

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายศุภกิตต์ สายสุนทร	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ธ.ค. 2564 - พ.ย. 2568	หัวหน้าภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร
ธ.ค. 2564 - พ.ย. 2568	หัวหน้าภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร
ธ.ค. 2560 - พ.ย. 2564	หัวหน้าภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร
ม.ค. 2557 - พ.ย. 2560	รองหัวหน้าฝ่ายบริหารภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร
ก.พ. 2555 - ก.ย. 2558	รองหัวหน้าฝ่ายบริหารและประกันคุณภาพการศึกษาระดับภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร
การศึกษา ปร.ด.(เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2549 วศ.ม.(วิศวกรรมเกษตร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2544 วศ.บ.(วิศวกรรมหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูป), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี, ไทย, 2541	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ เครื่องจักรกลหลังการเก็บเกี่ยวและเครื่องมือแปรรูป, บรรจุกักเก็บสำหรับผลิตผลเกษตร, เทคโนโลยีเรือนบรรจุกักและผลไม้	
งานสอน	
<p>Advanced Agri. Production Systems Management Advanced Agri.Production Systems Management Advanced Agricultural Produc.Systems Manage. Advanced Agricultural Production Systems Management Agricultural Machinery Drawing Agricultural Machinery, Soil and Water for Crop Production Agricultural Product Cold Storage Technology Agricultural Product Packaging Agricultural System Technology Drawing Agricultural System Technology Management Agricultural Systems Technology for Industry Agriculture for Sustainable Development Animal Housing & Equipment Animal housing and equipment Aquaculture Machinery Com.Aided Design in Agri.Machin.Development Commercial Beef Cattle Production Computer aided design for agricultural machinery devel Electrification in Agricultural Systems Farm Administration and Management Hydraulic & Pneumatic in Agricultural Systems Hydraulic and Pneumatic in Agricultural System Integrated Agriculture for Livestock Production Instrument Measurement Agricultural System Mechanized Crop Processing Modern Agricultural Technology Modern Agriculture Technology Modern Equipments & Tools in Agri.System Oil Crops Packing House Technology Post Harvest Mechanization Principles of Farm Machinery Research Methods in Agri. Systems Tech. Research Methods in Agri.Systems Technology Research Methods in Agricultural Systems Technology Selected Topics in Agri.Systems Technology Selected Topics in Agricultural Mechanization Selected Topics in Agricultural System Tech. Special Problems Tropical Agricultural Machinery คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบในการพัฒนาเครื่องจักรกลเกษตร โรงเรือนและอุปกรณ์การเลี้ยงสัตว์</p>	
โครงการวิจัย	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายศุภกิตต์ สายสุนทร	สังกัด ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร
ปี 2551	การผลิตเครื่องต้นแบบสกัดน้ำมันจากรำข้าวขนาดเล็กเพื่อยกระดับเศรษฐกิจพอเพียงระดับชุมชน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2551	การออกแบบเครื่องทำความสะอาดข้าวกล้อง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโทรเทเพื่อการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ ประเทศไทย
ปี 2551-2552	การออกแบบเครื่องทำความสะอาดข้าวกล้อง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2552-2553	การออกแบบเครื่องปลูกฝักรั้วเพื่อการผลิตฝักรั้ว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ปี 2552	การพัฒนาวัสดุกันกระแทกเพื่อลดความเสียหายของกะหล่ำปลีจากการขนส่ง และการวางจำหน่าย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2552	การออกแบบเครื่องทำความสะอาดข้าวกล้อง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553	การพัฒนาเครื่องผลิตปุ๋ยหมักแบบถ่วงตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553	การศึกษาหาแนวทางการอบแห้งที่เหมาะสมสำหรับผลิตชิงผง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553-2555	การยืดอายุการใช้งานพลาสติกคลุมโรงเรือนปลูกพืช (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553-2554	การพัฒนาเครื่องหยอดเมล็ดสำหรับถาดเพาะกล้า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ศูนย์ความเป็นเลิศด้านเครื่องจักรกลเกษตรและอาหาร)
ปี 2553-2554	การออกแบบเครื่องปลูกฝักรั้วแบบแกนขัดผิวแนวอนเพื่อการผลิตฝักรั้ว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ปี 2554	การออกแบบและพัฒนานาฬิกาจับสำหรับควบคุมกระเบื้อง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านเครื่องจักรกลเกษตรและอาหาร
