



แจ้งผลโครงการที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยสำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ดำเนินการประกาศให้ทุนอุดหนุนการวิจัยสำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ขอให้ผู้ที่ได้รับรายชื่อดังกล่าว เข้ากลุ่มกองทุนวิจัย ปี 2568 >>> <https://line.me/ti/g/2a8x8r-g3x> <<< เพื่อชี้แจงรายละเอียดการจัดทำคำรับรองการปฏิบัติเงื่อนไขของกองทุนวิจัย และขอเชิญทุกท่านเข้าร่วมอบรมปฏิบัติการดำเนินงานโครงการวิจัย งบประมาณกองทุนวิจัย ประจำปี 2568 ใน **วันศุกร์ที่ 3 มกราคม 2568** เวลา 09.00 เป็นต้นไป ณ ห้องประชุม ดร.เสาวนิต เสงวนานนท์ อาคาร 9 ชั้น 3

กรอบวิจัยด้านเกษตรและอาหาร (7 โครงการ)	
1. สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปด้วยการออกแบบบรรจุภัณฑ์ตามหลัก BCG Model อย่างยั่งยืน	อาจารย์จิตติวิมล กาญจนพิมาย
2. ฤทธิ์ต้านแบคทีเรียที่ผิวหนังของสารสกัดสมุนไพรจากพืชท้องถิ่นและการพัฒนาเป็นเจลทาแผล	ผศ. ดร.มนทล วิสุทธี
3. การออกแบบและพัฒนาคูณยภัณฑ์ชีวภาพเพื่อใช้แทนพลาสติกในแปลงผักกลางแจ้ง	ผศ. นิตินันท์ สุริยะกาญจน์
4. การพัฒนาตัวชี้วัดสมรรถนะห่วงโซ่อุปทานเชิงสิ่งแวดล้อมสินค้าเกษตรอินทรีย์ขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมา	อาจารย์ณพพร ฝอยพิกุล
5. การใช้หมักหมมเหี่ยวจากมะกรูด (<i>Citrus hystrix</i>) ในการชักนำให้เกิดการสลบเพื่อการขนส่งปลาไน (<i>Cyprinus caprio</i>)	ผศ. น.สพ. ประยุทธ์ ฤกษ์รัตน์
6. การพัฒนาแอปพลิเคชันเพื่อการบริหารจัดการแปลงปลูกพริก ตลอดห่วงโซ่อุปทาน	ผศ. ดร.สายสุนีย์ จีบใจ
7. การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนของผู้ประกอบการเกษตรอินทรีย์เพื่อความยั่งยืนทางเศรษฐกิจ กรณีศึกษา สหกรณ์การเกษตรในเขตปฏิรูปที่ดินปากช่อง (คทช.) จำกัด ตำบลปากช่อง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา	อาจารย์ชลิตา แควกลาง
กรอบวิจัยด้านพลังงาน และสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) (9 โครงการ)	
1. การวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้และพลวัตการกักเก็บคาร์บอนโดยใช้ข้อมูลการรับรู้จากระยะไกลและแบบจำลอง InVEST เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในพื้นที่อุทยานธรณีโลกโคราช	ผศ. ดร.ธราพงษ์ เพ็ชรประยูร
2. การบริหารจัดการธุรกิจและกลยุทธ์ธุรกิจตามแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียนผ่านการพัฒนาผู้ประกอบการกลุ่มผู้ปลูกผักสวนครัวในชุมชนบ้านโป่งท่าบ่อเสมา อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา	อาจารย์สุภาพร ลักขมธนา
3. การประเมินการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก จาการถลุงแร่ในภาคอุตสาหกรรมบนถนนสาย 304 ทางเชื่อมระหว่าง EEC และ NeEC ตามยุทธศาสตร์การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (พ.ศ.2566-2570)	ผศ. ดร.ทฤษฎีสถิกรณ์ วิริยะ
4. การพัฒนาและการใช้ไม้ไผ่ทดแทนเหล็กเส้นในคานกับหลังและเสาเอ็นคอนกรีตเสริมเหล็กเพื่อความยั่งยืนในงานก่อสร้าง	ผศ. สติติพงษ์ วงศ์สง่า
5. การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการเพาะเลี้ยงแพลงก์ตอนพืชจากเชื้อลำตะคองเพื่อการสกัดน้ำมันในการผลิตไบโอดีเซล	ผศ. ดร.แหวดดาว ดากอง
6. การพัฒนารูปแบบการใช้งานกระเบื้องดินเผาโคราชเพื่อการต่อยอดทางด้านการใช้งานทางสถาปัตยกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	อาจารย์นิธิตา มั่นคง
7. การพัฒนาวัสดุดูดซับสีย้อมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมจากของเหลือใช้จากสับปะรดเคลือบด้วยพอลิเมอร์ไฮโดรเจลคาร์บอนและไฮโดรเจลลอลอยด์ที่ได้มาจากรสธรรมชาติ	ผศ. ดร.จตุพล จันทรทิพย์

8. การศึกษาประสิทธิภาพการลอกท้าวใหม่ด้วยสารจากธรรมชาติที่เหมาะสม กลุ่มวิสาหกิจชุมชนท้าวใหม่ จังหวัดนครราชสีมา	ดร.ปิยสุดา เทพนอก
9. การพัฒนาเต้าล่อยจีโอพอลิเมอร์ บล็อกประสานปูพื้นจากเศษแก้ว	ผศ. ดร.เมธาวี ศรีวัฒนพงศ์ โพธิ์สาร
กรอบวิจัยด้านการท่องเที่ยว (10 โครงการ)	
1.บทบาทของระบบขนส่งสาธารณะในการส่งเสริมการท่องเที่ยวที่ยั่งยืนในอุทยานแห่งชาติ เขาใหญ่	ผศ. ดร.ดวงดาว วัฒนากกลาง
2.การสื่อสารการตลาดการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ตำบลท่าช้าง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อยกระดับรายได้เศรษฐกิจชุมชนอย่างสร้างสรรค์ด้วยกระบวนการ มีส่วนร่วมของชุมชน	ผศ. ดร.พีรวิชญ์ คำเจริญ
3.การพัฒนาการตลาดโรงแรมโดยกลยุทธ์พันธมิตรทางธุรกิจอุทยานธรณีโลกโคราช	อาจารย์วันวิมล อิศรา ภูมิศิริไพฑูรย์
4.ป้ายสัญลักษณ์เชิงสร้างสรรค์เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวในย่านเมืองเก่านครราชสีมา	ผศ. ดร.มารีสา ศรีญัตติยะกุล
5.การออกแบบตัวการ์ตูนสัญลักษณ์ท้องถิ่นสู่การพัฒนาผลิตภัณฑ์ Arts toy และสินค้าที่ระลึก ภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และ Soft Power กรณีศึกษา ตำบลหนองสูงเหนือ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา	ผศ. ดร.สุธิดา วรรณะปกรณ์
6.วิธีการก่ออิฐประสานในสายวัฒนธรรมร่วมแบบกรมในไทยพื้นที่ลุ่มแม่น้ำชี	อาจารย์สุพัตรา ใจตะคุ
7.การศึกษาความเชื่อและแนวทางการบูรณาการวัฒนธรรมที่เกี่ยวข้องกับศาลปู่ตาในชุมชน เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น	อาจารย์สุชาติ พิมพ์พันธ์
8.การวิเคราะห์การเข้าถึงและแรงจูงใจที่มีอิทธิพลต่อการเดินทางโดยรถไฟสำหรับนักท่องเที่ยว แบบสะพายเป้	ผศ. ดร.อรอนงค์ แสงผ่อง
9.กลยุทธ์การสร้าง Soft Power ภาพยนตร์ไทยเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยว ชาวจีน	ดร.รุจิรา ศรีสุภา
10.การสร้างสรรค์นิทรรศการเสมือนจริงผ่านสถาปัตยกรรมพื้นถิ่น เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมชุมชนบ้านปรางค์ จังหวัดนครราชสีมา	ผศ. ศราวุฒิ ใจอดทน
กรอบวิจัยด้านสุขภาพและผู้สูงอายุ (8 โครงการ)	
1.การพัฒนากิจกรรมสนับสนุนวัยเก๋าสุขภาพดีภายใต้วิถีวิถีใหม่ 4 มิติ สำหรับส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ ด้วยการมีส่วนร่วมยกระดับคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ	ผศ. ดร.เกศรินทร์ โชคเพิ่มพูน
