

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวพรไพรินทร์ รุ่งเจริญทอง	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร พ.ศ. 2556 - เม.ย. 2558 รองหัวหน้าสายวิชาสายวิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์	
การศึกษา วท.บ.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2541 วท.ม.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2545 Doctor of Agricultural Science(Bioresource Production and Environmental Science), Kyoto Prefectural University, ญี่ปุ่น, 2551	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ สรีรวิทยาของพืช, ชีววิทยาเมล็ดพันธุ์ การผลิตเมล็ดพันธุ์, การชักนำการออกดอก, สันฐานวิทยาของดอก, การผลิตพืช	
งานสอน Economic botany Field Botany General Botany Integrated Knowledge of plant Science Integrate Knowledge of plant Science Introductory plant physiology Introductory of Plant Physiology Introductory Plant physiology Inttegrated Knowledge of Plant Science life skill for undergraduate student life skills for undergraduate student Methodology in plant tissue culture Plant anatomy plant and man Plant Bioregulators and application Plant Bioregulators and Applications Plant Cell & Tissue Culture Plant Diversity and Conservation Plant Growth and Development Plant Physiology & Environment Plant Response to Photoperiod & Temperature Plant response to Photoperiod and Temperature Plants response to Photoperiod and Temperature Research Methods in Plant Science Seed Biology Seminar Seminars Special problem Special Problems Specila problem พฤษศยศาสตร์	
โครงการวิจัย ปี 2553-2554 โครงการหลัก:โครงการความร่วมมือระหว่าง บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในการวิจัยเพิ่มผลผลิตของต้นสบู่ดำเพื่อเป็นพลังงานทดแทนในอนาคตโครงการย่อย 1.16: การจัดการธาตุอาหารไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และโพแทสเซียม เฉพาะพื้นที่สำหรับสบู่ดำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ปี 2553-2554 ผลระยะยาวของการให้ธาตุสังกะสีต่อเนื่องกันต่อผลผลิตและคุณภาพของพลับและกีวี่ฟรุ้ทในสถานิเกษตรหลวงอ่างขาง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง ปี 2553-2554 ผลระยะยาวของการให้ธาตุสังกะสีต่อเนื่องกันต่อผลผลิตและคุณภาพขององุ่นรับประทานผลสดในศูนย์พัฒนาโครงการหลวงหนองหอย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง ปี 2554-2555 การจัดการธาตุไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และโพแทสเซียมต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของสบู่ดำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากปตท. ปี 2554-2555 ความสัมพันธ์ระหว่างความอุดมสมบูรณ์ของดิน สมดุลคาร์บอนในดิน และความหลากหลายของจุลินทรีย์ดินในระบบนิเวศป่าไม้ธรรมชาติและระบบนิเวศเกษตรลุ่มน้ำแม่กลอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ ปี 2553-2554 การจัดการธาตุอาหารพืชตามค่าวิเคราะห์ดินต่อผลผลิตและคุณภาพพริกหวาน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง ปี 2554-2555 การศึกษาแหล่งของเชื้ออะไซโตแบคเตอร์ที่มีประสิทธิภาพการตรึงไนโตรเจนสูงในพื้นที่ปลูกพืชของโครงการหลวง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวพรไพรินทร์ รุ่งเจริญทอง	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
ปี 2555-2556 งานวิจัยเรื่องบริหารจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ตามแนวพระราชดำริ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)	
ปี 2555-2556 ศึกษาสถานะธาตุอาหารพืชในดินต่อการสะสมธาตุอาหารพืชในใบองุ่น ผลผลิต และคุณภาพผลผลิตขององุ่นรับประทานสดพันธุ์ Beauty Seedless ที่สถานีเกษตรหลวงอินทนนท์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง	
ปี 2556 การรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้เสียต่อร่างพระราชบัญญัติการจัดการน้ำเสียและมูลฝอย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากองค์การการจัดการน้ำเสีย	
ปี 2556-2558 ผลของสูตรปุ๋ยเคมีที่แตกต่างต่อการเจริญเติบโต ผลผลิต และประสิทธิภาพการใช้น้ำในผักคะน้าและผักกาดกวางตุ้ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทไทยเซ็นทรัลเคมี จำกัด (มหาชน)	
ปี 2556-2559 ศักยภาพปุ๋ยซิลิคอนเพื่อยกระดับคุณภาพผลผลิตและการเจริญเติบโตของพืชเศรษฐกิจและผักบางชนิดในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทเจียไต๋ จำกัด	
ปี 2557-2558 โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งทะเล ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	
ปี 2557-2558 โครงการเสริมสร้างองค์ความรู้เพื่อพัฒนาศักยภาพกลุ่มเป้าหมายในการป้องกันและแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งทะเล 23 จังหวัด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	
ปี 2556 งานศึกษาวิจัยเรื่องบริหารจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ตามแนวพระราชดำริ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)	
ปี 2556-2557 ผลของปุ๋ยเคมีแหล่งไนโตรเจนต่อการเจริญเติบโตและคุณภาพคะน้า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ส่งเสริมการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี (ศสวท)	
ปี 2557-2559 หน่วยวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้ส่วนกลาง มก.	
