

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายประสงค์ สวงวรรณ	สังกัด	ภาควิชาการจัดการป่าไม้ คณะวนศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
การศึกษา	วท.บ.(วนศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2521 วท.ม.(การจัดการป่าไม้), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2525		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	ภาพถ่ายทางอากาศและดาวเทียม, การสำรวจทรัพยากรป่าไม้, การใช้ประโยชน์ที่ดิน		
โครงการวิจัย			
ปี 2539	การสำรวจและประเมินผลผลิตของสวนป่า องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากองค์การอุตสาหกรรมป่าไม้		
ปี 2539	การสำรวจศักยภาพของแหล่งไม้ยูคาลิปตัสในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ยื่อกระดาษสยาม จำกัด (มหาชน)		
ปี 2547	การพัฒนาใช้ไบโอดีเซลเป็นดัชนีทางชีวภาพชนิดใหม่เพื่อประเมินคุณภาพน้ำแบบบูรณาการโดยการมีส่วนร่วมของประชาชนบริเวณลุ่มน้ำบางปะกง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2551-2552	Collaborative Studies in Tropical Asian Dendrochronology: Addressing Challenges in Climatology and Forest Ecology (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากAsia Pacific Network (APN)		
ปี 2552-2554	การศึกษาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอดีตของภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทยโดยการวิเคราะห์วงปีไม้ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553	การเก็บกักคาร์บอนในส่วนที่เป็นผลผลิตไม้ท่อนของสวนป่าไม้สัก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554-2557	ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อการเติบโตของไม้สักในป่าธรรมชาติ ท้องที่ภาคเหนือของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554-2555	โครงการติดตามและเฝ้าระวังการเปลี่ยนแปลงความหลากหลายทางชีวภาพระบบนิเวศภูเขาในภาคเหนือของประเทศไทย. (กรณีศึกษาในจังหวัดเชียงใหม่และจังหวัดแม่ฮ่องสอน) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2556-2558	การสร้างแผนที่แหล่งเชื้อเพลิงเพื่อประเมินความเสี่ยงต่อการเกิดไฟในป่าพรุควนเคร็ง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2557-2559	การสืบค้นรูปแบบการเติบโตและการกักเก็บคาร์บอนของไม้สักในป่าธรรมชาติและสวนป่าเพื่อสนับสนุนการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนในภาคเหนือของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2558-2561	การศึกษารูปแบบการเติบโตของต้นไม้ชนิดหลักภายใต้ความผันแปรของสภาพภูมิอากาศในจังหวัดนครราชสีมา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2559	การใช้ประโยชน์ไม้เสม็ดขาวครบวงจรบริเวณพื้นที่มูลนิธิชัยพัฒนา จังหวัดนครศรีธรรมราช (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับชาติ			
- ศิริวรรณ คลังซ้อง, Vipak Jintana, Piti Kuntankul, Prasong Sanguantham, "Changes of People Livelihood in Tambol Laemson Amphoe La-ngu Changwat Satun after Transportation Development", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007)			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2539 - 1 ธันวาคม 2563