



บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม โทร 320

ที่ สวพ.07/649 วันที่ 15 พฤศจิกายน 2565

เรื่อง ขออนุเคราะห์ลงนามในประกาศ เรื่อง ผลการพิจารณาการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ตามบันทึกข้อตกลง/คำรับรองเลขที่ FRB660038/0208 สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ได้จัดสรรงบประมาณของหน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ให้มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม แล้วนั้น

บัดนี้สถาบันวิจัยและพัฒนา ได้ประกาศผลการพิจารณาการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยสำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคามจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) จัดสรรงบประมาณผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 โดยอาศัยอำนาจตามระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ว่าด้วย เงินอุดหนุนการวิจัย พ.ศ. 2557 มติที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาเงินอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ครั้งที่ 2/2565 เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2565 โดยการประชุมออนไลน์ ผ่าน google meet เพื่อให้การดำเนินโครงการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล จึงขอความอนุเคราะห์ลงนามในประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม เรื่อง ผลการพิจารณาการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยสำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคามจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) จัดสรรงบประมาณผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (1 ตุลาคม 2565 – 30 กันยายน 2566) และทั้งนี้ตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำคำขอของงบประมาณและการจัดสรรงบประมาณ ของหน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ.2565 ส่วนที่ 2 ค่าใช้จ่ายที่อาจเสนอในคำขอของงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน ข้อ 11 หน่วยงานรับงบประมาณไม่อาจทำคำขอของงบประมาณเพื่อสนับสนุนมูลฐานสำหรับรายจ่ายประจำ รายจ่ายตามภารกิจของหน่วยงาน ค่าบำรุงสถาบัน (Overhead) และค่าบริหารจัดการหน่วยงานรับงบประมาณ เว้นแต่กรณีตามข้อ 13 สรุปคือไม่สามารถหักค่าธรรมเนียมเข้ามหาวิทยาลัยได้ ซึ่งหากหัก 10% เข้ามหาวิทยาลัย จะเป็นการขัดกับประกาศคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำคำขอของงบประมาณและการจัดสรรงบประมาณ ของหน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2565 จึงขออนุญาตดำเนินการเบิกจ่ายตามบันทึกข้อตกลง/คำรับรองเลขที่ FRB660038/0208 (1) งวดที่ 1 จ่ายให้ร้อยละ 60 (2) งวดที่ 2 จ่ายให้ร้อยละ 30 (3) งวดที่ 3 จ่ายให้ร้อยละ 10 ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน อธิการบดี

เพื่อโปรดพิจารณา

15 พ.ค. 15

15 พ.ค. 65

15 พ.ค. 65

(นายสัญญา เคนมาภูมิ)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ลงนามแล้ว

18 พ.ย. 65



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
เรื่อง ผลการพิจารณาการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยสำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) จัดสรรงบประมาณ
ผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ตามคำรับรองเลขที่ FRB660038/0208 สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและ
นวัตกรรม (สกสว.) ได้จัดสรรงบประมาณของหน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏ
มหาสารคาม ผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 นั้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 31(1),(2) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547
และมติที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาเงินอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ครั้งที่ 2/2565
เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2565

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงประกาศผลการพิจารณาการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยสำหรับ
บุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2566 ดังแนบท้ายประกาศนี้ และให้ผู้รับทุนดำเนินการ ดังนี้

1. การจัดทำสัญญา ให้ผู้รับทุนกรอกรายละเอียดในเอกสารสัญญา โดยสามารถดาวน์โหลดเอกสาร
สัญญา และแนบท้ายสัญญาได้จากเว็บไซต์ <http://research.rmu.ac.th> และจัดส่งเอกสารพร้อมหลักฐานต่าง ๆ
ดังนี้

- 1.1 สัญญาการรับทุน จำนวน 2 ฉบับ
- 1.2 สำเนาบัตรประชาชนของหัวหน้าโครงการ จำนวน 2 ฉบับ
- 1.3 ใบสำคัญรับเงิน จำนวน 1 ชุด (งวดที่ 1/60%)

