

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.แพรวไพลิน กังวานสุระ	สังกัด	สำนักงานเลขานุการ คณะวิทยาศาสตร์
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์ ชำนาญการ		
การศึกษา	ปร.ด. (วิทยาการวัสดุนาโน), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2558		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	ตัวเร่งปฏิกิริยา		
โครงการวิจัย			
ปี 2563-2564	การจัดทำร่างยุทธศาสตร์วิจัยทางพาราแห่งชาติ ปี 2565-2569 (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2564-2565	แผนงานการพัฒนานโยบายด้านยางพาราของชาติและการผลักดันงานวิจัยสู่การนำไปใช้ประโยชน์ที่มีความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2566	การพัฒนาศักยภาพทางพันธุกรรมและโภชนาการของไคต์ดำนิลเกษตรเพื่อการผลักดันผลิตภัณฑ์สู่เชิงพาณิชย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2566	การวิเคราะห์คุณภาพและคุณค่าทางโภชนาการของผลิตภัณฑ์ไคต์ดำนิลเกษตรเพื่อการค้าเชิงพาณิชย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับนานาชาติ			
- Praewpilin Kangvansura, Attera Worayingyong, "Product distribution of CO ₂ hydrogenation by K- and Mn-promoted Fe catalysts supported on N-functionalized carbon nanotubes", Catalysis Today 2016 (15) (2016) 59-65			
- Praewpilin Kangvansura, Ly MayChew, Chanapa Kongmark, Phatchada Santawaja, Holger Ruland, Wei Xia, Hans Schulz, Attera Worayingyong, Martin Muhler, "Effects of Potassium and Manganese Promoters on Nitrogen-Doped Carbon Nanotube-Supported Iron Catalysts for CO ₂ Hydrogenation", Engineering 2017 (3) (2017) 385-392			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2559 - 17 เมษายน 2567