

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|---|---|
| ชื่อ ดร.ศุภกิตต์ สายสุนทร | |
| ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ | สังกัด ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร |
| การดำรงตำแหน่งบริหาร | ฐ.ค. 2560 - พ.ย. 2564 หัวหน้าภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร ม.ค. 2557 - พ.ย. 2560 รองหัวหน้าฝ่ายบริหารภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร ก.พ. 2555 - ก.ย. 2558 รองหัวหน้าฝ่ายบริหารและประกันคุณภาพการศึกษาภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร |
| การศึกษา | วศ.บ.(วิศวกรรมหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูป), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี, ไทย, 2540 วศ.ม.(วิศวกรรมเกษตร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2544 ปริญญาโท(เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2549 |
| สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ | เครื่องจักรกลเก็บเกี่ยว/หลังการเก็บเกี่ยว/เครื่องมือแปรรูปผักและผลไม้ , บรรจุกักเก็บผลิตผลเกษตร, เทคโนโลยีเรือนบรรจ |
| งานสอน | Advanced Agri.Production Systems Management Advanced Agricultural Produc.Systems Manage. Agricultural Machinery Drawing Agricultural Product Cold Storage Technology Agricultural Product Packaging Agricultural System Technology Management Animal Housing & Equipment Aquaculture Machinery Com.Aided Design in Agri.Machin.Development Computer aided design for agricultural machinery devel Hydraulic & Pneumatic in Agricultural Systems Intrument Measurement Agricultural System Modern Agriculture Technology Modern Equipments & Tools in Agri.System Oil Crops Packing House Technology Post Harvest Mechanization 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 |
| โครงการวิจัย | ปี 2551 การผลิตเครื่องต้นแบบสกัดน้ำมันจากรำข้าวขนาดเล็กเพื่อยกระดับเศรษฐกิจพอเพียงระดับชุมชน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2551 การออกแบบเครื่องทำความสะอาดข้าวกล้อง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโทเรเพื่อการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ ประเทศไทย ปี 2551-2552 การออกแบบเครื่องทำความสะอาดข้าวกล้อง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2552-2553 การออกแบบเครื่องปอกฝักร้างเพื่อการผลิตฝักร้างแช่บ๊วย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปี 2552 การพัฒนาวัสดุกันกระแทกเพื่อลดความเสียหายของกะหล่ำปลีจากการขนส่ง และการวางจำหน่าย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552 การออกแบบเครื่องทำความสะอาดข้าวกล้อง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553 การพัฒนาเครื่องผลิตปุ๋ยหมักแบบถังตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง (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 การออกแบบเครื่องปอกฝักร้างแบบแกนขัดผิวแวนอนเพื่อการผลิตฝักร้างแช่บ๊วย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี |

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|---|---|
| ชื่อ ดร.ศุภกิตต์ สายสุนทร | |
| ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ | สังกัด ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร |
| ปี 2554 | การออกแบบและพัฒนาวิทยุบังคับสำหรับควบคุมกระบือ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านเครื่องจักรกลเกษตรและอาหาร |
| ปี 2554-2555 | การพัฒนาคุณค่าของสิ่งประดิษฐ์เชิงนวัตกรรมเครื่องผ่าปลากะตัก และการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน เพื่อการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ของกลุ่มชาวประมงในเขตพื้นที่จังหวัดชุมพร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ |
| ปี 2554 | การพัฒนาโปรแกรมการประเมินการระบาดของโรคพืช (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. |
| ปี 2554 | การออกแบบและพัฒนาอุปกรณ์เก็บเกี่ยวผลผลิต (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. |
| ปี 2554 | เทคนิคการอบแห้งที่เหมาะสมสำหรับการผลิตชาเขียวเพื่อสุขภาพ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. |
| ปี 2555 | การพัฒนาออกแบบเครื่องปอกมะม่วงดอกเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปมะม่วงดอก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. |
| ปี 2554-2555 | การพัฒนาแอปพลิเคชันโทรศัพท์มือถือสำหรับการตรวจสอบความสุกแก่ผลไม้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านเครื่องจักรกลเกษตรและอาหาร |
| ปี 2555-2556 | การใช้ภาพถ่ายดิจิทัลประเมินดัชนีพื้นที่ใบของข้าว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ศูนย์ความเป็นเลิศด้านเครื่องจักรกลเกษตรและอาหาร) |
| ปี 2555-2556 | การแปรรูปเนื้อผสมเปลือกมังคุดเพื่อผลิตเป็นเครื่องดื่มผงสำเร็จรูป (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการความร่วมมือทางวิชาการเพื่อจัดตั้ง " ศูนย์วิจัยการเกษตรเครือข่ายชุมชน บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด - คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ " |
| ปี 2555-2556 | การเพิ่มมูลค่าลูกทุเรียนขนาดเล็กด้วยการผลิต Bio-Char (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการความร่วมมือทางวิชาการเพื่อจัดตั้ง " ศูนย์วิจัยการเกษตรเครือข่ายชุมชน บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด - คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ " |
| ปี 2556 | การพัฒนาเครื่องปลูกย่อยแบบหยอดขึ้นตาอ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. |
| ปี 2556 | การออกแบบและพัฒนาอุปกรณ์ใส่เลี้ยงปลานิลขึ้นจากบ่อ (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 | การปรับปรุงอุปกรณ์เก็บเกี่ยวผลไม้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. |
| ปี 2559-2560 | การผลิตท่อนพันธุ์อ้อยปลอดโรคใบขาวแบบประณีตแนวใหม่ในสภาพโรงเรือนอนุบาลและแปลงปลูก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย |
| ปี 2559-2560 | การพัฒนากระบวนการและเครื่องจักรกลเพื่อการผลิตแป้งจากเม็ดมะขาม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท สยามออร์จินัลฟู้ด จำกัด |
| ปี 2561-2562 | โครงการพัฒนาและทดสอบอุปกรณ์เก็บเกี่ยวผลผลิต (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) |
| ปี 2562-2563 | การพัฒนาเครื่องจักรกลสำหรับกระบวนการผลิตเงาะกระป๋อง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) |
| ปี 2562-2564 | การวิจัยและพัฒนาพันธุ์ และระบบการผลิตปลับในเขตพื้นที่สูง ภาคเหนือตอนบน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. |
| ปี 2562-2564 | โครงการวิจัยย่อยที่ 6 : การพัฒนาอุปกรณ์เก็บเกี่ยวผลผลิต (Diospyros kaki Thunb.) (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. |
| ปี 2561-2562 | การพัฒนาเครื่องขึ้นทะเลลายปลาสำมน้ำมัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย |
| ปี 2562-2564 | การพัฒนาอุปกรณ์เก็บเกี่ยวผลผลิต (Diospyros kaki Thunb.) (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. |

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Supakit Sayasoonthorn, Sudsaisin 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 ชาญชัย, ยาวลักษณ์ พัสต, 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 สวาตสุข, โศรดา 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 บัญญัติโกนทัย, Supakit Sayasoonthorn, Banyat Saitthiti, "Preliminary Testing and Economic Evaluating of Tree Digging Machine", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 42(2) (พิเศษ) (2011) 25-28
- ชรรรัฐ ทองโย, Supakit Sayasoonthorn, "Preliminary testing of fruit harvesting equipment", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 42(2) (พิเศษ) (2011) 57-60

