

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวดี พรหมอยู่</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร</p>
<p>การดำรงตำแหน่งบริหาร</p> <p>ธ.ค. 2562 - ธ.ค. 2566 รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร</p> <p>ธ.ค. 2556 - ธ.ค. 2558 รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร</p>	
<p>การศึกษา Ph.D.Horticulture, Kasetsart University, ไทย, 2550</p> <p>M.S.Agriculcure, Kasetsart University, ไทย, 2546</p> <p>B.S.Horticulture, Kasetsart University, ไทย, 2541</p>	
<p>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ สรีรวิทยาและชีวเคมีหลังการเก็บเกี่ยวพืชสวน</p>	
<p>งานสอน</p> <p>การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา</p> <p>การปฏิบัติทางการเกษตรดีที่เหมาะสม</p> <p>การประกันคุณภาพและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว</p> <p>การประกันคุณภาพวัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตร</p> <p>การประกันคุณภาพวัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตร</p> <p>การแปรรูปผลไม้และผัก</p> <p>เกษตรปริทัศน์</p> <p>เกษตรผสมผสานปริทัศน์</p> <p>เกษตรศาสตร์ทั่วไป</p> <p>คุณภาพของผลิตผลทางการเกษตรสำหรับตลาดเฉพาะกลุ่ม</p> <p>จิตอาสาเพื่อพัฒนาชุมชน</p> <p>เตรียมความพร้อมสหกิจ</p> <p>เตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา</p> <p>ทรัพยากรธรรมชาติทางการเกษตรและการพัฒนาอย่างยั่งยืน</p> <p>เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวและบรรจุภัณฑ์</p> <p>เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว</p> <p>เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวผลิตผลทางการเกษตร</p> <p>เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวและบรรจุภัณฑ์</p> <p>ปัญหาพิเศษ</p> <p>ผักและพืชสมุนไพรท้องถิ่น</p> <p>ฝึกงาน</p> <p>มาตรฐานสินค้าเกษตรส่งออก</p> <p>ไม้ดอกและไม้ประดับ</p> <p>ไม้ผลเศรษฐกิจ</p> <p>ระเบียบวิธีวิจัยทางทรัพยากรเกษตร</p> <p>เรื่องเฉพาะทางทรัพยากรเกษตร</p> <p>วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตพืช</p> <p>วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตพืช ภาคปฏิบัติ</p> <p>วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตพืช ภาคปฏิบัติการ</p> <p>วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการผลิตพืช</p> <p>วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการผลิตพืช ภาคปฏิบัติ</p> <p>วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการผลิตพืช ภาคปฏิบัติการ</p> <p>วิธีวิจัยทางการเกษตร</p> <p>สรีรวิทยาและชีวเคมีผักและผลไม้หลังการเก็บเกี่ยว</p> <p>สัมมนา</p> <p>สัมมนา</p> <p>หลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี</p> <p>หลักการแปรรูปอาหาร</p> <p>หลักชีววิทยา2</p> <p>หลักชีววิทยาII</p>	
<p>โครงการวิจัย</p> <p>ปี 2551-2553 การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพ ชีวเคมี และสรีรวิทยาระหว่างการเกิดอาการสะท้อนหนาวของดอกหน้าวัว 5 สายพันธุ์ และศึกษาวิธีการลดอาการสะท้อนหนาวในดอกหน้าวัว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย</p> <p>ปี 2552-2554 การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพ ชีวเคมี และสรีรวิทยาระหว่างการเกิดอาการสะท้อนหนาวของดอกหน้าวัว 5 สายพันธุ์ และศึกษาวิธีการลดอาการสะท้อนหนาวในดอกหน้าวัว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวตี พรหมอยู่	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