ปี 2554-2555	การพัฒนาคุณค่าของสิ่งประดิษฐ์เชิงนวัตกรรมเครื่องผ่าปลากะตัก และการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน เพื่อการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ของกลุ่มชาวประมงในเขตพื้นที่จังหวัดชุมพร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2554	การพัฒนาโปรแกรมการประเมินการระบาดของโรคพืช (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554	การออกแบบและพัฒนานาฬิกาจับเกี่ยวผลผลิต (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554	เทคนิคการอบแห้งที่เหมาะสมสำหรับการผลิตชากระเจียบเพื่อสุขภาพ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2555	การพัฒนาออกแบบเครื่องปลูกมะม่วงดอกเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปมะม่วงดอก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554-2555	การพัฒนาแอปพลิเคชันบนโทรศัพท์มือถือสำหรับการตรวจสอบความสุกแก่ผลไม้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านเครื่องจักรกลเกษตรและอาหาร
ปี 2555-2556	การใช้ภาพถ่ายดิจิทัลประเมินดัชนีพื้นที่ใบของข้าว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ศูนย์ความเป็นเลิศด้านเครื่องจักรกลเกษตรและอาหาร)
ปี 2555-2556	การแปรรูปเนื้อผสมเปลือกมังคุดเพื่อผลิตเป็นเครื่องดื่มสำเร็จรูป (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการความร่วมมือทางวิชาการเพื่อจัดตั้ง “ ศูนย์วิจัยการเกษตรเครือข่ายชุมชน บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด - คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ”
ปี 2555-2556	การเพิ่มมูลค่าทุเรียนขนาดเล็กด้วยการผลิต Bio-Char (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการความร่วมมือทางวิชาการเพื่อจัดตั้ง “ ศูนย์วิจัยการเกษตรเครือข่ายชุมชน บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด - คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ”
ปี 2556	การพัฒนาเครื่องปลูกอ้อยแบบหยอดชั้นตาอ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2556	การออกแบบและพัฒนานาฬิกาจับเกี่ยวผลผลิต (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2557	การผลิตเชื้อเพลิงชีวมวลจากฟางข้าวด้วยเครื่องอัดแบบ Flat die (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2557-2559	การออกแบบและพัฒนาเครื่องควั่นเม็ดเงาะ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2557-2558	การพัฒนาอุปกรณ์คัดแยกข้าวด้วยโปรแกรม LabVIEW (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านเครื่องจักรกลการเกษตรและอาหาร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2559	การปรับปรุงอุปกรณ์เกี่ยวเกี่ยวผลผลิต (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2559-2560	การผลิตท่อนพันธุ์อ้อยปลอดโรคใบขาวแบบประณีตแนวใหม่ในสภาพโรงเรือนอนุบาลและแปลงปลูก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
ปี 2559-2560	การพัฒนากระบวนการและเครื่องจักรกลเพื่อการผลิตแป้งจากเม็ดมะขาม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท สยามอริจินัลฟู้ด จำกัด
ปี 2561-2562	โครงการพัฒนาและทดสอบอุปกรณ์เกี่ยวเกี่ยวผลผลิต (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
ปี 2562-2563	การพัฒนาเครื่องจักรกลสำหรับกระบวนการผลิตเงาะกระป๋อง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2561-2562	การพัฒนาเครื่องขึ้นทะเลยาปลาสมันน้ำมัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)
ปี 2562-2564	การวิจัยและพัฒนาพันธุ์ และระบบการผลิตปลับในเขตพื้นที่สูง ภาคเหนือตอนบน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2562-2564	โครงการวิจัยย่อยที่ 6 : การพัฒนาอุปกรณ์เกี่ยวเกี่ยวผลผลิต (Diospyros kaki Thunb.) (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2563-2564	การพัฒนามาตรฐานการผลิตแมคคาเดเมียอบแห้งสำหรับชุมชน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายศุภกิตต์ สายสุนทร	สังกัด ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	
ปี 2563-2564 การออกแบบและพัฒนาเครื่องลำเลียงทะลายนะพรวัว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากผู้ประกอบการ (คุณเปรม ณ สงขลา)	
ปี 2563-2564 เทคโนโลยีการจัดการและประเมินมูลค่าไม้ยางแผ่นยา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2563-2565 การออกแบบและพัฒนาเครื่องปลูกย่อยใช้วัสดุปลูกข้อต่อย่อยแบบไม่เพาะกล้า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2562-2564 การพัฒนาอุปกรณ์เก็บเกี่ยวผลพลับ (Diospyros kaki Thunb.) (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2564-2565 การพัฒนาเกษตรกรอาชีพเกษตรกรรมตามแนวพระราชดำริ ทุษฐภูมิใหม่สู่ยุคเกษตรกรรมใหม่ 4.0 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2564-2565 การพัฒนาต้นแบบวัสดุหลบซ่อนปลอดภัยสำหรับการเพาะเลี้ยงจิ้งหรีด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2564-2565 เทคโนโลยีการผลิตผลิตภัณฑ์กระเทียมอัลลิซินสูง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)	
