

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายไพโร มัทธวรรณ์	สังกัด	ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง (ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ) คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	นักวิชาการเกษตร		
การศึกษา	วท.บ.(เทคโนโลยีการเกษตร), วิทยาลัยครุนครปฐม, ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	อนุกรมวิธานพืช		
โครงการวิจัย			
ปี 2548-2551	การวิจัยและพัฒนาเทคนิคการขยายและปรับปรุงหัวพันธุ์ดีด้วยเทคโนโลยีชีวภาพขั้นสูง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551	การสำรวจพันธุ์ ระบบการผลิตและการตลาดมะละกอในเขต จ.สุพรรณบุรี และ กาญจนบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย		
ปี 2551-2552	โครงการการเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน ตำบลเหมืองใหม่ อำเภออัมพวา ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2552-2555	โครงการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีระบบประกันคุณภาพการผลิตกิ่งพันธุ์ไม้ผลเขตร้อน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2562-2563	การนำนวัตกรรมไปจัดการกับวัชพืชและผักตบชวาเพื่อสร้างรายได้ให้ชุมชน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2562-2563	การนำนวัตกรรมไปจัดการกับวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เพื่อลดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็กจากการเผา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2563-2564	การถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตปุ๋ยหมักและพีชอินทรีย์ยั่งยืนโดยประยุกต์ใช้นวัตกรรมเครื่องผลิตปุ๋ยหมักในการเพิ่มศักยภาพการผลิต (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Janjarus Verasan, Atinut Saejiew, Pri Muttavarat, "Growth, Yield and Primary Essential Element Accumulation of Two Thai Pepper Cultivars", วิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน (Kamphaengsaen Academic Journal) สาขาวิศวกรรมศาสตร์ 5 (พิเศษ) (2007) 136-143			
- Janjarus Verasan, Atinut Saejiew, Pri Muttavarat, "การปลดปล่อยธาตุอาหารที่เป็นประโยชน์ต่อพืชของวัสดุปลูก", วารสารข่าวศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง 22 (2) (2008) 4-10			
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Janjarus Verasan, Atinut Saejiew, Pri Muttavarat, "Growth, Yield and Primary Essential Element Accumulation of Two Thai Pepper Cultivars", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 4 (2007)			
- Netschanok Nuisrirung, Pri Muttavarat, "Floral biology and fruit development of Melastoma malabathricum L.var.alba", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 14 (2017)			
- Siriphan Sukkhaeng, Chommanat Kerdkhong, Pri Muttavarat, Netschanok Nuisrirung, "Anthocyanins, Phenolic Compounds and Sugars in Melastoma malabathricum L. Fruits from Different Locations in Thailand", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56 (2018)			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 27 มกราคม 2564