2.การพัฒนาชุมชนต้นแบบเฝ้าระวังและสื่อสารเตือนภัยฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 กรณีศึกษานำร่อง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา	อาจารย์นพเก้า บัวงาม
3.การพัฒนาทักษะและโอกาสการประกอบอาชีพสำหรับผู้สูงอายุตำบลหนองสูงเหนือ โดยใช้การจัดดอกไม้สดและดอกไม้ประดิษฐ์และการผูกผ้าในงานพิธีการไทยเป็นฐาน	ผศ. ดร.พิมพ์พิชญ์ บรรจงปุรุ
4.การศึกษาความชุกและปัจจัยเสี่ยงที่มีผลต่อการเกิดโรคไตเรื้อรัง และการเกิดภาวะ Microalbuminuria ของผู้ป่วยโรคเบาหวาน ณ ศูนย์บริการสาธารณสุขสูงชุมชนทุ่งสว่าง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา	ผศ. ดร.วิจิตราภรณ์ ธรรมาไพศาล
5.การพัฒนาศักยภาพผู้ป่วยโรคเบาหวานชนิดที่ 2 และโรคความดันโลหิตสูง เพื่อการใช้ยาอย่างสมเหตุผลในชุมชน อำเภอปรางค์ จังหวัดนครราชสีมา	ดร.พญมล น้อยนรินทร์
6.การประเมินความรอบรู้ด้านสุขภาพและการรับรู้ผลกระทบของไมโครพลาสติก ในประชากร จังหวัดนครราชสีมา	ดร.ปาริชาติ วงษ์ศรีตรา

7.แนวทางเสริมสร้างพลังอำนาจเครือข่ายกลุ่มเกษตรกรสูงวัยในการจัดการเกษตรพืชผักตามหลักปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีด้วยเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ: กรณีศึกษา พื้นที่ตำบลเมืองคง อำเภอกง จังหวัดนครราชสีมา	ผศ. ดร.เศรษฐวัฒน์ โชควรรณกุล
8.การพัฒนารูปแบบการเฝ้าระวังและป้องกันการผลิตตกหล่นของผู้สูงอายุ ในเขตพื้นที่ความรับผิดชอบของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลลาดแค อำเภอนนทบุรี จังหวัดนครราชสีมา	ดร.จิตติมา รัชยาเพ็ชร และคณะ
กรอบวิจัยด้านนวัตกรรมการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัย (10 โครงการ)	
1.ชุดกิจกรรมเพื่อพัฒนาการคิดอย่างมีวิจารณญาณในการรู้เท่าทันภัยสื่อสังคมออนไลน์ สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น จังหวัดนครราชสีมา	ผศ. ดร.สิรินาถ จงกลาง
2.การพัฒนากระบวนการจัดการเรียนรู้แบบยืดหยุ่น เพื่อส่งเสริมการรู้ดิจิทัล สำหรับนักศึกษาครู ในศตวรรษที่ 21	ดร.อภิสร ไซยจิตร
3.การส่งเสริมทักษะการเขียนรูปประโยคภาษาอังกฤษและการเรียนรู้แบบพึ่งพาตนเอง ตามแนวการสอนตามความหลากหลายของผู้เรียน : กรณีศึกษาของนักเรียนภาษาอังกฤษ เป็นภาษาต่างประเทศในประเทศไทย	ผศ. ดร.สมร สุทธิพิทักษ์
4.การพัฒนานวัตกรรมบอร์ดเกมทางการศึกษาเพื่อลดปัญหาการบูลลี่ ภายในโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	นายจักรกฤษณ์ จำรัส
5.การพัฒนาพื้นที่สร้างสรรค์แบบเต็มตำบลเชื่อมจริงร่วมกับเกมพีเคชัน เพื่อส่งเสริมทักษะการคิดนวัตกรรมสำหรับนักศึกษาครูผู้สังเกตดิจิทัล	ดร.ปิยนุช วงศ์กลาง
6.การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมเพื่อเพิ่มทักษะการใช้เครื่องมือ AI ในการสร้างสื่อการเรียนรู้ และการจัดการบทเรียนออนไลน์ผ่านระบบ Moodle สำหรับครูในเขตตำบลหนองหญ้าหลือ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา	ผศ. พิชญาภา ชะวงกลาง
