่มีการจัดการบริการวิชาการแก่ชุมชน	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 100	EdPEx
	จำนวนผู้ประกอบการในภาคธุรกิจและอุตสาหกรรมที่ได้รับการพัฒนาก่อให้เกิดความเข้มแข็ง	ไม่น้อยกว่า 1 ผู้ประกอบการ	ยุทธศาสตร์ที่ 3 ให้บริการวิชาการเพื่อตอบสนองความต้องการภาคอุตสาหกรรม และภาคประชาสังคม
	จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม หรือเทคโนโลยีที่ถูกนำไปถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ภาคธุรกิจ/ภาคอุตสาหกรรม	ไม่น้อยกว่า 1 ผลงาน	
	จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการพัฒนาชุมชนและสังคม	ไม่น้อยกว่า 1 เครือข่าย	
	จำนวนชุมชนและสังคมที่ได้รับการบริการวิชาการแล้วก่อให้เกิดความเข้มแข็งและพัฒนาตนเองได้	ไม่น้อยกว่า 1 ชุมชน	
	จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม หรือเทคโนโลยีที่ถูกนำไปถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ชุมชนและสังคมผ่านการบริการวิชาการ	ไม่น้อยกว่า 1 ผลงาน	
เชิงคุณภาพ	ระดับความรู้ ความเข้าใจ และความสามารถในการปฏิบัติของชุมชนในการเป็นต้นแบบด้านการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ สู่การยกระดับเศรษฐกิจฐานรากตามแนวทางโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Model)	ร้อยละ 80 อยู่ในระดับดีถึงดีมาก	
	มีชุมชนต้นแบบด้านการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ สู่การยกระดับเศรษฐกิจฐานรากตามแนวทางโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Model)	1 ต้นแบบ	
เชิงเวลา	ปีงบประมาณ 2565	15 สิงหาคม 2566	

11.2 ตัวชี้วัดที่กำหนดที่เพิ่มเติม

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ/ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย (หน่วยนับ)	ข้อมูลที่ต้องจัดเก็บ
1) จำนวนผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี	(.....คน)	แบบใบสมัคร/ลงทะเบียน
2) ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับการถ่ายทอดฯ	(ร้อยละ.....)	แบบประเมินผลฯ
3) ร้อยละความพึงพอใจของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ	(ร้อยละ.....)	แบบประเมินผลฯ
4) ร้อยละผู้รับการถ่ายทอดฯ มีการนำไปใช้ประโยชน์	(ร้อยละ.....)	แบบติดตามฯ
5) จำนวนหน่วยงาน/ชุมชนที่นำองค์ความรู้/ผลงานไปใช้ประโยชน์ * ใช้แบบฟอร์มเดียวกันกับงานวิจัย	(.....แห่ง/ราย)	แบบฟอร์มการนำไปใช้ประโยชน์
6) บทความวิชาการ ผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่	เรื่อง	
7) ผลลัพธ์ต่อชุมชน/สังคม (ตัวอย่างเช่น) - ชุมชนต้นแบบ/ศูนย์การเรียนรู้/แหล่งเรียนรู้ชุมชน - หลักสูตรท้องถิ่น - ฐานข้อมูลดิจิทัล..... - ผลิตภัณฑ์/ผลผลิตอื่นๆ..... - ผลงานสร้างสรรค์/สิ่งประดิษฐ์/นวัตกรรม..... - ภาคีเครือข่ายการดำเนินงาน	(.....แห่ง) (.....เรื่อง) (..... ฐานข้อมูล) (.....) (.....แห่ง)	หลักฐานเชิงประจักษ์

12. มีความร่วมมือกับศูนย์ความเป็นเลิศทางการวิจัยของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

- [] ศูนย์ความเป็นเลิศทางนวัตกรรมใหม่
- [] สถาบันวิจัยศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน
- [] ศูนย์วิจัยและการศึกษาบรรพชีวินวิทยา
- [] สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช

[] ไม่มี

13. มีการบูรณาการสหวิชาต่างคณะ ระบุสาขา (ถ้ามี)

ผู้ดำเนินการ/ผู้ร่วมโครงการ	รูปแบบของการดำเนินการ

14. ผลที่คาดว่าจะได้รับ ******(ผลกระทบ: ที่เกิดโดยตรงกับผู้รับบริการและประชาชนที่อยู่ในพื้นที่ให้บริการ)

(คำอธิบาย: แสดงผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการทั้งที่ระบุเป็นตัวเงินและไม่สามารถระบุเป็นตัวเงินได้