ปี 2564-2566 การยกระดับระบบฟาร์มเลี้ยงจิ้งหรีดสู่มาตรฐานการผลิตจิ้งหรีด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2564-2566 นวัตกรรมระบบฟาร์มเลี้ยงและพัฒนาอาหารจากจิ้งหรีดเพื่อเป็นอาหารแห่งอนาคต (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2564-2566 นวัตกรรมเครื่องคัดแยกสิ่งเจือปนในกระบวนการผลิตผักโขมด้วยเทคนิคการประมวลผลภาพ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)	
ปี 2565-2566 นวัตกรรมกระบวนการผลิตมะพร้าวน้ำหอมเจียวด้วยเทคโนโลยีการอบแห้ง (ขอยุติสัญญา) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)	
ปี 2564-2566 การออกแบบและพัฒนาวัตกรรมการเครื่องลำเลียงทะลายนะพรวัวสำหรับรวบรวมผลผลิตในสวนมะพร้าว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)	
ปี 2565-2567 การออกแบบและพัฒนาทรายแฉะจากมันเส้นและถ่านชีวภาพซังข้าวโพด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท นอร์ทเทอรัน สยามซีเมนต์ จำกัด	
ปี 2566-2567 การพัฒนาเครื่องลำเลียงเกษตรรุ่นที่ 4 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไร่นาจุล คำนวณ จำกัด	
ปี 2566-2567 นวัตกรรมการยืดอายุการเก็บรักษามะพร้าวน้ำหอมเจียวด้วยเทคโนโลยีการอบแห้งและการบรรจุ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)	
ปี 2567-2568 การพัฒนาเครื่องชุดถั่วลิสงแบบต่อฟองรถแทรกเตอร์นั่งขับ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2566-2567 โครงการสำรวจข้อมูลติดต่อของผู้ให้บริการเครื่องจักรกลการเกษตรและผู้ขายเทคโนโลยีการเกษตรอิสระ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากGerman-Thai Cooperation Project to Promote the Sustainable Development of Cluster Farms in Thailand	

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Supakit Sayasoonthorn, Sudsain Kaewrueng, ผศ.ปิ่นณธร ภัทรสถาพรกุล, "A Study of Optimum Operating Condition for Screw Press Rice Bran Oil Extraction Machine", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 41 (2) (2010) 291-302
- Supakit Sayasoonthorn, ผศ.ปิ่นณธร ภัทรสถาพรกุล, วิภา ชาลียุทธ, เขียวลักษณ์ พิสด, นรินทร์ จันทวงศ์, "Development of Prototype Compost Rotary Drum Mixer", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 41(3/1) (พิเศษ) (2010) 25-28
- อภินันท์ วัลภา, Supakit Sayasoonthorn, พกฤษา สวาทสุข, ศโรดา วัลภา, "The Design and Development of Infrared Roaster for Cashew Kernels", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 41(3/1) (พิเศษ) (2010) 465-468
- Supakit Sayasoonthorn, ผศ.ปิ่นณธร ภัทรสถาพรกุล, "Comparison of Cushioning Materials for Cabbages during Retailing and Transportation", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 42(3) (พิเศษ) (2011) 620-624
- ฤชา บุญยกิจโกนทัย, Supakit Sayasoonthorn, Banyat Saitthiti, "Preliminary Testing and Economic Evaluating of Tree Digging Machine", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 42(2) (พิเศษ) (2011) 25-28
- ขจรรัฐ ทองโย, Supakit Sayasoonthorn, "Preliminary testing of fruit harvesting equipment", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 42(2) (พิเศษ) (2011) 57-60
- Supakit Sayasoonthorn, Sudsain Kaewrueng, "A Study of Relationship between the Appearance of Soybean and Sesame Pressed Cake and Oil Recovery on Screw Press Oil Extraction Machine", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 42(2) (พิเศษ) (2011) 61-64
- อ.ชาคริต ศรีทอง, อ.อรวิภา แก้วเชื้อ, Supakit Sayasoonthorn, "Design and Development of Pneumatic Semi-Automatic Seamer", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 42 (2) (2011) 273-280
- Supakit Sayasoonthorn, นายฤชา บุญยกิจโกนทัย, Sudsain Kaewrueng, "Economic Analysis for Vegetable Oil Extraction by Screw Press Oil Extraction Machine", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 43(2) (พิเศษ) (2012) 13-16
- นายขจรรัฐ ทองโย, Supakit Sayasoonthorn, "Development and Preliminary Testing of Mangosteen Harvesting Equipment", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 43(3) (พิเศษ) (2012) 71-74
- ศรีณีย์ พิทยาพงศ์กร, Supakit Sayasoonthorn, "Comparison of Apple Cushioning Materials by Free Fall Drop Test Method", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 44 (3) (พิเศษ) (2013) 363-366

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายศุภกิตต์ สายสุนทร	สังกัด ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร
