

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.สุพรรณิกา โกยสิน	สังกัด	ภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
การศึกษา			
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ			
โครงการวิจัย			
ปี 2555-2557	โครงการประเมินการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากภาคพื้นดิน ในสาขาเกษตรป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดิน (AFOLU) ระดับรายจังหวัด ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)		
ปี 2555-2556	การเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าชายเลนในรอบ 20 ปี ตำบลคลองโคน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการบัณฑิตศึกษา สาขาการใช้ที่ดินและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน		
ปี 2557	การประเมินศักยภาพป่าชายเลนเพื่อเป็นแหล่งพลังงานทดแทน: คุณภาพและผลผลิตพลังงาน เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557	การเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าชายเลนในรอบ 20 ปีเพื่อวิเคราะห์การกระจายตัวของสวนป่าชายเลนชั้นอายุต่างๆ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับนานาชาติ			
- Supannika Koeysin, Prof.Yoshifumi Yasuoka, "Application of the 3-PG Model for Gross Primary Productivity Estimation in Deciduous Broadleaf Forests: A Study Area in Japan", Forests 2 (2) (2011) 590-609			
- Supannika Koeysin, Nagai, S., Nasahara, K.N., Muraoka, H., Suzuki, R., "Two separate periods of the LAI-VIs relationships using in situ measurements in a deciduous broadleaf forest", Agricultural and Forest Meteorology 169 (-) (2013) 148-155			
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับนานาชาติ			
- sujitttra charoenhirunyingyos, Phawinee Phengphet, Supannika Koeysin, ดร.วาสนี วรรณศิริ, "GREEN HOUSE GAS INVENTORIES IN THAILAND", The 34th ACRS Bridging Sustainable Asaia (2013)			
รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย			
- รางวัลนักวิจัยผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2556 ประจำปี 2557 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2554 - 22 ตุลาคม 2564