

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวอาภรณ์ ศรีมาตร	สังกัด	ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์		
การศึกษา	วท.บ. (ทรัพยากรเกษตรชีวภาพ), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ			
โครงการวิจัย			
ปี 2559	ระบบให้น้ำอัจฉริยะ เพื่อประหยัดพลังงาน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560-2561	ผลิตภัณฑ์จากหมอนแมลงวันลาย เพื่อผลิตปุ๋ยอินทรีย์ และอาหารสัตว์โปรตีนสูง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากInnovation Hubs เพื่อสร้างเศรษฐกิจฐานนวัตกรรมของประเทศตามนโยบายประเทศไทย 4.0		
ปี 2561-2562	โครงการศูนย์พัฒนาการจัดการขยะอินทรีย์ชุมชนโดยใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีที่เหมาะสมตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาชุมชนที่ยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงบประมาณแผ่นดิน		
ปี 2562-2563	ปัจจัยทางกายภาพต่อการขยายพันธุ์ของหมอนแมลงวันลาย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร		
ปี 2563-2564	การส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพเกษตรกร ด้วยนวัตกรรมจัดการสิ่งแวดล้อม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับนานาชาติ			
	- Somkuan Photharin, Natpapat Chansakhatana, Rujikam SIRIVAL, Piyanuch Jaikaew, arpom setmat, Udom Tipparach, "Influence of magnetic treatment on properties of groundwater", Journal of Chemical and Pharmaceutical Sciences 10 (3) (2017) 1365-1369		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับชาติ			
	- Wimolnan Kanket, นางสาวพิพร ศรีชาหลวง, arpom setmat, "Effect of Aquatic Plant Compost on Growth and Yield of Chinese Kale and Lateritic Soil Properties", การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานพืชเขตร้อนและกิ่งร้อนครั้งที่ 10 (2016)		
	- Samonpom Suttibak, Rathanit Sukthanapirat, Somkuan Photharin, KEERATI MANEESAI, Natpapat Chansakhatana, arpom setmat, "Organic Waste Treatment by Using Black Soldier Fly Larvae", การประชุมวิชาการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติครั้งที่ 17 (2018)		
รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์			
	- รางวัลชนะเลิศ การประกวดนวัตกรรมกำจัดขยะมูลฝอยที่ต้นทาง ประจำปี 2561 เรื่อง "การกำจัดขยะอินทรีย์โดยหมอนแมลงวันลาย" จาก กรมส่งเสริมสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2559 - 15 เมษายน 2564