<ul style="list-style-type: none"> - จิรวัดน์ เส็งรอดรัตน์, ปฏิพัทธ์ สุบรรณ, ขวัญหทัย ห่วงแสง, รณกร สืบจากลี, วัตรธร ศรีล้ำ, Supakit Sayasoonthorn, "A Comparison of Apple Cushioning Materials Using Bruise Resistant Graphical", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 45 (3/1) (2014) 341-344 - ขวัญหทัย ห่วงแสง, รณกร สืบจากลี, วัตรธร ศรีล้ำ, จิรวัดน์ เส็งรอดรัตน์, ปฏิพัทธ์ สุบรรณ, Supakit Sayasoonthorn, "A Comparison of Apple Cushioning Materials Using Bruise Area and Number of Bruise", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 45 (3/1 พิเศษ) (2014) 345-348 - ศุภกิตต์ สุนทรกิจพาณิชย์, Sudsaisin Kaewrueng, Supakit Sayasoonthorn, "Some Physical Properties of Rambutan for Designing Rambutan Seed Remover", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 46 (3/1) (2015) 501-504 - Piyapong Sriwongras, Supakit Sayasoonthorn, นายสิทธิพร มณีวรรณ, รศ.ดร.นิพนธ์ ภูเกียรติกำจร, "Development of a Novel Sugar Cane Planter for Bud Chip as Planting material", วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 30 (1) (2020) 4-15 - อาทิตย์ ศิริสุข, Supakit Sayasoonthorn, Sudsaisin Kaewrueng, "A Comparison of Protective Performance and Arrangements Pattern Study of Betel Leaf Packaging for Transporting", วารสารสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย 26 (2) (2020) 1-7 - เกียรติศักดิ์ บุญเดช, Nopparat Kaakkurivaara, Supakit Sayasoonthorn, "The Application of Vibration Sensors and Position Tracking in the Use of Chainsaws", วารสารวิทยาศาสตร์ไทย 40 (2) (2021) 142-154 - สุวรรณกาญจน์ สุพมาตรา, Supakit Sayasoonthorn, Anusron Chueasamat, "Study of impurities detection in frozen spinach with YOLOv4 deep learning model", สหวิทยาการและความยั่งยืนปริทรรศน์ไทย 12 (2) (2023) 131-144 - โอม ศรีนวรรณ์, Piyapong Sriwongras, Kiatkamjon Intani, Supakit Sayasoonthorn, "Development and Testing of Orchid Planting Materials using Oil Palm Empty Fruit Bunches", วารสารวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก 16 (2) (2023) 35-46 	
ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Bundit Jarimopas, Singh, SP, Supakit Sayasoonthorn, Singh, J, "Comparison of package cushioning materials to protect post-harvest impact damage to apples", PACKAGING TECHNOLOGY AND SCIENCE 20 (5) (2007) 315-324 - Supakit Sayasoonthorn, Sudsaisin Kaewrueng, ผศ.ปิ่นนธร ภัทรสถาพรกุล, "Rice Bran Oil Extraction by Screw Press Method: Optimum Operating Settings, Oil Extraction Level and Press Cake Appearance", Rice Science 19 (1) (2012) 75-78 - Kaewtaphan, P, Wanchai Chanprasert, Wongsri, O, Tuenjit Petchrun, Supakit Sayasoonthorn, "Germination of de-operculated oil palm (Elaeis guineensis) seed as affected by gibberellic acid (GA(3))", SEED SCIENCE AND TECHNOLOGY 44 (2) (2016) 298-309 - จิรวัดน์ เส็งรอดรัตน์, Supakit Sayasoonthorn, Wara Taparhudee, รศ.ดร.เจษฎา อีสหะ, "Performance Testing and Damage Evaluation of Nile Tilapia (Oreochromis niloticus) Screw Conveyor", International Journal of Mechanical Engineering 7 (1) (2022) 6032-6040 - Supakit Sayasoonthorn, Piyapong Sriwongras, รศ.ดร. ชวโรจน์ ใจสิน, "Feasibility Study on Using Smartphones via Bluetooth for Commanding Buffaloes", Indian Journal of Ecology 50 (5) (2023) 1582-1587 - รศ.ดร.เกรียงไกร แซ่ม่วง, ผศ.พงษ์ศักดิ์ อ่ำภา, นายนิติ วิทยวิโรจน์, Supakit Sayasoonthorn, นายธีรภัทร์ จุ้ย, "Modern Floating Greenhouses: Planting Gray Oyster Mushrooms with Advanced Management Technology Including Mobile Phone Algorithms and Arduino Remote Control", AgriEngineering 6 (2) (2024) 1055-1077 - นายเอื้ออังกูร เอื้อสัมฤทธิ์ผล, Tanee Sreewongchai, Sudsaisin Kaewrueng, Supakit Sayasoonthorn, "Optimizing the Production of Biodegradable Containers from Corn Husks Using Hot Mold Forming: Study on Temperature, Forming Time and Husk Arrangement", Indian Journal of Ecology 51 (6(SI)) (2024) 1484-1487 - กิตตินันท์ ถนนงาม, Kiatkamjon Intani, Donludee Jaisut, Piyapong Sriwongras, RATIYA THUWAPANICHAYANAN, Supakit Sayasoonthorn, "Corncob Biochar Production Using Super Sun Retort Combined with Kon-Tiki Kiln", Indian Journal of Ecology 51 (6(SI)) (2024) 1580-1584 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Supakit Sayasoonthorn, "Sweet Tamarind Packaging Making Machine", International Association of Packaging Research Institutes (IAPRI) 16th IAPRI World Conference on Packaging (2008) - Supakit Sayasoonthorn, Sudsaisin Kaewrueng, SAKDA INTARAVICHAI, Yuphadee Fuprasert, "Development of Low Cost Vibration Meter", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทยครั้งที่ 10 (2009) - Supakit Sayasoonthorn, ผศ.