ปี 2553-2554	ผลของความเข้มแสง และรังสี UV-C ที่มีต่อการเจริญเติบโต ผลผลิต คุณภาพผลผลิต และการสะสมสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพของพริกหวาน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปี 2554	การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพ ชีวเคมี และสรีรวิทยาของผลพุทราพันธุ์นมสด (Milk Jujub, Zizyphus mauritiana Lamk) ระหว่างการเก็บรักษาที่อุณหภูมิต่ำ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2555	ผลของวิธีการทำให้เย็นต่อคุณภาพ และการสะสมสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพผลพุทราพันธุ์นมสด (Milk Jujub, Zizyphus mauritiana Lamk) ระหว่างการเก็บรักษา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร (ทุนอุดหนุนการวิจัยสำหรับบุคลากร)
ปี 2555-2556	การศึกษาอิทธิพลของ Salicylic acid (SA) และ N-(2-chloro-4-pyridyl)-N'-phenylurea (CPPU) ที่มีต่อคุณภาพ และการชะลอการเน่าของผลมะละกอระหว่างการเก็บรักษา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
ปี 2557-2558	การวิจัยเชิงพื้นที่เพื่อบูรณาการองค์ความรู้ในการพัฒนาศักยภาพของพืชสกุลเมา (Antidesma sp.) เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม และความยั่งยืนทางการเกษตร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2557-2558	การสร้างมาตรฐานกระบวนการผลิตข้าวฮางคุณภาพ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน
ปี 2557-2558	ผลของกรดซาลิไซลิกร่วมกับความร้อนทางการค้าต่อการเปลี่ยนแปลงทางเคมี-กายภาพของมะละกอพันธุ์ฮอลแลนด์ระหว่างการเก็บรักษา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
ปี 2558-2559	การพัฒนาคุณภาพมะม่วงพันธุ์แก้วขมิ้นในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มโดยเทคโนโลยีแสงอัลตราไวโอเล็ตซี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกองบริหารงานวิจัยและบริการวิชาการ มก.ฉกส.
ปี 2558-2559	ผลของกรดซาลิไซลิกร่วมกับ แสงยูวีซีที่มีต่อคุณภาพ การเปลี่ยนแปลงทางเคมีกายภาพ และการเกิดอาการสะท้อนหนาวผลลำไยระหว่างการเก็บรักษา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
ปี 2558-2560	การศึกษาอิทธิพลของความร้อนและสารควบคุมการเจริญเติบโตของพืช ที่มีต่อคุณภาพ การเปลี่ยนแปลงทางชีวเคมี และกิจกรรมเอนไซม์ที่เกี่ยวข้องกับการเกิดอาการสะท้อนหนาวของผลลำไย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา เพื่อการตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
ปี 2558	การวิจัยเชิงพื้นที่เพื่อบูรณาการองค์ความรู้ในการพัฒนาศักยภาพของพืชสกุลเมา (Antidesma sp.) เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม และความยั่งยืนทางการเกษตร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2559	ศึกษาการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติทางกายภาพเคมีของมะขามเปรี้ยวแกะเปลือก(Tamarindus indica)ระหว่างการเก็บรักษาเพื่อพัฒนาคุณภาพสำหรับการส่งออก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2559-2561	การคัดเลือกพันธุ์หมอนผลสดเพื่อการผลิตเชิงพาณิชย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2559-2560	การคัดเลือกพันธุ์ฟักเขียว [Benincasa hispida (Thunb.) Cogn.] เพื่อการผลิตเชิงพาณิชย์และส่งเสริมการปลูกเป็นพืชหลังนาให้แก่เกษตรกรในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ ม.เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
ปี 2559-2560	ผลของสารเคลือบผิวชนิดบิโกล ได้จากเจลว่านกาบหอยที่มีต่อคุณภาพและอายุการเก็บรักษาขนุนตัดแต่งสดพร้อมบิโกล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
ปี 2560-2561	การศึกษารูปแบบเทคโนโลยีการลดความร้อนหลังการเก็บเกี่ยวพริกเพื่อการจัดการห่วงโซ่อุปทานในระบบเกษตรแปลงใหญ่ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ สำนักงานวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
ปี 2560	การพัฒนาเครื่องต้นแบบโรตอลูกพีชอัจฉริยะเพื่อควบคุมการเจริญเติบโตด้วยวิธีการปัญญาประดิษฐ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561	การเตรียมเบื้องต้นเพื่อประยุกต์ใช้งานเชิงพาณิชย์ด้วยแสงอัลตราไวโอเล็ตซีและเกลือแคลเซียมที่มีต่อคุณภาพเนื้อสัมผัสและปริมาณสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพในข้าวโพดฝักอ่อนพร้อมบิโกล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561-2562	การจัดการสายโซ่อุปทานและการใช้แสงอัลตราไวโอเล็ตซีร่วมกับการลดอุณหภูมิล่วงหน้าด้วยน้ำเย็นต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพหลังการเก็บเกี่ยวพริกพันธุ์ซูปเปอร์ฮอตและพันธุ์เหลืองทอง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2561-2562	เทคโนโลยีการยืดอายุการเก็บรักษาและคงคุณภาพหัวทำพันธุ์หอมแบ่ง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