7.รูปแบบการจัดการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างการคิดสร้างสรรค์และความเป็นพลเมืองสำหรับครู โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	ผศ. ดร.สิริรัตน์ นาคิน
8.การพัฒนาความสามารถในการสร้างคำอธิบายเชิงวิทยาศาสตร์ และการให้เหตุผลเชิงวิทยาศาสตร์ของนักศึกษาครูวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะทางวิทยาศาสตร์ร่วมกับยุทธศาสตร์สเคฟโฟลด์	ผศ. ดร.ณัฐกานต์ ศาสตราสูงเนิน
9.การพัฒนาแบบการเรียนรู้แบบผสมผสานด้วยปัญญาประดิษฐ์ (AI) เพื่อส่งเสริมการรู้ดิจิทัลในระดับอุดมศึกษา	อาจารย์พิมพ์ประภากร ทำสวน ผศ. ดร.สุริดา วรรณะปรกรณ์
10.การพัฒนาทักษะความคิดสร้างสรรค์ด้วยแพลตฟอร์มการแบ่งปันวิดีโอออนไลน์ ในการนำเสนอผลงานนาฏศิลป์ไทยระดับอุดมศึกษา	ผศ. ดร.ภัทรฤทัย กันตะกนิษฐ์
กรอบวิจัยงานวิจัยสถาบัน (6 โครงการ)	
1.การพัฒนาคลังสารสนเทศดิจิทัลผลงานวิชาการของบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	ผศ. ภณิดา แก้วกูร และคณะ
2.โครงการสร้างสรรค์ศิลปกรรมชุด สีสันศิลปวัฒนธรรมร่วมสมัยในจังหวัดนครราชสีมา สำหรับยกระดับแหล่งเรียนรู้และพิพิธภัณฑ์เมืองสำนักศิลปะและวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	ผศ.ดร.สืบศักดิ์ สิริมงคลกาล
3.การพัฒนาและกลไกการส่งเสริมงานวิจัยและบริการวิชาการสู่ความเป็นเลิศ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	ผศ. ดร.ธนากร แสงสง่า
4.การวิจัยและพัฒนากระบวนการสำหรับหลักสูตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	อาจารย์สุระ วรรณแสง
5.การพัฒนาและระบบสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการงานวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	น.ส.กอบแก้ว บุญกลาง

6.การศึกษาผลกระทบจากการเรียนการสอนออนไลน์หลัง โควิด-19 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	ผศ. ดร.ศิริพันธ์ ตียะวงศ์สุวรรณ
กรอบวิจัย งานวิจัยการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อเสนอขอแหล่งทุนวิจัยต่างๆ (Proposal) (7 โครงการ)	
1.การพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัย เรื่อง การยกระดับพฤติกรรมพลังและคุณค่าทางสังคมผู้สูงอายุ ด้วยการพัฒนากิจกรรมผู้สูงวัยนักรับบาล จังหวัดนครราชสีมา เพื่อรองรับการเสนอแหล่งทุนวิจัย สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	รศ. ดร.อรรถวิทย์ สิงห์ศาลาแสง
2.การพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนาชุมชนต้นแบบเพื่อป้องกันมลพิษ ทางอากาศและลดฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM 2.5) จังหวัดนครราชสีมา เพื่อรองรับแหล่งทุนจากกองทุนสิ่งแวดล้อม	ผศ. ดร.ทิวากรณ์ ราชูธ
3.การพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัย เรื่อง แนวทางการพัฒนาศักยภาพ และยกระดับกล้วยหอมทองเสิงสาง เพื่อสร้างมูลค่าสู่การเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง และหนุนเสริมความเข้มแข็งของเศรษฐกิจชุมชน เพื่อรองรับแหล่งทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.)	ดร.ศุภสร แผนอก