ปิ่นนธร ภัทรสถาพรกุล, พิไลพร ขาวขุนทด, ศิริวรรณ อิ่มอำภอ, มนตรี ตรีภรณ์ไพศาล, "The Study of Banana Cushion Materials for Retailing", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทยครั้งที่ 11 ประจำปี 2553 (2010) - Supakit Sayasoonthorn, Sudsaisin Kaewrueng, ผศ.ปิ่นนธร ภัทรสถาพรกุล, "Study on Performance of Screw Press Rice Bran Oil Extraction", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทยครั้งที่ 11 ประจำปี 2553 (2010) - Supakit Sayasoonthorn, Sudsaisin Kaewrueng, ผศ.ปิ่นนธร ภัทรสถาพรกุล, "Testing of Rice Bran Oil Extraction by Screw Press", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทยครั้งที่ 11 ประจำปี 2553 (2010) - Supakit Sayasoonthorn, ผศ.ปิ่นนธร ภัทรสถาพรกุล, วิณา ซาลิยท, ยาวลักษ์ณ พัสต์, Niran Juntawong, "Development of Prototype Compost Rotary Drum Mixer", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 4 (2010) - Supakit Sayasoonthorn, ผศ.ปิ่นนธร ภัทรสถาพรกุล, "A Study of Cushioning Material for Damage Reduction of Cabbage Shipment", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๑๒ (2011) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายศุภกิตต์ สายสุนทร	สังกัด ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร
<ul style="list-style-type: none"> - ชาครีต ศรีทอง, พรเทพ แก้วเชื้อ, Supakit Sayasoonthorn, ชานัน ใจประดิษฐ์ธรรม, "Development of Orchid Packaging by using Quality Function Deployment (QFD)", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย ครั้งที่ 1 ประจำปี 2554 (2011) - ดร.กรวี ตรีอำนาจ, จิราวัฒน์ หนูคง, ยพดี ภูมมาลา, Supakit Sayasoonthorn, "Design and Fabrication of Anchovy (Engrasicholina punctifer) Splitting Machine", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 13 (2012) - Piyapong Sriwongras, Supakit Sayasoonthorn, ดร.กฤษฎากร บุคตาจันทร์, "Development of Seeder for Papaya-Sowing Tray", การประชุมวิชาการงานเกษตรนครสวรรค์ ครั้งที่ 11 (2013) - พิษณุ แก้วตะพาน, Wanchai Chanprasert, Supakit Sayasoonthorn, อรรถัน วงศ์ศรี, เตือนจิตร เพ็ชรธนะ, สุรกิตติ ศรีกุล, "Effect of Method of Breaking Dormancy and Seed Weight on Oil Palm Seed Germination and Abnormal Seedling", การประชุมเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ ครั้งที่ 10 (2013) - Supakit Sayasoonthorn, ซาโรจน์ ใจสิน, Sudsaisin Kaewrueng, RATIYA THUWAPANICHAYANAN, "Development of Fruit Maturity Stage Checking Application for Android Operating System Mobile Phone", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทยระดับชาติครั้งที่ 15 และระดับนานาชาติ ครั้งที่ 7 (2014) - นายปฏิพัทธ์ สบรณ, Supakit Sayasoonthorn, "Appropriate Parameters Study of Anchovy Splitting Machine", การประชุมวิชาการระดับชาติ สหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ 2558 สหวิทยาการวิจัยเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน (2015) - จิราวัฒน์ เสงรอดรัตน์, Supakit Sayasoonthorn, "Damage Evaluation of Tilapia According to Screw Conveyor", การประชุมวิชาการระดับชาติ สหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ 2558 สหวิทยาการวิจัยเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน (2015) - โศภิตา งามจรีต, สโรชา แสงสว่าง, นัฐพล สวัสดิ์, กฤตภัทร คล้ายรัศมี, Supakit Sayasoonthorn, "Testing of cocoon splitting device", การประชุมวิชาการระดับชาติสหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ 2559 ครั้งที่ 3 (2016) - นางสาวศุภกัญญา หาญชนะ, Nopparat Kaakkurivaara, Supakit Sayasoonthorn, "A Study on Influenced Factors of Timber Extraction in order to Apply for Designing Timber Extraction Tool in Forest Engineering", การประชุมการป่าไม้ ประจำปี พ.ศ.2560 (2017) - นายศุภวัฒน์ สะถามันต์, Thepkunya Harnsilawat, PISIT DHAMVITHEE, Supakit Sayasoonthorn, "Effect of Microwave Treatment in Heating Tamarind seed on Physical Properties of Tamarind Kernel Powder", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017) - วีระพงษ์ กาญจนวงศ์กุล, กนกกร กิ่งไม้กลาง, ทฤษฎี ที่ซกุล, นันทนา บุญชู, Sudsaisin Kaewrueng, Supakit Sayasoonthorn, "Testing of rice sorter using LabVIEW software", การประชุมวิชาการระดับชาติสหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ 2560 ครั้งที่ 4 (2017) - Piyapong Sriwongras, Supakit Sayasoonthorn, สิทธิพร มณีวรรณ, นิพนธ์ ภูเกียรติกำจร, "Evaluation of Wheel Slip of Tractor Attached Bud-chip Type Sugarcane Planter", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 