

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาววิภาดา ผลเจริญ	สังกัด	ภาควิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์		
การศึกษา	วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาชีววิทยา, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี, ไทย, 2554		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม		
โครงการวิจัย			
ปี 2560-2561	โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคเนื้อ สหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ ทรบ.กลาง โพนยางคำ จำกัด สำหรับการแข่งขันในเขตการค้าเสรี (FTA) และประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมการค้าต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์		
ปี 2561-2562	ชุดผลิตถ่านชีวภาพจากต้นพริกเพื่อผลิตเป็นถ่านอัดแท่งไร้ควัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนนวัตกรรมดี คณะมีทุนให้ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร		
ปี 2561	การส่งเสริมการผลิตน้ำประปาหมู่บ้านขนาดเล็กอย่างมีประสิทธิภาพ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2562	การปรับปรุงชุดผลิตไบโอชาร์แบบแกนนอน เพื่อนำไปใช้ปรับปรุงดิน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนนวัตกรรมดี...คณะมีทุนให้ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์		
ปี 2562-2563	โครงการส่งเสริมการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมแบบมีส่วนร่วมเพื่อการควบคุมและลดมลพิษจากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2		
ปี 2564	ต้นแบบโรงงานจัดการพลังงานในระบบบำบัดน้ำเสียและระบบบำบัดอากาศอุตสาหกรรมสีเขียว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการตั้งกลุ่มวิจัยปีงบประมาณ 2564 คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับชาติ			
- NITTAYA MUANGNAK, Rathanit Sukthanapirat, Samonpom Suttibak, WIPADA POLCHARERN, ศรายุทธ วงศ์กวางกลม, Natpapat Chansakhatana, Somchai Baotong, "Community-based Nong Han Lake Water Quality Monitoring System for Sustainable Development", การประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติครั้งที่ 20 (2021)			
- Rungsan Chaiyachet, นิรุต์ อ่อนสูง, Dhammasook Mingmuang, WIPADA POLCHARERN, "The study of Suitable factors to model forming by FDM 3D-Printing", การประชุมวิชาการระดับชาติ ราชมงคลสุรินทร์ ครั้งที่ 12 (2021)			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2560 - 30 มีนาคม 2566