4.การพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนาต้นแบบรถมินิบัสขับเคลื่อนด้วยพลังงานไฟฟ้า เพื่อรองรับการสนับสนุนทุนวิจัยของแหล่งทุน (บพว.)	ผศ. ดร.อ่อนลณี กมลอินทร์
5.การพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัย เรื่อง การศึกษาแนวทางการพัฒนาแหล่งเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาที่สนับสนุนการเรียนรู้ตลอดชีวิต เพื่อรองรับแหล่งทุนวิจัย สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	ผศ. ดร.บุษกร จันทักทวนามาส
6.การพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนาห่วงโซ่คุณค่าใหม่ผลิตภัณฑ์ชุมชน และการบริการโลจิสติกส์เพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา เพื่อรองรับแหล่งทุนวิจัย หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน ของประเทศ (บพข.)	อาจารย์กพร พงทอง
7.การพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัย เรื่อง การพัฒนาระบบและแบบจำลอง เชิงพื้นที่ เพื่อการประเมิน ติดตาม การจัดเก็บ และการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่เกษตรและป่าไม้ในพื้นที่ ระเบียงเศรษฐกิจอีสานของไทย เพื่อรองรับแหล่งทุน สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	ดร.เอนก ศรีสุวรรณ
กรอบวิจัย งานประจำสู่งานวิจัย (R2R) (9 โครงการ)	
1.การศึกษาแนวทางและพัฒนาเว็บไซต์ฝ่ายวิจัยและเครือข่ายสัมพันธ์ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากร	นายเรืองเดช กุลชูศักดิ์
2.การพัฒนาระบบทะเบียนคุมวัสดุของสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	นายชัยวัฒน์ธนา รัตนศิริกรรณ์
3.การพัฒนาระบบการจัดการความปลอดภัยทางชีวภาพ ในห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา	นางรจนา พิทักษ์ธัญพร
4.การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อติดตามการจัดซื้อจัดจ้างของศูนย์วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	นางณัฐนพิน ศรีธราเสลา
5.การพัฒนาระบบหนังสือตอบรับการขอเผยแพร่ผลงานทางวิชาการออนไลน์ (Online) ด้วยแอปพลิเคชัน (Google App Sheet) ของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	นางสุภาวดี ประเสริฐสูง
6.การพัฒนาค้างข้อมูลดิจิทัลมรดกทางวัฒนธรรมโคราช ของสำนักศิลปะและวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	นายพรมงคล นาคดี

7.การพัฒนากระบวนการจัดการมูลฝอยติดเชื้อห้องปฏิบัติการทางชีวภาพ ศูนย์วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	นายวิรัช จิตรเกาะ
8.การพัฒนากระบวนการจัดการเอกสารตามมาตรฐานคุณภาพห้องปฏิบัติการ (ISO/IEC 17025) แบบออนไลน์ ศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	นางสาวพิชญานิน ปลื้มสุด
9.การพัฒนาแบบสารสนเทศสำหรับงานตรวจสอบวิเคราะห์ตัวอย่าง ศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	นายยุทธนา ตอสกุล