ปี 2562-2563	การศึกษาศักยภาพการผลิตผักปลอดภัยในห่วงโซ่อาหารด้วยระบบสมาร์ทฟาร์ม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ สำนักงานวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
ปี 2562-2563	โครงการวิจัยต่อยอดนวัตกรรมการศึกษาประสิทธิภาพโรงเก็บรักษาหัวทำพันธุ์หอมแบ่งด้วยระบบแสงยูวีซี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)
ปี 2562-2563	ผลของดัชนีการเก็บเกี่ยวต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพและเคมีกายภาพของบัวหลวงและบัวสายที่ปลูกในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากHikariTea Company, Ashahi, Yokohama, Kanagawa Japan

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- SURASSAWADEE PROMYOU, ศุภกร ดวงชาตรีสุข, "Effect of Coating Surface on Quality and Bioactive Compounds Change of Yellow Passion Fruit", แก่นเกษตร 39 (พิเศษ) (2011) 414-418
- SURASSAWADEE PROMYOU, "โอกาสและความท้าทายการส่งออกดอกหน้าวัวของประเทศไทยในอนาคต", Kasetsart Extension Journal 56 (2) (2011) 39-45

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวสวี พรหมอยู่</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร</p>
<ul style="list-style-type: none"> - SURASSAWADEE PROMYOU, "Role of Salicylic Acid on Postharvest Changes in Fresh Horticultural Commodities", วารสารเกษตรพระจอมเกล้า 30 (3) (2012) 95-102 - SURASSAWADEE PROMYOU, อัญชลี การถัก, "Effect of Surface Coating on Reducing Chilling Injury in Cut Anthurium Flowers (Anthurium andraeanumL. cv. Cheers)", วิทยาศาสตร์เกษตร (Agricultural Science Journal) 43 (3) (2012) 440-443 - SURASSAWADEE PROMYOU, สมควร บุญโสดา, สุทธิพร บุณศิริ, "Effect of CPPU on postharvest quality in 'Kaek Dum' papaya fruit", วารสารเกษตร 41 (1) (2013) 147-151 - SURASSAWADEE PROMYOU, พัชรินทร์ แก้วอินทร์, จีรวรรณ กิตติยศประดิษฐ์, "Improvement Quality of Fresh-Cut 'Kaew Kamin' Mango Fruit by UV-C Technology", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 46 (3/1) (2015) 335-338 - สนธยา ส่วยอุบล, SURASSAWADEE PROMYOU, "Role of Salicylic Acid on Pericarp Browning and Membrane Lipid Oxidation in Longan Fruit during Low Temperature Storage", วารสารพืชศาสตร์สงขลานครินทร์ 3 (พิเศษ) (2016), 60-65 - SURASSAWADEE PROMYOU, "รูปร่าง รูปทรง และขนาดของสินค้าเกษตรต่อความพึงพอใจของผู้บริโภคยุค Thailand 4.0", วารสารข่าวสารเกษตรศาสตร์ (Kasetsart Extension Journal) 63 (1) (2018) 1-12 <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - SURASSAWADEE PROMYOU, Saichol Ketsa, "Cultivar difference in peel blackening of banana (Musa spp.) fruit during low temperature storage", Acta Horticulturae 879 (-) (2010) 393-400 - SURASSAWADEE PROMYOU, Saichol Ketsa, Wouter G. van Doorn, "Salicylic acid alleviates chilling injury in anthurium (Anthurium andraeanum L.) flowers", Postharvest Biology and Technology 64 (1) (2012) 104-110 - SURASSAWADEE PROMYOU, Suriyan Supapvanich, บุณทริก บุตรโคตร, เมทินี ตั้งอภิรัตน์จร, "Alleviation of Chilling Injury in Jujube Fruit (Ziziphus jujuba Mill) by Dipping in 35 °C Water", KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE 46 (1) (2012) 107-119 - SURASSAWADEE PROMYOU, Suriyan Supapvanich, "Effect of ultraviolet-C (UV- C) illumination on