

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายเจษฎา วงศ์พรหม	สังกัด	สำนักงานเลขานุการ คณะวนศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิจัย		
การศึกษา	วท.บ.(วนศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2545 วท.ม.(เทคโนโลยีวนวัฒน์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2552		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ			
โครงการวิจัย			
ปี 2555	การทดแทนของสังคมพืชและการเปลี่ยนแปลงของสมบัติดินในพื้นที่เหมืองแร่ร้าง สถานีวิจัยวนศาสตร์ พังงา อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2555-2557	ศึกษาสภาพของการใช้ไม้วงศ์ยางบางชนิดปลูกร่วมกับกระถินเทพา อายุ 6 ปี เพื่อฟื้นฟูป่าในพื้นที่เหมืองแร่ร้าง ณ สถานีวิจัยวนศาสตร์พังงา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2555-2558	การศึกษาพลวัตของสังคมพืชป่าชายเลนเพื่อการจัดการอย่างยั่งยืนในพื้นที่ชายฝั่งระนอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2556-2559	การทดสอบสายต้นของลูกผสมไม้กระถินณรงค์ที่ปลูกในพื้นที่ฟื้นฟูเหมืองแร่ร้าง ณ สถานีวิจัยวนศาสตร์พังงา จังหวัดพังงา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2556-2557	การตอบสนองด้านการเติบโตของกล้าไม้วงศ์ยางที่มีเห็ดเหาะสัมพันธ์อยู่กับรากแบบเอคโตไมคอร์ไรซา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2556-2557	ตอบสนองด้านการเติบโตของกล้าไม้วงศ์ยางที่มีเห็ดเหาะสัมพันธ์อยู่กับรากแบบเอคโตไมคอร์ไรซา (ปีที่ 2) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2556-2557	การตอบสนองด้านการเติบโตของกล้าไม้วงศ์ยางที่มีเห็ดเหาะสัมพันธ์อยู่กับรากแบบเอคโตไมคอร์ไรซา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัยภายใต้โครงการความร่วมมือระหว่างไทย-ญี่ปุ่น (NRCT-JSPS)		
ปี 2558	ปริมาณการร่วงหล่นของซากพืช และอัตราการย่อยสลายในพื้นที่เหมืองแร่ร้าง สถานีวิจัยวนศาสตร์พังงา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2558	พลวัตของสมบัติดินภายหลังการฟื้นฟูป่าในพื้นที่เหมืองแร่ร้าง ในสถานีวิจัยวนศาสตร์พังงา อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2558	พลวัตของสังคมพืช สมบัติดิน และการหมุนเวียนของสารอาหาร ภายหลังการฟื้นฟูป่าในพื้นที่เหมืองแร่ร้าง สถานีวิจัยวนศาสตร์พังงา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2558	พลวัตของสังคมพืชภายหลังการฟื้นฟูป่าในพื้นที่เหมืองแร่ร้าง ในสถานีวิจัยวนศาสตร์พังงา อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2559-2560	การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพในป่าชายเลน : กรณีแม่หอบ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิเจริญโภคภัณฑ์		
ปี 2560	การกักเก็บคาร์บอนและการประเมินผลประโยชน์ร่วมของพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าเศรษฐกิจ ณ สถานีวิจัยและฝึกนิสิตวนศาสตร์วังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560-2562	การติดตามความสำเร็จการปฏิบัติที่ดีสำหรับบ้านนกแอ่นกินรัง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560-2562	การศึกษาเพื่อกำหนดมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับบ้านนกแอ่นกินรัง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2561	การเติบโต ผลผลิตและสมบัติดินของสวนป่าไม้โตเร็วผสม ที่ปลูกในพื้นที่เสื่อมโทรม สถานีฝึกนิสิตวนศาสตร์หาดวนกร จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2561-2563	สังคมพืชและสมบัติของดินภายหลังเหตุการณ์พิบัติภัยสึนามิ 14 ปี ในพื้นที่ป่าชายหาดบริเวณสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน จังหวัดระนอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560-2561	การศึกษาการฟื้นฟูป่าระบบนิเวศป่าไม้และการพัฒนาการป่าไม้บนฐานทรัพยากรชีวภาพบนพื้นที่เสื่อมโทรมตามแนวพระราชดำริด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (กปร.)		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ ตำแหน่ง	สังกัด
นายเจษฎา วงศ์พรหม นักวิจัย	สำนักงานเลขาธิการ คณะวนศาสตร์ บางเขน