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|--|---|
| <p>ชื่อ ดร.ศุภกิตต์ สายสุนทร</p> | |
| <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p> | <p>สังกัด ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> - Supakit Sayasoonthorn, Sudsaisin 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.อริวิภา แก้วเชื้อ, Supakit Sayasoonthorn, "Design and Development of Pneumatic Semi-Automatic Seamer", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 42 (2) (2011) 273-280 - Supakit Sayasoonthorn, นายถุษา บุญยกิจโณทัย, Sudsaisin 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 - ศรัณย์ พิทยางศกร, Supakit Sayasoonthorn, "Comparison of Apple Cushioning Materials by Free Fall Drop Test Method", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 44 ((3)พิเศษ) (2013) 363-366 - จิรวัดณ์ เสี่ยงรอดรัตน์, 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, จิรวัดณ์ เสี่ยงรอดรัตน์, 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 สุนทรกิจพานิชย์, 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 ภูเวียรติกัจกร, "Development of a Novel Sugar Cane Planter for Bud Chip as Planting material", วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 30 (1) (2020) 4-15 <p>ระดับนานาชาติ</p> <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 Petchrrun, 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 | |
| <p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <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 ชาวขุนทด, ศิริวรรณ อิ่มอำไพ, มนตรี ตรีภากรณ์ไพศาล, "The Study of Banana Cushion Materials for Retailing", 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, Sudsaisin Kaewrueng, ผศ.ปิ่นนธร ภัทรสถาพรกุล, "Study on Performance of Screw Press Rice Bran Oil Extraction", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทยครั้งที่ 11 ประจำปี 2553 (2010) - Supakit Sayasoonthorn, ผศ.ปิ่นนธร ภัทรสถาพรกุล, วิณา ซาสัญญ, ยาวลักษณ์ พิสด, 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) - ชาคริต ศรีทอง, พรเทพ แก้วเชื้อ, Supakit Sayasoonthorn, ชานี ใจประดิษฐ์ธรรม, "Development of Orchid Packaging by using Quality Function Deployment (QFD)", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย ครั้งที่ 1 ประจำปี 2554 (2011) - ดร.กระวี ตรีอำรรค, จิรวัดณ์ หนูคง, ยพดี ภูมิมาลา, Supakit Sayasoonthorn, "Design and Fabrication of Anchovy (Encrasicholina punctifer) Splitting Machine", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 13 (2012) - Piyapong Sriwongras, Supakit Sayasoonthorn, ดร.กฤษฎากร บุตดาจันทร์, "Development of Seeder for Papaya-Sowing Tray", การประชุมวิชาการงานเกษตรนเรศวร ครั้งที่ 11 (2013) - Supakit Sayasoonthorn, ชาวโรจน์ ใจสิน, Sudsaisin Kaewrueng, RATIYA THUWAPANICHAYANAN, "Development of Fruit Maturity Stage Checking Application for Andriod Operating System Mobile Phone", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทยระดับชาติครั้งที่ 15 และระดับนานาชาติ ครั้งที่ 7 (2014) | |

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|---|--|
| ชื่อ ดร.ศุภกิตต์ สายสุนทร | สังกัด ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร |
| ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ | |
| <ul style="list-style-type: none"> - นายปฏิพัทธ์ สุบรรณ, Supakit Sayasoonthorn, "Appropriate Parameters Study of Anchovy Splitting Machine", การประชุมวิชาการระดับชาติ สหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ 2558 สหวิทยาการวิจัยเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน (2015) - จิรวัดน์ เสงรอดรัตน์, Supakit Sayasoonthorn, "Damage Evaluation of Tilapia According to Screw Conveyor", การประชุมวิชาการระดับชาติ สหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ 2558 สหวิทยาการวิจัยเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน (2015) - โศภิตา นามจริต, สโรชา แสงสว่าง, นัฐพล สวัสดิ์, กฤตภัทร คล้ายรัศมี, Supakit Sayasoonthorn, "Testing of cocoon splitting device", การประชุมวิชาการระดับชาติ สหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ 2559 ครั้งที่ 3 (2016) - 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 ทีชกุล, นันทนา บุญชู, Sudsaisin Kaewrueng, Supakit Sayasoonthorn, "Testing of rice sorter using LabVIEW software", การประชุมวิชาการระดับชาติ สหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ 2560 ครั้งที่ 4 (2017) - 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) - 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) - พีรพล อ่อนศิลา, Supakit Sayasoonthorn, Piyapong Sriwongras, Yuphadee Fuprasert, "Design and Development of Khao - Lam cooking oven", การประชุมวิชาการระดับชาติ สหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ 2561 ครั้งที่ 5 (2018) - เขมิสร่า แจงกระจ่าง, Supakit Sayasoonthorn, SAKDA INTARAVICHAI, Piyapong Sriwongras, "Design and development of Cassava puller", การประชุมวิชาการระดับชาติ สหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ 2561 ครั้งที่ 5 (2018) - Piyapong Sriwongras, Supakit Sayasoonthorn, สิทธิพร มณีวรรณ, นิพนธ์ ภูวเกียรติจักร, "Evaluation of Wheel Slip of Tractor Attached Bud-chip Type Sugarcane Planter", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 15 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2018) - นายธนินสร ทับผึ้ง, Supakit Sayasoonthorn, นายกฤตภัทร คล้ายรัศมี, นายสิทธิพร มณีวรรณ, "Development and Testing of Sapodilla harvesting equipment", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 12 (CRDC12) (2019) | |
| ระดับนานาชาติ | |
| <ul style="list-style-type: none"> - Supakit Sayasoonthorn, Donludee Jaisut, Sudsaisin Kaewrueng, เสงี่ยม คล้ายรัศมี, "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.ปิ่นนธร 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) - 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 Mekhong Sub-region: 3rd STMGMS 2011 (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, Michael Ayodele OMODARA, Shuaeeb Niyi OYEWOLE, "Work Study in Flower Packing House", International Conference on Agricultural Engineering: Novelty Clean and Sustainable (2011) - 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, "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) | |
| 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 "เครื่องหยอดเมล็ดสำหรับภาคเพาะกล้า" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ , มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ | |
| อนุสิทธิบัตร | |
| <ul style="list-style-type: none"> - อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2555 เรื่อง "ชุดอุปกรณ์วัดความชื้นสะท้อนอย่างง่าย" จาก งานทรัพย์สินทางปัญญา สำนักบริการวิชาการ | |