postharvest quality and bioactive compounds in yellow bell pepper fruit (Capsicum annum L.) during storage", African Journal of Agricultural Research 7 (28) (2012) 4084-4096 - SURASSAWADEE PROMYOU, Suriyan Supapvanich, "Chilling Injury Alleviation in 'Golden Bell' Sweet Pepper Caused by UV-C Treatment", Acta Hort. 1011 (1) (2013) 357-362 - SURASSAWADEE PROMYOU, Saichol Ketsa, "Cultivar Difference in Sensitivity to Chilling Injury of AnthuriumFlowers (Anthurium andraeanum) during Low Temperature Storage", Acta Horticulturae 1 (1) (2014) 179-186 - SURASSAWADEE PROMYOU, Suriyan Supapvanich, "Effect of Surface Coating on Alleviating Chilling Injury and Physico-Chemical Changes in Jujube Fruit", Acta Horticulturae 1024 (-) (2014) 347-354 - SURASSAWADEE PROMYOU, Saichol Ketsa, Wouter G. van Doorn, "Pollinia-borne chemicals that induce early postpollination effects in Dendrobium flowers move rapidly into agar blocks and include ACCand compounds with auxin activity", Journal of Plant Physiology 171 (18) (2014) 1782-1786 - SURASSAWADEE PROMYOU, Suriyan Supapvanich, "Physicochemical Changes in 'Kaew Kamin' Mango Fruit Illuminated with Ultra Violet-C (UV-C) during Storage", Journal of Agricultural Science and Technology 18 (1) (2016) 145-154 - SURASSAWADEE PROMYOU, ผศ.สุริย์พันธ์ สุภาพวานิช, "Effects of salicylic acid immersion on physicochemical quality of Thai papaya fruit 'Kaek Dam' during storage", Acta Horticulturae 29 (1) (2016) 105-112 - ผศ.สุริย์พันธ์ สุภาพวานิช, SURASSAWADEE PROMYOU, "Hot water incorporated with salicylic acid dips maintaining physicochemical quality of Holland papaya fruit stored at room temperature", Emirates Journal of Food and Agriculture 29 (1) (2017) 18-24 - นางสาวสนธยา ส่วยอุบล, ผศ.สุริย์พันธ์ สุภาพวานิช, SURASSAWADEE PROMYOU, "Postharvest Quality Maintenance of Longan Fruit by Ultra Violet-C Incorporated with Salicylic Acid Application", Emirates Journal of Food and Agriculture 29 (3) (2017) 179-187 - SURASSAWADEE PROMYOU, Arunya Prommakool, "Effect of 4-hexylresorcinol incorporated with glutathione on quality and physicochemical changes in sour tamarind (Tamarindus indica L.)", In Proceedings of International Forum-Agriculture, Biology, and Life Science 4 (2) (2018) 1-7 - SURASSAWADEE PROMYOU, ผศ.สุริย์พันธ์ สุภาพวานิช, "Combinative Effect of Salicylic Acid Immersion and UV-C Illumination on Chilling Injury-Related Factors of Longan (Dimocarpus longan Lour.) Fruit", INTERNATIONAL JOURNAL OF FRUIT SCIENCE 20 (2) (2019) 133-148 - Nan Theint Ngu Lwin, Piyatida Yotap, Kiaothip Phimmaha, SURASSAWADEE PROMYOU, "Effect of ultraviolet-C (UV- C) irradiation on physicochemical changes offresh-cut baby corn during storage", Journal of Food Science and Agricultural Technology 5 (Spcl. Iss.) (2019) 24-29 - ทิรัญ จาริกดี, SURASSAWADEE PROMYOU, "Effect of Pre-treatment by Ultraviolet-C (UV- C) Irradiation Incorporatedwith Hydro-cooling on Postharvest Quality of Red Hot Chili (Capsicumannuum L.)", Journal of Food Science and Agricultural Technology 5 (Spcl.Iss) (2019) 158-162 - NAN THEINT NGU LWIN, SURASSAWADEE PROMYOU, Amporn Srikram, "COMBINED EFFECT OF ULTRAVIOLET-C (UV- C) ILLUMINATION AND ANTIMICROBIAL WASH ON ESCHERICHIA COLI INOCULATED IN FRESH-CUT BABY CORN DURING STORAGE", International Journal of Advances in Science Engineering and Technology 7 (4) (2019) 42-48 - Suriyan Supapvanich, P. Boonyariththongchai, SURASSAWADEE PROMYOU, C. Wong-Aree, "Effects of hot water incorporated with salicylic acid dips on postharvest quality of 'Holland' papaya fruit during storage", Acta Horticulturae 1278 (10) (2020) 65-70 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวสวดี พรหมอยู่</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร</p>