2. การยื่นเอกสารสัญญาให้หัวหน้าโครงการวิจัยยื่นเอกสารสัญญาและสัญญาคู่ฉบับการรับทุน พร้อม
หลักฐานต่าง ๆ ด้วยตัวเองและรับฟังการชี้แจงการรับทุน ณ ห้องสถาบันวิจัยและพัฒนา ชั้น 3 อาคารเฉลิมพระเกียรติ
72 พรรษา (อาคาร 15 ชั้น) ในวันที่ 21 พฤศจิกายน 2565 เวลา 08.00 – 16.30 น.

กรณีที่ไม่อาจทำสัญญาได้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในข้อ 2 ให้ผู้รับทุนทำหนังสือเป็นลาย
ลักษณ์อักษรถึงผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เพื่อพิจารณาเป็นรายกรณี ภายในวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565
(มีฉะนั้นจะถือว่าสละสิทธิ์)

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

(นางสาวนิศารัตน์ โชติเชย)

คณบดีคณะวิทยาการจัดการ รักษาราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ร่าง
พิมพ์/ทาน
ตรวจ
15 / พ.ย. / 65

แนบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

เรื่อง ผลการพิจารณาการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยสำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)

จัดสรรงบประมาณผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ลงวันที่ 15 พฤศจิกายน 2565

แผนงาน: แผนงานวิจัยพื้นฐาน มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม รหัสแผน 35790

โปรแกรม: P1 (S1) พัฒนาระบบเศรษฐกิจชีวภาพ-เศรษฐกิจหมุนเวียน-เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economy: BCG) ในด้านการแพทย์และสุขภาพ ให้เป็นระบบเศรษฐกิจมูลค่าสูง มีความยั่งยืนและเพิ่มรายได้ของประเทศ

คำรับรองเลขที่ FRB660038/0208

ที่	รหัสโครงการ	รหัสข้อเสนอโครงการ	โครงการวิจัย	ชื่อนักวิจัย	ตำแหน่งในโครงการ	สัดส่วน	หน่วยงาน	งบประมาณจัดสรร
1	181196	4367140	66A147000001 : นวัตกรรมยกระดับมาตรฐานสินค้าชุมชนกับการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมเพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจและสังคมสู่การพัฒนาภูมิปัญญาสร้างสรรค์บนฐานศาสตร์พระราชา พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลาง	นางสาวปิยลักษณ์ โพธิวรรณ ว่าที่ พ.ต.กิตติกรณ์ บำรุงบุญ นางสาวนัชชา อุ้งเงิน	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	50 30 20	คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะครุศาสตร์	539,000
2	181197	4367167	66A147000002 : การสร้างและพัฒนารูปแบบการเรียนจัดการศึกษาระบบเปิดแบบ Massive Open Online Course (MOOC) เพื่อเตรียมพร้อมรองรับการเรียนรู้ยุคชีวิตวิถีใหม่สำหรับโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	ว่าที่ พ.ต.กิตติกรณ์ บำรุงบุญ นางสาวปิยลักษณ์ โพธิวรรณ นางจารุณี ชามาตย์ นางพรสวรรค์ วงศ์คำธรรม	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	50 30 10 10	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะศึกษาศาสตร์	539,000
3	181198	4367396	66A147000003 : การพัฒนารูปแบบการจัดกิจกรรมเสริมสร้างศักยภาพครูและ ผู้ปกครองโดยใช้แนวคิดการเล่นบำบัดและการชี้แนะทางปัญญาเพื่อส่งเสริมสุขภาพของเด็กปฐมวัยที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษในจังหวัดมหาสารคาม	นางสาวรุ่งลาวัลย์ ละอ้าคา นางสาวพีระพร รัตนเกียรติ นางสาวอรุณฯ วงศ์วัฒนาเสถียร นางสาวลินรัตน์ อภิชาติ นายกฤษกนก ดวงชาทม นางวณิชชา สาคร นางพรรณวิไล ดอกไม้ นางสาวรณชญา โสภานะ	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	60 10 5 5 5 5 5	คณะครุศาสตร์ คณะครุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะครุศาสตร์ คณะครุศาสตร์ คณะครุศาสตร์ คณะครุศาสตร์	350,000
4	181199	4367406	66A147000004 : โครงการวิจัยและพัฒนาสมรรถนะของครูที่เลี้ยงโดยบูรณาแนวคิดชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพและการชี้แนะทางปัญญาในโรงเรียนเครือข่ายร่วมพัฒนาวิชาชีพครู ร้อยแก่นสารสินธุ์	นายกฤษกนก ดวงชาทม นางสาวรุ่งลาวัลย์ ละอ้าคา นางกนกวรรณ ศรีวาปี นางสาวจิระนันท์ เสนาจักร นางสาววรรณษา โสภานะ	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	70 10 10 5 5	คณะครุศาสตร์ คณะครุศาสตร์ คณะครุศาสตร์ คณะครุศาสตร์ คณะครุศาสตร์	539,000
5	181200	4367558	66A147000005 : การพัฒนาแอปพลิเคชันแผนที่ท่องเที่ยวเชิงนิเวศวัฒนธรรมในกลุ่มจังหวัดร้อยแก่นสารสินธุ์ตอบสนองชีวิตวิถีใหม่หลังวิกฤติโรคระบาดโควิด 19	นายสุวิษาน อุ้นอดม นายอัศวินรต์ เขื่อนกลาง นายดิษยพงศ์ ทศสุวรรณ	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	50 25 25	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	497,000