**** จะสัมพันธ์กับข้อ 10.1**
☐ ทางเศรษฐกิจ เกิดมูลค่าจากโครงการบูรณาการต่อหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชนหรือชุมชนหรือสังคม

☐ ทางสังคม โปรดยธิบาย

☐ ทางสิ่งแวดล้อม โปรดยธิบาย

☐ สุขภาวะ/สาธารณสุข โปรดยธิบาย

15. งบประมาณ (ค่าใช้จ่ายโดยละเอียด ตามระเบียบที่เกี่ยวข้องและสอดคล้องกับกิจกรรม/วิธีการทำงาน

ในข้อ 10.1) * หากมีงบประมาณหรือทรัพยากรอื่น ๆ จากหน่วยงานในพื้นที่หรือจากกลุ่ม/ชุมชน โปรดระบุไว้ด้วย

หมวดงบประมาณ	รายการ	รวม	หมายเหตุ
1. หมวดค่าใช้จ่าย	ค่าอาหาร อาหารว่าง และเครื่องดื่ม	35,000	
	ค่าจ้างเหมารถ	5,000	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น (ค่าใช้จ่ายถ้วนเฉลี่ยทุกรายการ)		40,000	

หมายเหตุ : การตั้งงบประมาณค่าใช้จ่ายให้แจกแจงรายละเอียดที่จะใช้ในการดำเนินโครงการทุกขั้นตอนเป็นงบตัวคุณ [ราคาต่อหน่วย : จำนวนคน/ครั้ง/วัน/คืน/มื้อ/ห้อง/บาท] โดยใช้ระเบียบทางราชการที่เกี่ยวข้องตามประกาศหลักเกณฑ์การจัดสรรทุนฯ

เงื่อนไขการเบิกเงิน :

1. การเบิกจ่ายงบประมาณ สามารถเริ่มดำเนินการได้ก็ต่อเมื่อผู้ได้รับทุนดำเนินการทำสัญญาการรับทุนที่กำหนดให้เสร็จเรียบร้อย

2. การดำเนินงานโครงการและการเบิกจ่าย สามารถเบิกจ่ายได้ตามกิจกรรมที่เกิดขึ้นจริง (ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการวางแผนการดำเนินงานให้สอดคล้องกับการเบิกจ่ายจริง) โดยทั้งนี้กิจกรรมการดำเนินงานตลอดโครงการฯ ควรดำเนินการแล้วเสร็จภายในวันที่ 15 กรกฎาคม 2566 และเบิกจ่ายให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 13 สิงหาคม 2566 ทั้งนี้เนื่องจากงบประมาณโครงการดังกล่าวอยู่ใน “หมวดเงินรายจ่ายอื่น” ซึ่งไม่สามารถกันเงินเหลือปีได้

3. ผู้รับผิดชอบโครงการสามารถเบิกเงิน/ยืมเงินได้ตามแผนการดำเนินงานจริงเป็นครั้งๆไป โดยหลังจากการยืมเงินต้องดำเนินการเคลียร์เงิน ภายใน 30 วัน หากเกินกำหนดอาจถูกหักเงินยืม

16. การติดตามประเมินผล และรายงานผล

1. ผู้รับผิดชอบโครงการจัดทำรายงานผลการดำเนินงานเป็นระยะ โดยเริ่มรายงานผลการดำเนินงานตั้งแต่เดือนที่ 6 นับจากวันที่ได้รับงบประมาณ
2. ผู้รับผิดชอบโครงการจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน 1 เล่ม พร้อมด้วย CD บันทึกข้อมูลและภาพกิจกรรม ตลอดจนวีดิทัศน์สรุปโครงการ อย่างละ 2 แผ่น
3. ผู้รับผิดชอบโครงการจะต้องแจ้งกำหนดการบริการวิชาการให้กับผู้ให้ทุนทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 10 วัน และยินยอมให้คณะกรรมการหรือตัวแทนผู้ให้ทุนเข้าร่วมการประเมินการจัดงานอย่างน้อย จำนวน 1 ครั้ง

17. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การดำเนินโครงการ

1. การจัดกิจกรรมและมีการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการทุกครั้ง จักต้องระบุว่า “โครงการนี้ได้รับการสนับสนุนจากเงินทุนอุดหนุนจาก โครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการ เพื่อพัฒนาชุมชนต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติสู่การยกระดับเศรษฐกิจฐานราก ตามแนวทางโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Economy Model) คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ตามพันธกิจของศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการ ” คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 This work was financially supported by the Faculty of Environment and Resource Studies, Mahasarakham University (Thailand)”
2. หากผู้รับทุน ไม่สามารถดำเนินการส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา จะไม่มีสิทธิรับเงินงวดที่ 2 โดยผู้รับทุน จะอยู่ในฐานะผู้ติดค้างส่งเล่มโครงการบูรณาการฉบับสมบูรณ์ของ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ จนกว่าผู้รับทุนจะนำส่งเล่มรายงานฉบับสมบูรณ์แก่คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
3. ผู้รับทุน จักต้องจัดทำบทความเชิงวิชาการและ/หรือบทความเชิงข่าว เพื่อเผยแพร่ต่อสาธารณชน ชุมชน สังคม ในวงกว้างต่อไป
4. ผู้รับทุนจักต้องเข้าร่วมนำเสนอผลการดำเนินงาน หากคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ประสงค์ และแจ้งให้เข้าร่วมนำเสนอในเวทีนำเสนอหรือการประชุมวิชาการที่แหล่งทุนจัดขึ้น

ลงชื่อ..... หัวหน้าโครงการ
(.....)

ลงชื่อ..... ผู้ร่วมโครงการ
(.....)

ลงชื่อ..... ผู้ร่วมโครงการ
(.....)

ลงชื่อ..... ผู้ร่วมโครงการ
(.....)

ลงชื่อ..... ผู้ร่วมโครงการ
(.....)

**สัญญาการรับทุนอุดหนุนโครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการ
เพื่อพัฒนาชุมชนต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์สู่การยกระดับเศรษฐกิจฐานราก
ตามแนวทางโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Model)
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ตามพันธกิจของศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566**

สัญญานี้ทำขึ้น ณ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ตั้งอยู่ที่ ตำบลขามเรียง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม 44150 เมื่อวันที่.....(ระวัน/เดือน/ปี ที่เขียนสัญญา).....ระหว่าง ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โดยคุณบัติ ซึ่งในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ให้ทุน” ฝ่ายที่หนึ่ง กับ นาย/นาง/นางสาว.....(ชื่อหัวหน้าโครงการ).....สังกัดสาขาวิชา.....(สังกัดที่หัวหน้าโครงการสังกัด).....หน่วยปฏิบัติการ/ศูนย์วิจัย (หน่วยปฏิบัติการ/ศูนย์วิจัยที่หัวหน้าโครงการสังกัด).....คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โดยมี.....(ระบุรายชื่อผู้ร่วมวิจัย).....เป็นผู้ร่วมรับทุน ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับทุน” ฝ่ายที่สอง ทั้งสองฝ่ายได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนอุดหนุนการวิจัยแก่ผู้รับทุนในเพื่อทำโครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการ ภายใต้ชื่อ “.....(ชื่อโครงการ).....” ซึ่งต่อไปในสัญญานี้จะเรียกว่า “โครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการเพื่อพัฒนาชุมชนต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์สู่การยกระดับเศรษฐกิจฐานรากตามโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Model) คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ตามพันธกิจของศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการ” หรือ “โครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการ” ในวงเงิน 40,000 บาท (สี่หมื่นบาทถ้วน) มีระยะเวลาดำเนินการ 1 ปีงบประมาณ นับตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 ถึงวันที่ 15 สิงหาคม 2566

ข้อ 2. ผู้ให้ทุนตกลงให้ทุนสนับสนุนการวิจัยแก่ผู้รับทุน โดยสามารถเบิกจ่ายได้ตามกิจกรรมที่เกิดขึ้นจริง ตามกำหนดเวลา เงื่อนไขของผู้ให้ทุน และตามระเบียบมหาวิทยาลัยมหาสารคามว่าด้วยการให้บริการวิชาการ พ.ศ. 2533 ระเบียบมหาวิทยาลัยมหาสารคามว่าด้วยการให้บริการวิชาการ พ.ศ. 2547 (ฉบับที่ 2) และ ระเบียบมหาวิทยาลัยมหาสารคามว่าด้วยการให้บริการวิชาการ พ.ศ. 2555 (ฉบับที่ 3) ดังนี้

1) มหาวิทยาลัยดำเนินการโอนงบประมาณมายังคณะ/หน่วยงานต้นสังกัดของผู้รับทุน และผู้รับทุนดำเนินการเบิกจ่ายงบประมาณโครงการตามรายชื่อโครงการที่มหาวิทยาลัยโอนงบประมาณให้ (ทั้งนี้การเบิกจ่ายให้เป็นไปตามกิจกรรมที่เกิดขึ้นจริงและเป็นไปตามแผนการดำเนินงานที่ระบุไว้ในข้อเสนอโครงการฯ และเป็นไปตามระเบียบของกระทรวงการคลัง และตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560)