<p>- SURASSAWADEE PROMYOU, Chimsumtorn, V., Kijka, C., Suriyan Supapvanich, "Physicochemical quality improvement of ready cook baby corns using calcium propionate immersion", International Journal of Agricultural Technology 16 (4) (2020) 949-958</p>	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p>	
<p>ระดับชาติ</p>	
<p>- SURASSAWADEE PROMYOU, "Effect of Low Temperature on Chilling Injury and Flower Senescence of Five Anthurium Cultivars", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 9 (2010)</p>	
<p>- SURASSAWADEE PROMYOU, Saichol Ketsa, "Effects of Salicylic Acid on Senescence and Chilling Injury in Anthurium Flower", การสัมมนาวิชาการวิทยากรหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติ ครั้งที่ 8 (2010)</p>	
<p>- SURASSAWADEE PROMYOU, Saichol Ketsa, "Cultivar Difference in Sensitivity to Chilling Injury of Cut Anthurium Flowers (Anthurium andraeanum L.) during Low Temperature Storage", การประชุมทางวิชาการ นักวิจัยรุ่นใหม่พบเมธีวิจัยอาวุโส สกว. ครั้งที่ 10 (2010)</p>	
<p>- SURASSAWADEE PROMYOU, "Effect of Coating Surface on Quality and Bioactive Compounds Change of Yellow Passion Fruit", การประชุมวิชาการเกษตร ครั้งที่ 12 (2011)</p>	
<p>- SURASSAWADEE PROMYOU, "Changes in Membrane Lipid Oxidation in Anthurium Spathe during Low Temperature Storage", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 10 (2011)</p>	
<p>- อัญชลี การถัก, SURASSAWADEE PROMYOU, "Effect of Surface Coating on Reducing Chilling Injury in Cut Anthurium Flowers (Anthurium andraeanum L. cv. Cheers)", การประชุมวิชาการวิทยากรหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติครั้งที่ 10 (2012)</p>	
<p>- สมควร บุญโสดา, สุริพร บุญศิริ, Suriyan Supapvanich, SURASSAWADEE PROMYOU, "Effect of CPPU on postharvest quality in 'Kaek Dum' papaya fruit", การประชุมวิชาการเกษตร ครั้งที่ 14 (2013)</p>	
<p>- พัทธินทร แก้วอินทร์ , จีรวรรณ กิตติยศประดิษฐ์, SURASSAWADEE PROMYOU, "Quality Improvement of Fresh-Cut 'Kaew Kamin' Mango Fruit by UV-C Technology", วิทยากรหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติ ครั้งที่ 13 (2015)</p>	
<p>- สนธยา สุธอุบล, SURASSAWADEE PROMYOU, "Role of Salicylic Acid on Pericarp Browning and Membrane Lipid Oxidation in Longan Fruit during Low Temperature Storage", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 15 (2016)</p>	
<p>- SURASSAWADEE PROMYOU, Arunya Prommakool, "Study on Physicochemical Properties Changes of Sour Tamarind (Tamarindus indica) during Storage to Improve the Quality of Pulp Color for Export", โครงการทุนอุดหนุนวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2559 (2017)</p>	
<p>ระดับนานาชาติ</p>	
<p>- SURASSAWADEE PROMYOU, Suriyan Supapvanich, "Effect of surface coating on alleviated chilling injury and physicochemical changes in jujube fruit (Zizyphus mauritiana Lam.)", The International Symposium on Tropical and Subtropical Fruit (2011)</p>	
<p>- SURASSAWADEE PROMYOU, Saichol Ketsa, "Cultivar Difference in Sensitivity to Chilling Injury of Anthurium Flowers (Anthurium andraeanum L.) during Low Temperature Storage", The International Symposium on Orchids and Ornamental Plants (2012)</p>	
<p>- SURASSAWADEE PROMYOU, Suriyan Supapvanich, "UV-C Treatment Alleviates Chilling Injury in 'Golden Bell' Sweet Pepper", 2nd Asia Pasific Symposium on Postharvest Research Education and Extension (2012)</p>	