15 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2018) - นางสาวศุภกัญญา หาญชนะ, Supakit Sayasoonthorn, Nopparat Kaakkurivaara, "A Design and analysis of strength of bin of grapple log loader tool by finite element method", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56 (2018) - เขมิสร่า แจ่มกระจ่าง, Supakit Sayasoonthorn, SAKDA INTARAVICHAI, Piyapong Sriwongras, "Design and development of Cassava puller", การประชุมวิชาการระดับชาติ สหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ 2561 ครั้งที่ 5 (2018) - พีรพล อ่อนศิลา, Supakit Sayasoonthorn, Piyapong Sriwongras, Yuphadee Fuprasert, "Design and Development of Khao - Lam cooking oven", การประชุมวิชาการระดับชาติ สหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ 2561 ครั้งที่ 5 (2018) - นายธนสร ทับผึ้ง, Supakit Sayasoonthorn, นายกฤตภัทร คล้ายรัศมี, นายสิทธิพร มณีวรรณ, "Development and Testing of Sapodilla harvesting equipment", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 12 (CRDC12) (2019) - พัฒน์ศิริ วรกุลตรงเดช, Supakit Sayasoonthorn, Piyapong Sriwongras, SAKDA INTARAVICHAI, "Development of paddy testing device", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 21 (2020) - สิทธิเทพ อุยทับโพธิ์, Supakit Sayasoonthorn, Piyapong Sriwongras, "Development and Testing of Banana Cushioning Material for Retailing", การประชุมวิชาการระดับชาติ สหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ครั้งที่ 7 (2020) - พรไพลิน ไคร์ชม, Supakit Sayasoonthorn, Piyapong Sriwongras, Anusron Chueasamat, "Comparison of Kiwi Fruit Cushioning Materials for Retailing", การประชุมวิชาการระดับชาติสหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ครั้งที่ 8 (2021) - ธนกร พรหมโคตรคำ, Piyapong Sriwongras, Supakit Sayasoonthorn, Raksak Sermsak, Anusron Chueasamat, Nopparat Kaakkurivaara, "Testing of developed equipment detecting teak beehole borer", การประชุมการป่าไม้ประจำปีพ.ศ.2564 (2021) - พงศธร โชติวีระกุล, Piyapong Sriwongras, Raksak Sermsak, Supakit Sayasoonthorn, ธนกร พรหมโคตรคำ, "Study of growth and physical properties of sugarcane bud chip for development of sugar cane planter", การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 31 ประจำปี 2564 (2021) - Anusron Chueasamat, Supakit Sayasoonthorn, Raksak Sermsak, Piyapong Sriwongras, Nopparat Kaakkurivaara, "Study on Measuring of the Cross-Section of Logs by using the Image Processing Method", การประชุมการป่าไม้ประจำปีพ.ศ.2564 (2021) - สิทธิพันธ์ นามโสม, Piyapong Sriwongras, Supakit Sayasoonthorn, "Comparison of natural cushioning materials to prevent mechanical damage for Apple retailing", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 23 (2022) - ธนสร ทับผึ้ง, กฤตภัทร คล้ายรัศมี, Piyapong Sriwongras, Supakit Sayasoonthorn, "Development and Testing of Nam dok mai Mango Wrapping Equipment", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 23 (2022) - ธวัชชัย กาฬเพชร, RATIYA THUWAPANICHAYANAN, Anchaya Mongkolchaiyaphruek, ผศ.วีระพงษ์ กาญจนวงศ์กุล, Supakit Sayasoonthorn, "Development and Testing of Polished Aromatic Coconut-Splitting Equipment", การประชุมวิชาการระดับชาติสหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ 2567 ครั้งที่ 11 (2024) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายศุภกิตต์ สายสุนทร	สังกัด ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	ระดับนานาชาติ
<ul style="list-style-type: none"> - Supakit Sayasoonthorn, Donludee Jaisut, Sudsaisin Kaewrueng, เสี่ยม คลัยรัมย์, "Effect of Speed and Spread of Screw Press on Quality of Stabilized and Unstabilized Rice Bran", The ISSAAS International Congress 2008 (2009) - Supakit Sayasoonthorn, Sudsaisin Kaewrueng, ผศ.ปัทมนธร ภัทรสถาพรกุล, "A study of screw press rice bran oil extraction related to press cake characteristics", International Society for Southeast Asian Agricultural Science: ISSAAS 2009 Agriculture for Better Living and Global Economy (2010) - Yuphadee Fuprasert, Banyat Saitthiti, SAKDA INTARAVICHAI, Supakit Sayasoonthorn, "TESTING TRANSMISSION OF SOLAR RADIATION ON THE SLOPE OF GREENHOUSE CLADDING MATERIALS", The Third International Conference on Science and Technology for Sustainable Development of the Greater Mekong Sub-region (3rd STGMS) (2011) - Supakit Sayasoonthorn, อ.ชาคริต ศรีทอง, อ.