ที่	รหัสโครงการ	รหัสข้อเสนอโครงการ	โครงการวิจัย	ชื่อนักวิจัย	ตำแหน่งในโครงการ	สัดส่วน	หน่วยงาน	งบประมาณจัดสรร
6	181201	4367615	66A147000006 : การสร้างนวัตกรรมทางด้านนาฏศิลป์พื้นบ้านอีสานสร้างสรรค์ ชุดลายซิ่นถิ่นอีสาน เพื่อบูรณาการองค์ความรู้และส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมทางภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้านหัตถกรรมการทอผ้าไหม บ้านเขวา ตำบลเขวา อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม	นางสาวสุนิศา โทธิแสนสุข นางสาวอภาร แสงไชยา นางสาวพิมพ์วัลลัญช พูลหงษ์	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	80 10 10	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	400,000
7	181202	4367729	66A147000007 : รูปแบบการพัฒนาการท่องเที่ยวโดยชุมชนสู่มาตรฐานความปกติใหม่ ในชุมชนท่องเที่ยวจังหวัดมหาสารคาม	นางสาววนริศรา คำสิงห์ นางสาวอรรมณณี โภคสวัสดิ์ นางสาวกุลธิดา ยามี	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	80 10 10	คณะวิทยาการจัดการ คณะวิทยาการจัดการ คณะวิทยาการจัดการ	300,000
8	181203	4367731	66A147000008 : การพัฒนาการเลี้ยงปลาในพื้นที่ย่านด้วยเทคโนโลยีไบโอฟลอค	นางสาวพุดชาดี อิมใจ นางจุฑารัตน์ แก่นจันทร์ นางสาวชนวรรณ โทวรรณ นางทวีทรัพย์ ไชยรักษ์ นายเหล็กไหล จันทะบุตร	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	70 15 5 5 5	คณะเทคโนโลยีการเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร	330,000
9	181204	4367784	66A147000009 : เทคโนโลยีพลังงานทดแทนเพื่อเพิ่มศักยภาพเกษตรกรในการเลี้ยงจิ้งหรีดและแปรรูปผลิตภัณฑ์ในเชิงพาณิชย์ ตำบลมะค่า อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม	นางสาวมณลิ สโรบล นางสาวสุมิณทร์ญา ทิทา นางสาวกัลยาณี เจริญโสภารัตน์ นางสาววิรัชชัยย์ แก่นแสนดี	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	70 10 10 10	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	539,000
10	181205	4367852	66A147000010 : รูปแบบการเสริมสร้างพลังอำนาจทางสุขภาพของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน(อสม.)เพื่อป้องกันและลดผลกระทบจากการติตราทางสังคมในชุมชนภายใต้วิกฤตการระบาดซ้ำโรคโควิด19 จังหวัดมหาสารคาม	นางชนมาถ แผลงมลาย	หัวหน้าโครงการวิจัย	100	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	550,000
11	181206	4367950	66A147000011 : ศักยภาพของมูลไส้เดือนดินสายพันธุ์ไทยท้องถิ่น และสายพันธุ์ต่างประเทศ ต่อการผลิตปุ๋ยหมัก กรณีศึกษา : การปลูกกล้วยเศรษฐกิจ เพื่อสนับสนุนหมู่บ้านวิถีเกษตรอินทรีย์แบบครบวงจร ในพื้นที่การเกษตรจังหวัดมหาสารคาม และจังหวัดใกล้เคียง	นายพงศธร กองแก้ว นายธานินทร์ รัชโพธิ์ นายอภิสิทธิ์ เกียรติเจริญ	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	80 10 10	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	490,000
12	181207	4367964	66A147000012 : การคัดเลือกสายพันธุ์ฟริกที่เหมาะสมและการพัฒนาชีวภัณฑ์จากสารสกัดใบมันแกวเพื่อควบคุมศัตรูพืชปัญหาในแปลงเกษตรกร บ้านโรงบ่ม ตำบลโคกก่อ อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม	นางสาวปิยรัตน์ นามเสนา นางสาววีรานุช วอนแก่นน้อย	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	.60 40	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	330,000
13	181208	4368013	66A147000013 : การดูดซับยาฟาวิพิราเวียร์และโอไบโพรเฟนบนท่อนาโนโบรอนไนไตรด์สำหรับประยุกต์ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย : การศึกษาด้วยทฤษฎีดีเอฟที	นายมานุกรณ์ ทับทิมใส	หัวหน้าโครงการวิจัย	100	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	300,000