<p>ปี 2561-2562 โครงการศึกษาศักยภาพการปลูกและใช้ประโยชน์ไม้จันทน์หอมและไม้ปายืนต้นบางชนิดในเชิงผลิตภัณฑ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)</p> <p>ปี 2562-2564 การปลูกสร้างไม้มีค่าในระบบสวนสมรมบนพื้นฐานเสริมสร้างนิเวศ ความหลากหลายชีวภาพและเศรษฐกิจชุมชน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2563-2564 การรวบรวมและขยายพันธุ์กระถินลูกผสม (Acacia hybrids) สำหรับการผลิตกล้าไม้คุณภาพดี ในสถานีวิจัยและฝักินิสิตวนศาสตร์กำแพงแสน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2563-2564 แปลงปลูกป่าสาธิตไม้มีค่าตามหลักเกณฑ์การจัดการสวนป่าอย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2562-2563 การเพิ่มมูลค่าทรัพยากรพืชในกลุ่มประเทศอาเซียน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากJASTIP-Net2019: Japan-ASEAN Science, Technology and Innovation Platform (JASTIP), Japan</p> <p>ปี 2562-2563 การศึกษาศักยภาพการปลูกและใช้ประโยชน์ไม้จันทน์หอมและไม้ปายืนต้นบางชนิดในเชิงผลิตภัณฑ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง</p>	
<p>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - JETSADA WONGPROM, Somporn MAELIM, Sakhan Teejuntuk, Montathip Sommeechai, "Effects of Thinning on Growth and Yield of Acacia mangium Willd. under Naturally Regenerated on Abandoned Mining Area in Phang nga Forest Research Station", วารสารวนศาสตร์ 32 (32) (2013) 142-150 - Maliwan Haruthaithanasan(Tanasombat), Yutthana Banchong, Sudprasong Suwonlerd, Decha Duangnamon, JETSADA WONGPROM, Vittaya Punsuvon, Pilanee Vaithanomsat, "Genetic Resources Collection of Pongamia Pinnata for Biodiesel Production in Thailand", วารสารวนศาสตร์ 42 (พิเศษ) (2013) 110-1108 <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - JETSADA WONGPROM, Roongreang Poolsiri, Sapit Diloksumpun, Chatchai Ngemsaengsaruy, "SOIL PROPERTIES AND TREE COMPOSITION IN A 27-YEAR OLD Acacia mangium Willd. PLANTATION ON ABANDONED MINING AREA AT PHANGNGA FORESTRY RESEARCH STATION", BIOTROPIA 27 (2) (2020) 125-133 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - THARNRAT KAEWGRAJANG, นายบารมี สกลรัักษ์, Uthaiwan Sangwanit, JETSADA WONGPROM, "Growth Responses of Shorea roxburghii G. Don Seedlings Associated with Astraeus odoratus Ectomycorrhizal Mushroom", ประกอบการประชุมการป่าไม้ ประจำปี พ.ศ.2558 “ป่าไม้ไทย...ใครกำหนด” (2015) - วงศธร คงชุม, Roongreang Poolsiri, San Kaitpraneet, JETSADA WONGPROM, "Some Soil Properties after Mining Reclamation at Phangnga Forestry Research Station", การสัมมนาทางวณวิฒนวิทยา ครั้งที่ 10 “ป่าปลูก...นำไทยสู่เศรษฐกิจเชิงนิเวศ” (2016) - Decha Duangnamon, wasun jundang, JETSADA WONGPROM, "Litterfall and Nutrient Accumulation in Kamphuan Mangrove Forest, Ranong Province", การสัมมนาทางวณวิฒนวิทยาครั้งที่ 10 “ป่าปลูก...นำไทยสู่เศรษฐกิจเชิงนิเวศ” (2016) - สมิตา ดันสกุล, Roongreang Poolsiri, San Kaitpraneet, JETSADA WONGPROM, "Litterfall and Litter Decomposition of Acacia mangium in Mining Rehabilitation Area at Phangnga Forestry Research Station, Phangnga Province", การประชุมวิชาการป่าไม้ ประจำปี พ.ศ. 2560 "รวมพลังรักษ์ป่า ด้วยศาสตร์พระราชา" เล่ม 2 (2017) - Nantachai Pongpattananurak, Sangsan Phumsathan, Vijak Chimchome, prateep duengkae, WANAT PHUMPOUNG, JETSADA WONGPROM, "ศูนย์การเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำฟาร์มกแอ่นกินรัง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, งานนิทรรศการด้านวิจัย บนเส้นทางสู่เกษตร 4.0 งานเกษตรกำแพงแสน 2560 (2017) 	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายเจษฎา วงศ์พรหม	สังกัด	สำนักงานเลขานุการ คณะวนศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิจัย		
<p>- Nantachai Pongpattananurak, Sangsan Phumsathan, น.สพ. วัชรพงษ์ สุดดี, สพ.ญ. ดวงดาว รักษากุล, นางสาวจิรัชญา ต้อยดี, JETSADA WONGPROM, WANAT PHUMPOUNG, "การศึกษาเพื่อพัฒนาการปฏิบัติที่ดีสำหรับบ้านนกแอ่นกินรัง", งานนิทรรศการด้านวิจัย บนเส้นทางสู่เกษตร 4.0 งานเกษตรกำแพงแสน 2560 (2017)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Sapit Diloksumpun, JETSADA WONGPROM, SAWITREE A-KAKHUN, "Growth and phyllode functional traits of acacia hybrid clones planted on a post mining rehabilitation site in southern Thailand", The 2nd International Conference on Tropical Biology "Ecological Restoration in Southeast Asia: Challenges, Gains, and Future Directions" (2015)</p>			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2555 - 18 กันยายน 2563