อรวิภา แก้วเชื้อ, "Design and Development of a Semi-Automatic Seamer", The 3rd International Conference on Science and Technology for Sustainable Development of the Greater Mekong Sub-region: 3rd STMGMS 2011 (2011) - Supakit Sayasoonthorn, Michael Ayodele OMODARA, Shuaeeb Niyi OYEWOLE, "Work Study in Flower Packing House", International Conference on Agricultural Engineering: Novelty Clean and Sustainable (2011) - อ.ชาคริต ศรีทอง, อ.อาณัติ รังสรรค์เกษม, Supakit Sayasoonthorn, ผศ.ธานี ใจประดิษฐ์ธรรม, "A Study of the Organizational Knowledge-Transfer within the Industry to Initiate the Model for the Governance", The 3rd International Technology Innovation and Industrial Management (2011) - Supakit Sayasoonthorn, "Rice Bran Oil Extraction by Screw Press Method: Optimum Operating Settings", The 1st Thailand Conference on Fats and Oils: Roles of Rice Bran Oil and its products in Changing Asia (2013) - Piyapong Sriwongras, Supakit Sayasoonthorn, Banyat Saitthiti, Dr.Petr Dostal, "Comparison of sugarcane growth established from Three Types of plating materials for development the new sugarcane planter", The 8th Thailand-Taiwan Bilateral Conference on "Science Technology and Innovation for Sustainable Tropical Agriculture and Food" (2014) - ณชพล ศิริชัย , Supakit Sayasoonthorn, Piyapong Sriwongras, "Development and Testing of Lemon Squeezer", The 31st Annual Meeting of the Thai Society for Biotechnology and International Conference (2019) - มยุรี อินวัน, RATIYA THUWAPANICHAYANAN, Supakit Sayasoonthorn, "Comparison of Papaya Cushioning Materials by Ellipsoid Evaluation Method", 5th International Conference on Mechanical, System and Control Engineering (2021) - ศศิธร เนื่องวงษา, Supakit Sayasoonthorn, Donludee Jaisut, รศ.ดร.ธัชพล จุ่งเจริญ, ผศ.ดร.วศินา ทาเขียว, RATIYA THUWAPANICHAYANAN, "Effect of drying temperature on drying characteristics, total phenolic content and antioxidant activity of slightly sticky mango (Mangifera indica L.) sheet", 2021 7th International Conference on Advances in Environment Research (ICAER 2021) (2021) - นางสาวชลิตา ภาณพงษ์สุรภา, RATIYA THUWAPANICHAYANAN, Supakit Sayasoonthorn, ผศ.ดร.วศินา ทาเขียว, Donludee Jaisut, "Drying of Chopped Garlic by Using Partial Far-Infrared Radiation-Combined Heat Pump", THE 15th TSAE INTERNATIONAL CONFERENCE & 23rd TSAE NATIONAL CONFERENCE (2022) - นายภูวดล รัตนพรนภัส, Supakit Sayasoonthorn, ROONGTIP LUILAO, Chama Inson, Kiatkamjon Intani, RATIYA THUWAPANICHAYANAN, "Development of Agricultural Residues-Based paper for Cricket Shelter", THE 15th TSAE INTERNATIONAL CONFERENCE & 23rd TSAE NATIONAL CONFERENCE (2022) - Piyapong Sriwongras, Supakit Sayasoonthorn, Anusron Chueasamat, Assoc.Prof.Nipon Bhuwakietkumjohn, "Design and Test of Coconut Bunch Conveyor for Large Scale Orchard", 3rd International Conference on Sustainable Development Initiatives in South East Asia (2022) - Supakit Sayasoonthorn, Piyapong Sriwongras, รศ.ดร.ชาโรจน์ ใจสิน, "A Feasibility Study on Using Smartphones via Bluetooth for Commanding Buffalos", 3rd International Conference on "Sustainable Development Initiatives in South East Asia (2022) - ยสินธร สัจจาวชิษฐาน, Weerachai Matthayathaworn, Supakit Sayasoonthorn, RATIYA THUWAPANICHAYANAN, "Enhancing Drying Efficiency and Preserving Bioactive Compounds in Kratom Leaves through Combined Far-Infrared Radiation with Hot Air Drying", The 17th Thai Society of Agricultural Engineering International Conference (TSAE 2024) (2024) - ยสินทร สัจจาวชิษฐาน, ณัฐภัทร กิ่งแก้ว, ณนคร มีหิ้น, RATIYA THUWAPANICHAYANAN, Supakit Sayasoonthorn, "A Comparison of the effectiveness of biodegradable cushioning materials in preventing mechanical damage to glass air freshener bottles", The 17th Thai Society of Agricultural Engineering International Conference (TSAE 2024) (2024) 	
สิทธิบัตร <ul style="list-style-type: none"> - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2558 เรื่อง "อุปกรณ์เก็บเกี่ยวผลไม้แบบหมุนบิด" จาก งานทรัพย์สินทางปัญญา สำนักบริการวิชาการ - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2562 เรื่อง "เครื่องขุดย้ายต้นไม้แบบกึ่งอัตโนมัติ" จาก สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2563 เรื่อง "เครื่องหยอดเมล็ดสำหรับถาดเพาะกล้า" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ , มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2566 เรื่อง "อุปกรณ์สำเลียงผลผลิตทางการเกษตร" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	