2) ผู้รับทุนสามารถเบิกจ่ายงบประมาณได้หลังจากได้ส่งข้อเสนอโครงการตามแบบฟอร์มที่ผู้ให้ทุนกำหนดจำนวน 3 ชุด และได้ทำสัญญากับผู้ให้ทุนเรียบร้อยแล้ว

3) ผู้รับทุนต้องวางแผนการดำเนินงานให้สอดคล้องกับการเบิกจ่ายจริง โดยกิจกรรมการดำเนินงานตลอดโครงการควรดำเนินการให้แล้วเสร็จ ภายในวันที่ 13 เดือนสิงหาคม 2566 และการเบิกจ่ายควรดำเนินการให้แล้วเสร็จ ภายในวันที่ 15 เดือนสิงหาคม 2566

4) ผู้รับทุนจะต้องแจ้งให้ฝ่ายบริการวิชาการ หรือผู้แทนที่กำกับดูแลโครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการเพื่อพัฒนาชุมชนต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์สู่การยกระดับเศรษฐกิจฐานรากตามโมเดลเศรษฐกิจใหม่ (BCG Model) คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ตามพันธกิจของศูนย์วิจัย/หน่วยปฏิบัติการวิจัย/บริการวิชาการเพื่อชุมชนเข้าร่วมการประเมินโครงการในระหว่างการดำเนินกิจกรรม อย่างน้อย 1 ครั้ง โดยทำหนังสือแจ้งก่อนการดำเนินกิจกรรมอย่างน้อยจำนวน 10 วันทำการ

5) ผู้รับทุนต้องส่งรูปเล่มรายงานฉบับสมบูรณ์และรายงานการเงินฉบับสุดท้าย ทั้งนี้ให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จ ภายในวันที่ 15 เดือนสิงหาคม 2566 โดยทั้งนี้ต้องเป็นไปตามแบบฟอร์มที่ผู้ให้ทุนกำหนด จำนวน 2 ชุด พร้อมแนบบันทึกข้อมูลรายงานฉบับสมบูรณ์และวิดิทัศน์สรุปโครงการ จำนวนอย่างละ 2 แผ่น (ทั้งนี้รายงานฉบับสมบูรณ์จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ให้ทุนหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายได้ประเมินและให้ความเห็นชอบจากรายงานดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว)

ข้อ 3. ผู้รับทุนจักต้องเข้าร่วมนำเสนอผลการดำเนินงาน หากแหล่งทุนประสงค์และแจ้งให้เข้าร่วมนำเสนอในเวทีนำเสนอหรือการประชุมวิชาการที่แหล่งทุนจัดขึ้น

ข้อ 4. ผู้รับทุนจะต้องใช้เงินทุนที่ได้รับตามสัญญา เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของโครงการตามสัญญานี้เท่านั้น และจะต้องใช้อย่างประหยัดและเหมาะสม ตามระเบียบการเงิน บัญชี และพัสดุ และแนวทางปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.)

ข้อ 5. ผู้รับทุนต้องบูรณาการโครงการเข้ากับพันธกิจด้านอื่นๆ ของมหาวิทยาลัย ได้แก่ ด้านการเรียนการสอน ด้านการวิจัย และ/หรือด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม และมีการนำนิสิตเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินโครงการ ตลอดจนเกิดเครือข่ายความร่วมมือกับสถาบันอุดมศึกษาและชุมชนที่มีการแลกเปลี่ยนความรู้กันและกิจกรรมร่วมกัน

ข้อ 6. ผู้รับทุนต้องแจ้งข้อมูลจำนวนผู้เข้ามีส่วนร่วมในกิจกรรมโครงการ และมีการประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการ การนำไปใช้ประโยชน์ และผลกระทบของโครงการ

ข้อ 7. ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการโครงการให้แล้วเสร็จ และได้ผลสมความมุ่งหมายของผู้ให้ทุน หากเกิดอุปสรรคไม่สามารถทำการได้ด้วยประการใดก็ดี หรือมีความจำเป็นจะต้องมีการแก้ไขเปลี่ยนแปลงแผนงานและวิธีการใดๆ ผู้รับทุนต้องแจ้งให้ผู้ให้ทุนทราบเป็นหนังสือทันที เพื่อพิจารณาหาทางแก้ไขหรือดำเนินการตามที่เห็นสมควร