ที่	รหัสโครงการ	รหัสข้อเสนอโครงการ	โครงการวิจัย	ชื่อนักวิจัย	ตำแหน่งในโครงการ	สัดส่วน	หน่วยงาน	งบประมาณจัดสรร
14	181209	4368115	66A147000014 : การพัฒนาการจัดการเรียนรู้ และสื่อต้นแบบในการส่งเสริมสมรรถนะทางคณิตศาสตร์ ของนักเรียนในพื้นที่จังหวัดมหาสารคาม โดยใช้นวัตกรรมการเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์และการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง	นายนवल นนทภา นางรามาณี นนทภา นางสาววริดา พลาศรี	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	50 40 10	คณะครุศาสตร์ คณะครุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	490,000
15	181210	4368184	66A147000015 : ประสิทธิภาพการใช้สารสกัดจากพืชสมุนไพรในการรักษาโรคแบคทีเรียในกบนา	นางจุฑารัตน์ แก่นจันทร์ นางสาวพุทธชาติ อิมใจ นายขวัญประเสริฐ พันธุ์ชัย นายบุญกุล แก่นจันทร์ นางบัณฑิตา สวัสดิ์	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	65 10 10 10 5	คณะเทคโนโลยีการเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร	490,000
16	181211	4368274	66A147000016 : การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ในระบบฐานข้อมูลตำบลในจังหวัดมหาสารคามโดยใช้การเรียนรู้ของเครื่อง	นายภาคย์ สอนเสาวภาคย์	หัวหน้าโครงการวิจัย	100	คณะวิศวกรรมศาสตร์	539,000
17	181212	4368426	66A147000017 : สารคามโมเดล: นวัตกรรมระบบสูงวัยอัจฉริยะ Smart Aging ในการเฝ้าระวังภัยและช่วยเหลือการดำรงชีวิตสำหรับผู้สูงอายุในชุมชนภายใต้สังคมวิถีชีวิตใหม่	นายวาริช ราสี นางสาวนุจรี ใจประนบ	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	60 40	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	600,000
18	181213	4368490	66A147000018 : การสร้างแอปพลิเคชันนำเที่ยวเพื่อยกระดับและพัฒนาการท่องเที่ยวในเขตพื้นที่จังหวัดมหาสารคาม	นางสาวสุภาษา ภูพินนา นางสาวราตรี สุภาเฮียง นายจักรดาว โพธิ์แสน	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	50 40 10	คณะครุศาสตร์ คณะครุศาสตร์ คณะครุศาสตร์	490,000
19	181214	4368618	66A147000019 : การพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการอบแห้งข้าวเปลือกด้วยเครื่องอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบถักหมุน โดยอาศัยหลักการเรื่องเป็นตัวเก็บรังสีอาทิตย์	นายธานินทร์ รัชโพธิ์ นายพิริยช ปรานีกิจ	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	90 10	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	330,000
20	181215	4368726	66A147000020 : การพัฒนาผลิตภัณฑ์ไบโอเซลลูโลสจากน้ำมันแกว: แหล่งวัตถุดิบที่ยั่งยืนเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่มสำหรับการประยุกต์ใช้ในอาหารและวัสดุชีวภาพในเครื่องสำอาง	นางสาวอรอนงค์ ไชยเชษฐ	หัวหน้าโครงการวิจัย	100	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	330,000
21	181216	4368732	66A147000021 : นวัตกรรมการออกแบบลดรอยผ้าจากทุนวัฒนธรรมชุมชนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านเขวาสีตำบลเขวาสี อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม	นางสาวพนัสนิรินทร์ ลิ้มปิ่นนันทน์ นางชมณาต แผลงมาลัย นางนุชนาถ มีนาสันติรักษ์	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	40 30 30	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ	500,000
22	181217	4368879	66A147000022 : นวัตกรรมการตลาดการท่องเที่ยวเชิงประสบการณ์ย่านสร้างสรรค์บนฐานทุนวัฒนธรรมแบบวิถีความปกติใหม่ในชุมชนจังหวัดมหาสารคาม และกาฬสินธุ์เพื่อลดความเปราะบางในมิติเชิงพื้นที่	นายชัยธวัช ศิริบรรพพิทักษ์ นางสาวปฎิมาศ นิตยาชิต นางสาวสุนทรีญา ไชยปัญญา	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	80 10 10	คณะวิทยาการจัดการ คณะวิทยาการจัดการ คณะวิทยาการจัดการ	300,000

