

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวศุภาวรรณ ประพันธ์	สังกัด	ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
ตำแหน่ง	อาจารย์		
การศึกษา	วท.ม.(พืชไร่), , , วท.บ.(เกษตรศาสตร์), , ,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ			
โครงการวิจัย			
ปี 2550-2551	ศึกษาการเจริญเติบโต และผลผลิตของปาล์มน้ำมัน 6 พันธุ์ ในพื้นที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร		
ปี 2551	ศึกษาศักยภาพการเจริญเติบโต การให้ผลผลิต และวิธีการเขตกรรมในการปลูกสับดูบ้านชุดดินโพนพิสัย (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552	การเจริญเติบโตและผลผลิตข้าวที่ปลูกในเชิงอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552	โครงการพัฒนาระบบการปลูกข้าวเชิงอนุรักษ์ระบบนิเวศน์และทรัพยากรน้ำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552	ศึกษาศักยภาพการผลิตปาล์มน้ำมัน ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551-2552	ความเป็นไปได้ของการผลิตเมล็ดพันธุ์ถั่วแสบแลบในสภาพดินลูกรัง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร		
ปี 2552-2553	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างอัตราการสังเคราะห์ด้วยแสงสุทธิและศักยภาพของน้ำในใบอ้อยเพื่อหาค่าสอบเทียบแบบจำลองมวลชีวภาพของอ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม		
ปี 2552-2553	การผลิตปุ๋ยหมักจากวัสดุเหลือใช้จากสับดูบ้านเพื่อผลิตข้าว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร		
ปี 2553	ศึกษาศักยภาพการเจริญเติบโต การให้ผลผลิต และวิธีการเขตกรรมในการปลูกสับดูบ้านชุดดินโพนพิสัย วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2558-2559	โครงการติดตามและการบูรณาการอย่างมีส่วนร่วมของโครงการพัฒนาแก้มลิงหนองเลิงเปือย (โครงการต่อเนื่องปีที่ 2) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมและพัฒนากิจกรรมปิดทองหลังพระ สืบสานแนวพระราชดำริ		
ปี 2559-2561	การใช้เทคโนโลยีปรับปรุงดินลูกรังเพื่อเพิ่มผลผลิตอ้อย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม จำกัด (สาขาสกลนคร)		
ปี 2559-2561	การผลิตอ้อยในระบบเกษตรปลอดภัยบนดินลูกรัง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม จำกัด (สาขาสกลนคร)		
ปี 2560	กิจกรรมศูนย์กระจายพืชพันธุ์ดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560-2561	การเพิ่มผลผลิตและลดต้นทุนการผลิตข้าวด้วยนวัตกรรมการหย่อนกล้าข้าวเพื่อเกษตรยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร		
ปี 2561-2562	การถ่ายทอดความรู้และติดตามโครงการอย่างมีส่วนร่วมโครงการพัฒนาแก้มลิงหนองเลิงเปือยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (ระยะที่ 3) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมและพัฒนากิจกรรมปิดทองหลังพระ สืบสานแนวพระราชดำริ		
ปี 2561-2562	การปลูกเปรียบเทียบพันธุ์อ้อยทนแล้งในพื้นที่ดินลูกรัง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านอ้อย		
ปี 2560-2563	การพัฒนาสายพันธุ์ดาวเรืองเพื่อปริมาณแกนโทฟิลในดอก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2564-2565	การศึกษาผลกระทบพฤติกรรมกายภาพของอ้อยด้วยวิธีเล็คโตร-ออสโมซิส (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย ประจำปี 2564 วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับชาติ			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวศุภาวรรณ ประพันธ์	สังกัด	ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
ตำแหน่ง	อาจารย์		
<p>- HATHAIRAT Chokthaweeapanich, SUPAWAN PRAPAN, ธนากร พูลทวี, Yingyong Paisooksantivatana, "A Study on Ethnobotany of Ka-Laung and Phu Tai Tribe in Sakon Nakhon Province", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 47 (2(พิเศษ)) (2016) 368-372</p> <p>- Pomtip Srimongkol, กฤษฎา พันธะสา, รณชัย ไชคำ, ณัฐวฒ เนียมแดง, อภิวัฒน์ ภูมิภักดิ์, SUPAWAN PRAPAN, "Influence of soil mulching materials on weed control, sweet corn yield and some soil properties changing", แก่นเกษตร 48 (พิเศษ 1) (2020) 453-458</p> <p>- SUPAWAN PRAPAN, Wimolnan Kanket, Pomtip Srimongkol, Phakphoom TANTACHASATID, มธรรดา โลกาวิ, ปิยะนุช บึงใส, SURASSAWADEE PROMYOU, "Effect of using moisture-absorbing substances combined with various packaging types on the yield and quality of spring onion bulbs.", แก่นเกษตร 51 (ฉบับพิเศษ3) (2023) 366-371</p>			
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- Wimolnan Kanket, SUPAWAN PRAPAN, Pomtip Srimongkol, "Laterite Soil Improvement for Sugarcane Production in Sugarcane Extension Area", งานประชุมวิชาการระดับชาตินนทรีอีสาน ครั้งที่ 9 (ออนไลน์) (2021)</p>			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 10 ตุลาคม 2567