อนุสิทธิบัตร <ul style="list-style-type: none"> - อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2555 เรื่อง "ชุดอุปกรณ์วัดความชื้นสัมพัทธ์อย่างง่าย" จาก งานทรัพย์สินทางปัญญา สำนักบริการวิชาการ 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายศุภกิตต์ สายสุนทร	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร
<ul style="list-style-type: none"> - อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2563 เรื่อง "เครื่องผสมปุ๋ยหมักแบบถังหมุน" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2564 เรื่อง "แผ่นเจาะรูระบายน้ำมันสำหรับเครื่องสกัดน้ำมันแบบสกรูอัด" จาก สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	
ลิขสิทธิ์	
<ul style="list-style-type: none"> - ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2552 เรื่อง "โปรแกรมวัดและวิเคราะห์ความชื้นสะท้อน Vibra" จาก งานทรัพย์สินทางปัญญา สำนักบริการวิชาการ มก. - ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2553 เรื่อง "โปรแกรมวัดและวิเคราะห์ความชื้นสะท้อน Vibra II" จาก งานทรัพย์สินทางปัญญา สำนักบริการวิชาการ มก. - ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2555 เรื่อง "โปรแกรมวัดควบคุมการทำงานอุปกรณ์เก็บเกี่ยวผลไม้" จาก งานทรัพย์สินทางปัญญา สำนักบริการวิชาการ - ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2563 เรื่อง "โปรแกรมตรวจสอบความสุกแก่ผลพลับ" จาก สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2566 เรื่อง "แอปพลิเคชันวัดปริมาตรไม้ท่อนสำหรับโทรศัพท์มือถือระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์" จาก สำนักงานนวัตกรรมและพันธกิจเพื่อสังคม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	
รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์	
<ul style="list-style-type: none"> - การประกวดการเขียนข้อเสนอโครงการประดิษฐ์คิดค้น และการประกวดผลงานประดิษฐ์คิดค้น (ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมการเกษตร ประจำปี 2556 เรื่อง "เครื่องขุดย้ายต้นไม้แบบกึ่งอัตโนมัติ" จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ - รองชนะเลิศ รางวัลนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ประจำปี 2555 สาขาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและวิศวกรรม ประจำปี 2556 เรื่อง "การพัฒนาเครื่องหยอดเมล็ดสำหรับถาดเพาะกล้า" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลโครงการส่งเสริมการวิจัยสิ่งประดิษฐ์ และเครือข่ายนวัตกรรมอุดมศึกษา ปี 2556 เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมการเกษตร ประจำปี 2556 เรื่อง "เครื่องขุดย้ายต้นไม้แบบกึ่งอัตโนมัติ" จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ - Special award in 12th Taipei International Invention Show & Techmart (INST2016) ประจำปี 2559 เรื่อง "การออกแบบและสร้างเครื่องคว้านเม็ดเงาะ" จาก Taiwan Invention Association - รางวัลที่ 3 การประกวดสิ่งประดิษฐ์คิดค้นทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ประจำปี 2560 เรื่อง "เครื่องผ่าปลากะตักสมรรถนะสูง" จาก กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และมูลนิธิบัวหลวง - Gold Medal ประจำปี 2566 เรื่อง "เครื่องเลี้ยงจิ้งหรีดอัตโนมัติ" จาก 16th International Invention and Innovation Show INTARG-2023 - รางวัลชมเชย วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี ประเภท บุคลากรจรรยาบรรณ ประจำปี 2567 เรื่อง "เครื่องปลูกอ้อยแบบขุดตาอ้อยไม่เพาะกล้า" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	
<ul style="list-style-type: none"> - การนำเสนอผลงานภาคบรรยาย ยอดเยี่ยม วิทยาศาสตร์การเกษตร ประจำปี 2556 เรื่อง "การพัฒนาเครื่องหยอดเมล็ดสำหรับถาดเพาะกล้ามะละกอ" จาก คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - บทความวิจัยยอดเยี่ยม อันดับ 3 ประจำปี 2558 เรื่อง "การประเมินความเสียหายของปลาไนที่เกิดจากสกรูล่าเลี้ยง" จาก มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์ - รางวัลชมเชยการนำเสนอบทความวิชาการและวิจัยภาคบรรยายในการประชุมวิชาการระดับชาติสหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ 2559 ครั้งที่ 3 - ประจำปี 2559 เรื่อง "การทดสอบต้นแบบอุปกรณ์ผ่ารังใหม่" จาก มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์ - Best oral presentation award ประจำปี 2560 เรื่อง "การทดสอบอุปกรณ์คัดแยกข้าวด้วยโปรแกรม LabVIEW" จาก มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์ - Best paper award TSAE2024 ประจำปี 2567 เรื่อง "A Comparison of the effectiveness of biodegradable cushioning materials in preventing mechanical damage to glass air freshener bottles" จาก Thai Society of Agricultural Engineering (TSAE) และ The Asian Association for Agricultural Engineering(AAAE) 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 12 พฤษภาคม 2568