<p>- SURASSAWADEE PROMYOU, ดร.สุริยัณห์ สุภาพวานิช, "Effects of Salicylic Acid Immersion on Physicochemical Quality of Thai Papaya Fruit cv. Kaek Dam during Storage", 29th International Horticultural Congress (2014)</p>	
<p>- ภาณุพงศ์ บ้านกลาง, ชีระวัฒน์ ยศประสงค์, SURASSAWADEE PROMYOU, "Effect of oyster plant gel on quality and physicochemical changes in fresh-cut 'Malay' jackfruit (Artocarpus heterophyllus L.)", 14th ASEAN Food Conference 2015 (2015)</p>	
<p>- สนธยา สุธอุบล, ผศ.สุริยัณห์ สุภาพวานิช, SURASSAWADEE PROMYOU, "Effect of methyl jasmonate incorporated with UV-C irradiation on postharvest quality of 'Daw' longan fruit", 2016 International Forum-Agriculture, Biology, and Life Science (2016)</p>	
<p>- SURASSAWADEE PROMYOU, Arunya Prommakool, "Effect of 4-hexylresorcinol incorporated with glutathione on quality and physicochemical changes in sour tamarind (Tamarindus indica L.)", 2018 International Forum-Agriculture, Biology, and Life Science-Summer Session (2018)</p>	
<p>- Nan Theint Ngu Lwin, Piyatida Yotap, Kiaothip Phimmaha, SURASSAWADEE PROMYOU, "Effect of Ultraviolet-C (UV- C) Irradiation on Physicochemical Changes of Fresh-cut Baby Corn during Storage", The 3 rd International Conference on Agriculture and Agro-Industry (2018)</p>	
<p>- นายหิรัญ จาริกดี, SURASSAWADEE PROMYOU, "Effect of Pre-treatment by Ultraviolet-C (UV- C) Irradiation Incorporated with Hydro-cooling on Postharvest Quality of Red Hot Chili (Capsicum annum L.)", The 3 rd International Conference on Agriculture and Agro-Industry (2018)</p>	
<p>- Nan Theint Ngu Lwin, SURASSAWADEE PROMYOU, Amporn Srikram, "Combined Effect of Ultraviolet-C (UV- C) Illumination and Antimicrobial Wash on Escherichia Coli Inoculated in Fresh-Cut Baby Corn during Storage", International Conference on Food Microbiology and Food Safety (2019)</p>	
<p>- SURASSAWADEE PROMYOU, Suriyan Supapvanich, Chimsumtorn, V., Kitja, C., "Physicochemical quality improvement of ready to cook baby corns using calcium propionate immersion", The 8th International Conference on Integration of Science and Technology for Sustainable Development (2019)</p>	
<p>รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวดี พรหมอยู่	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
<ul style="list-style-type: none">- รางวัลที่ 1 การตีพิมพ์บทความวิจัย ที่มีค่า Impact Factor สูง ประจำปี 2557 จาก กองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร- รางวัลที่ 2 การตีพิมพ์บทความวิจัย ที่มีค่า Impact Factor สูง ประจำปี 2558 จาก กองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร- รางวัลชมเชยการตีพิมพ์บทความวิจัย ที่มีค่า Impact Factor สูง ประจำปี 2559 จาก กองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร- รางวัลประเภทบุคคล-นักวิจัยผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2557 ประจำปี 2559 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์- รางวัลผู้มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติที่มีค่า Impact Factor ประจำปี 2560 จาก กองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	
<ul style="list-style-type: none">- การนำเสนองานวิจัยระดับดี เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว ประจำปี 2553 เรื่อง "ผลของอุณหภูมิต่อการเกิดอาการสะท้านหนาวและการเสื่อมสภาพของดอกหน้าวัว 5 พันธุ์" จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิร่วมกับสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2552 - 5 ธันวาคม 2563