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|--|--|
| ชื่อ ดร.ศุภกิตต์ สายสุนทร | |
| ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ | สังกัด ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร |
| ลิขสิทธิ์ | |
| <ul style="list-style-type: none">- ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2552 เรื่อง "โปรแกรมวัดและวิเคราะห์ความสั่นสะเทือน Vibra" จาก งานทรัพย์สินทางปัญญา สำนักบริการวิชาการ มก.- ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2553 เรื่อง "โปรแกรมวัดและวิเคราะห์ความสั่นสะเทือน Vibra II" จาก งานทรัพย์สินทางปัญญา สำนักบริการวิชาการ มก.- ลิขสิทธิ์งานวิจัย ปี 2555 เรื่อง "โปรแกรมวัดควบคุมการทำงานอุปกรณ์เก็บเกี่ยวผลไม้" จาก งานทรัพย์สินทางปัญญา สำนักบริการวิชาการ | |
| รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์ | |
| <ul style="list-style-type: none">- การประกวดการเขียนข้อเสนอโครงการประดิษฐ์คิดค้น และการประกวดผลงานประดิษฐ์คิดค้น (ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตร ประจำปี 2556 เรื่อง "เครื่องขุดย้ายต้นไม้แบบกึ่งอัตโนมัติ" จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ- รองชนะเลิศ รางวัลนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ประจำปี 2555 สาขาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและวิศวกรรม ประจำปี 2556 เรื่อง "การพัฒนาเครื่องหยอดเมล็ดสำหรับถาดเพาะกล้า" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์- รางวัลโครงการส่งเสริมการวิจัยสิ่งประดิษฐ์ และเครือข่ายนวัตกรรมอุดมศึกษา ปี 2556 เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตร ประจำปี 2556 เรื่อง "เครื่องขุดย้ายต้นไม้แบบกึ่งอัตโนมัติ" จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ- Special award in 12th Taipei International Invention Show & Techmart (INST2016) ประจำปี 2559 เรื่อง "การออกแบบและสร้างเครื่องคว้านเม็ดงา" จาก Taiwan Invention Association- รางวัลที่ 3 การประกวดสิ่งประดิษฐ์คิดค้นทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ประจำปี 2560 เรื่อง "เครื่องผ่าปลากะตักสมรรถนะสูง" จาก กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และมูลนิธิบัวหลวง | |
| รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ | |
| <ul style="list-style-type: none">- การนำเสนอผลงานภาคบรรยาย ยอดเยี่ยม วิทยาศาสตร์การเกษตร ประจำปี 2556 เรื่อง "การพัฒนาเครื่องหยอดเมล็ดสำหรับถาดเพาะกล้า" จาก คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม- บทความวิจัยยอดเยี่ยม อันดับ 3 ประจำปี 2558 เรื่อง "การประเมินความเสียหายของปลานิลที่เกิดจากสกรูล่าเลี้ยง" จาก มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์- รางวัลชมเชยการนำเสนอบทความวิชาการและวิจัยภาคบรรยายในการประชุมวิชาการระดับชาติสหวิทยาการเอเชียอาคเนย์ 2559 ครั้งที่ 3 - ประจำปี 2559 เรื่อง "การทดสอบต้นแบบอุปกรณ์ผ่ารังไหม" จาก มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์- Best oral presentation award ประจำปี 2560 เรื่อง "การทดสอบอุปกรณ์คัดแยกข้าวด้วยโปรแกรม LabVIEW" จาก มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์ | |

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 4 มิถุนายน 2563