ที่	รหัสโครงการ	รหัสข้อเสนอโครงการ	โครงการวิจัย	ชื่อนักวิจัย	ตำแหน่งในโครงการ	สัดส่วน	หน่วยงาน	งบประมาณจัดสรร
23	181218	4369000	66A147000023 : การใช้ประโยชน์จากของเสียชีวมวลทางการเกษตรสำหรับกระบวนการผลิตอิมมูโนยูเพื่อการผลิตที่ยั่งยืน : วัสดุก่อสร้างที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	นายนพพงษ์ พลพวง นางปิยะวดี สราภิรมย์ นายศิวัช ลาวลัยวัตกุล นายอนุวัฒน์ ศรีสุวรรณ	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	70 10 10 10	คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ สถาบันวิจัยและพัฒนา	539,000
24	181219	4369062	66A147000024 : นาคูนเมืองสมุนไพรโมเดล : การพัฒนายกระดับผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทยเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งเศรษฐกิจฐานรากของชุมชนสู่ดิจิทัลมาร์เก็ตติ้งในจังหวัดมหาสารคาม	นายทนงศักดิ์ ปัดสินธุ์ นางสาวพิชญทิพา สุวรรณศรี	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	70 30	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	300,000
25	181220	4369098	66A147000025 : การพัฒนาระบบนิเวศการเรียนรู้ดิจิทัลแบบสะเต็มเกมพีเคเอ็นเพื่อพัฒนานวัตกรรมสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี	นายธาดา จันตะคุณ นายธิตี จันตะคุณ นางกฤษฎาภรณ์ จันตะคุณ	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	50 25 25	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด คณะครุศาสตร์	490,000
26	181221	4369137	66A147000026 : การพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุในยุค 4.0 ภายใต้ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงจังหวัดมหาสารคาม	นางสาวสุธิณี อัดถาวร นางสิริกัญญา เสติ นายพิชิต เปลี่ยนขำ	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	60 20 20	คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์	429,000
27	181222	4369242	66A147000027 : การยกระดับผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทยและการวิเคราะห์ต้นทุนในจังหวัดมหาสารคาม	นางสาวปิยะวรรณ ยางคำ นางอมร โทท่า นายนาวา มาสวนจิก นางสาวกชนิภา วานิชกิตติกุล นายธีระศักดิ์ เกียงขวา	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	80 5 5 5 5	คณะวิทยาการจัดการ คณะวิทยาการจัดการ คณะวิทยาการจัดการ คณะวิทยาการจัดการ คณะวิทยาการจัดการ	300,000
28	181223	4369560	66A147000028 : การบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวชุมชนแบบวิถีความปกติใหม่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดมหาสารคามและจังหวัดกาฬสินธุ์	นายอนุชา ลาวงค์ นายเกรียงไกร นามนัย นางสาวกัมภีรพรรณ จักรบุตร	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	80 10 10	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ คณะวิทยาการจัดการ	300,000
29	81224	4369598	66A147000029 : การศึกษาฤทธิ์การต้านเชื้อไวรัสของสารสกัดจากฟ้าทะลายโจรในการยับยั้งเชื้อโคโรนาไวรัสในแมว	นสพ ไกรจักร แก้วพรม นายนพดล สมผล	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	70 30	คณะเทคโนโลยีการเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร	490,000
30	181225	4369624	66A147000030 : การประเมินการใช้ไมโครซอฟท์เอ็กเซลสำหรับคณิตคิดของการดูตลับเมตรทิลลินบลูด้วยวัสดุนาโนโดยวิเคราะห์ด้วยสมการถดถอยไม่เชิงเส้น	นายอักรพงศ์ วงศ์พัฒน์ นายสุรชัย วงษ์ขารี	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	60 40	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะวิศวกรรมศาสตร์	420,000

