

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวละอองดาว เก่าพิมาย	สังกัด	ศูนย์วิจัยป่าไม้ คณะวนศาสตร์
ตำแหน่ง	นักวิจัย		
การศึกษา	วท.ม. (เทคโนโลยีวนวัฒน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2556 วท.บ. (วนศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2549		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	วนวัฒนวิทยา การประเมินคาร์บอนไม้ยืนต้น		
<b>โครงการวิจัย</b>			
ปี 2565	การเติบโต ผลผลิตและการคืนกลับของธาตุอาหารในสวนป่าไม้โตเร็วผสมของสถานีวิจัยและฝักนิสิตวนศาสตร์หาดวนกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2565	โครงสร้างของสังคมพืช ความหลากหลาย และศักยภาพในการเก็บกักคาร์บอนของป่าดิบแล้งภายหลังการทำสัมปทานป่าไม้ 45 ปี บริเวณสถานีวิจัยและฝักอบรมวนเกษตรตราด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2565-2566	การเพิ่มพื้นที่ป่าไม้มีค่าทางเศรษฐกิจในระบบสวนสมรมบนพื้นฐานเสริมสร้างนิเวศความหลากหลายชีวภาพและเศรษฐกิจชุมชน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2566	การสำรวจความหลากหลายของพันธุ์ไม้วงศ์กุยฮั่ว (วงศ์ปาล์ม) อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์สิรินธรเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ปี 2566-2567	การต่อยอดผลลัพธ์งานวิจัยเพื่อส่งเสริมสนับสนุนการปลูกต้นไม้ตามโครงการชุมชนไม่มีค่า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2566-2567	การประเมินศักยภาพในการดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ของพรรณไม้มีค่าของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2566-2567	ศูนย์กลางการเรียนรู้ไม้เศรษฐกิจแบบครบวงจร : การปลูก การจัดการ การใช้ประโยชน์ และอุตสาหกรรม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2566	สมการความเร็วและมวลชีวภาพเหนือพื้นดินของไม้ยูคาลิปตัส (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2567	การพัฒนาสมการมวลชีวภาพเหนือดินและใต้ดินเพื่อประเมินการกักเก็บคาร์บอนของไม้รุ่นในป่าธรรมชาติ บริเวณสถานีวิจัยและฝักนิสิตวนศาสตร์วังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- Patsi Prasomsin, Khwanchai Duangsathapom, A. Yenemurwon Omule, PICHIT LUMYAI, Supasit Sriarkarin, อ.ฉันทพร บังใบ, La-ongdao Thaopimai, Kritsadapan Palakit, "Application and Accuracy of the Free Image Analysis Software for Tree-ring Measurement Compared with the Standard Tree-ring Measuring System", Journal of Tropical Forest Research 6 (1) (2022) 29-39			
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- Nathawat Khlangsap, บุญธิดา ม่วงศรีเมืองดี, ธนากร ลัทธธีระสุวรรณ, ปิยะพร พิทักษ์ตันสกุล, มยุรี นาสา คาร์น, รักษา สุนิทธิบุรณ์, เดชา ดวงนามล, La-ongdao Thaopimai, "Development of Prototype of Valuable Woodlot Community for Extension in Thailand", การประชุมการป่าไม้ ประจำปี พ.ศ. 2564 "84 ปี วิชาการป่าไม้ไทยเพื่อปวงชน" (2021)			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2564 - 21 มิถุนายน 2567