ข้อ 8. ผู้ให้ทุนและผู้รับทุนตกลงร่วมกันที่จะให้มีการประเมินคุณภาพผลงาน ตามวิธีการที่ผู้ให้ทุนกำหนดทั้งในระหว่างดำเนินงานตามแผนของโครงการ และ/หรือ เมื่องานบริการเสร็จสิ้นและผู้รับทุนต้องปรับปรุงแก้ไขงานตามที่ผู้ให้ทุนร้องขอ

ข้อ 9. ผู้รับทุนต้องนำส่งผลงาน ซึ่งมีรูปแบบและเนื้อหา ตามที่ผู้ให้ทุนกำหนด โดยนำส่งให้แก่ผู้ให้ทุนหรือผู้ให้ทุนมอบหมายภายในกำหนดเงื่อนไขเวลา

ข้อ 10. ผู้รับทุนต้องเปิดเผยผลงานทั้งหมดต่อผู้ให้ทุน จะต้องให้ความร่วมมือกับผู้ให้ทุนในการเปิดเผยผลงานทั้งหมดเพื่อโฆษณาเผยแพร่ ให้เกิดประโยชน์ต่อสาธารณชน รวมทั้งการจัดประชุมวิชาการที่ทางมหาวิทยาลัยมหาสารคามจัดขึ้นเป็นประจำเป็นปีๆ ไป เว้นแต่จะได้รับการตกลงกันเป็นหนังสืออย่างอื่น

ข้อ 11. ผู้ให้ทุนมีสิทธิระงับงานทั้งหมดหรือบางส่วน หรือบอกเลิกสัญญานี้ ถ้าผู้ให้ทุนพิจารณาเห็นว่าผู้รับทุนและคณะนักวิจัยมิได้ปฏิบัติงานด้วยความชำนาญ หรือเอาใจใส่ในวิชาชีพเท่าที่พึงคาดหวังได้จากนักวิจัยในระดับเดียวกัน หรือมิได้ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อผู้ให้ทุนเห็นว่าควรยุติโครงการตามสัญญา ในกรณีเช่นนี้ ผู้ให้ทุนต้องมีหนังสือแจ้งให้ผู้รับทุนทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 30 (สามสิบ) วัน

ข้อ 12. ในกรณีที่มิเหตุสุดวิสัยหรือเหตุอันเนื่องจากความผิดหรือความบกพร่องของผู้ให้ทุนหรือ พฤติการณ์อันใดอันหนึ่งที่คู่สัญญาไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย ทำให้ผู้รับทุนไม่สามารถทำโครงการให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดแห่งสัญญานี้ ผู้ให้ทุนมีสิทธิสั่งระงับงานตามโครงการชั่วคราว โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ให้ทุนที่จะพิจารณาตามเห็นสมควร

ข้อ 13. ผู้รับทุนต้องกรอกข้อมูลการดำเนินโครงการในระบบ eMENSCR ของสำนักงานสภาพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เพื่อเป็นฐานข้อมูลของประเทศไทย

ข้อ 14. เอกสารแนบท้ายให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ถือตามข้อความในสัญญา และกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญานี้ขัดแย้งกันเองหรือมิได้กล่าวไว้ให้ถือปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ให้ทุน

ข้อ 15. หากผู้รับทุนผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่งข้างต้น ผู้รับทุนยินยอมให้ผู้ให้ทุนบอกเลิก ทั้งนี้ผู้รับทุนต้องจัดทำรายงานสรุปผลงานที่ได้ดำเนินการแล้วจนเป็นที่น่าพอใจของผู้ให้ทุน มิฉะนั้นผู้รับทุนต้องชดใช้เงินทุนในส่วนที่ได้รับไปแล้วทั้งหมดคืนแก่ผู้ให้ทุน

สัญญานี้ทำขึ้น 3 ฉบับ มีความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อเป็นสำคัญต่อหน้าพยานและต่างเก็บไว้ฝ่ายละฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ให้ทุน
(รองศาสตราจารย์อดิศักดิ์ สิงห์สีโว)
คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

(ลงชื่อ).....ผู้รับทุน
(.....)
หัวหน้าโครงการ

(ลงชื่อ).....ผู้ร่วมรับทุน
(.....)
ผู้ร่วมรับทุน

(ลงชื่อ).....พยานผู้ให้ทุน
(นางสาวสุกัญญา ชมชื่น)
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....พยานผู้รับทุน
(นายธายุกร พระบำรุง)
รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