ที่	รหัสโครงการ	รหัสข้อเสนอโครงการ	โครงการวิจัย	ชื่อนักวิจัย	ตำแหน่งในโครงการ	สัดส่วน	หน่วยงาน	งบประมาณจัดสรร
31	181226	4369643	66A147000031 : การศึกษาและพัฒนาตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์แบบสามชั้นสำหรับอบแห้งข้าวเปลือกเพื่อยกระดับการพัฒนาอย่างยั่งยืนให้เกษตรกรในจังหวัดมหาสารคาม	นางสาวชลดา ยอดยิ่ง นายชวิศร ปุคะภาค นายสรวิทย์ ปุคะภาค	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	50 25 25	คณะเทคโนโลยีการเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี คณะเทคโนโลยี	490,000
32	181227	4411815	66A147000032 : การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนตามแนวคิด BCG Economy Model เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดมหาสารคาม	นางสาวฉันทชนก ปะวะละ นายสำราญ พิมราช	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	70 30	คณะวิทยาการจัดการ คณะเทคโนโลยีการเกษตร	600,000
33	รหัสแผน 47809		แผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็งการบริหารจัดการแผนงานและโครงการด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)	นายฤกษ์ญา แสนบัวคำ นางสาวฉันทชนก ปะวะละ นางสาวกัลยาณี เจริญโสภารัตน์ นางสาวหันทยา ไชยวงศ์ นายสุธีร์พันธ์ นันทะวงศ์	หัวหน้าโครงการวิจัย นักบริหารจัดการโครงการ ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย เจ้าหน้าที่โครงการ เจ้าหน้าที่โครงการ	50 20 20 5 5	สถาบันวิจัยและพัฒนา คณะวิทยาการจัดการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สถาบันวิจัยและพัฒนา สถาบันวิจัยและพัฒนา	743,000
รวมงบประมาณทั้งสิ้น								14,873,000