ปี 2557-2560 การใช้เชื้อราอับสคูลารีโมคอร์ไรซาเพื่อยกระดับความเป็นประโยชน์ของฟอสฟอรัสในดินที่ปลูกกาแฟ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2558-2559 ผลของแคลเซียมซิลิเกตต่อการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ส่งเสริมการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี (ศสวท)	
ปี 2559-2560 โครงการการศึกษาวิจัย เรื่อง การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ตามแนวพระราชดำริ (ภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)	
ปี 2559-2560 โครงการจัดทำนโยบายและแผนการบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งแห่งชาติ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	
ปี 2559-2560 โครงการศึกษาความเหมาะสมและออกแบบรายละเอียดศูนย์จัดการขยะอันตรายชุมชน ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี (ระยะแรก) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดกาญจนบุรี	
ปี 2560-2561 การพัฒนาผลิตภัณฑ์กลุ่มสารโคโตโอลิโกแซคคาไรด์เพื่อยกระดับคุณภาพผลผลิตและสารสำคัญในใบกะเพรา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากInnovation Hubs เพื่อสร้างเศรษฐกิจฐานนวัตกรรมของประเทศตามนโยบายประเทศไทย 4.0	
ปี 2560-2561 งานศึกษาวิจัย เรื่อง การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ตามแนวพระราชดำริ (ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)	
ปี 2561 การเพิ่มปริมาณสารพฤกษเคมีที่เป็นประโยชน์ต่อสุขภาพด้วยสารชักนำให้เกิดความเครียด ในต้นอ่อนทานตะวัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2561-2563 การแจกกระจาย และรูปฟอร์มของซิลิเนียมในพื้นที่เกษตรกรรมบริเวณภาคกลางและภาคตะวันตกของประเทศไทย และการประยุกต์ใช้ประโยชน์ของซิลิเนียมต่อการเจริญเติบโตและคุณภาพผลผลิตในผักกาดหอม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2562 การประยุกต์ใช้วัสดุเชิงประกอบพอลิเมอร์ชีวภาพและสารกระตุ้นเชิงแสงในรูปแบบของเม็ดสารไฮโดรเจลสำหรับการผลิตปุ๋ยควบคุมการปลดปล่อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2562-2563 โครงการงานประเมินและติดตามผลการดำเนินงาน โครงการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อบริหารจัดการทรัพยากรน้ำตามแนวพระราชดำริ โดยชุมชนอย่างยั่งยืน (พื้นที่ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)	
ปี 2563 วิธีการเลือกสำหรับควบคุมเพลิงแอมโมเนียในสารละลายเชิงแสงในการย่อยสลายเส้นแอมโมเนียและไนโตรเจน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)	
ปี 2563-2564 การเคลื่อนย้ายและศักยภาพการเพิ่มประชากรของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล ในนาข้าวเพื่อสนับสนุนการพัฒนาระบบเตือนภัยการระบาดของ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Suphachai Amkha, นางสาวเฉลิมขวัญ มุสิกทอง, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effect of ammonium and nitrate ratio of chemical fertilizer grade 15-15-15 on growth rate, yield and some soil properties inkale plantation", เกษตร 42 (พิเศษ 3) (2014) 899-905
- เกรียงไกร แสงไข, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effect of gibberellin and potassium fertilizer on yield and quality in grape "White malaga"", เกษตร 42 (3(พิเศษ)) (2014) 239-243

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวพรไพรินทร์ รุ่งเจริญทอง</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - วรณิศำ ปัทมะภูษิต, Pornpairin Rungcharoenthong, "Efficiency of chemical fertilizer on relative growth rate and yield in kale (<i>Brassica oleracea</i> L. var <i>albobolabra</i>)", เกษตร 42 (3(พิเศษ)) (2014) 941-946 - สุรัชชัย พิริยวิรุฒม์, Suphachai Amkha, Thongchai Mala, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effect of Calcium Silicate fertilizer for Improve Seed Germination and Seedling Production of Melon", เกษตร 43 (1(พิเศษ)) (2015) 349-353 - พงศกร นิตยัมภ์, Pornpairin Rungcharoenthong, Suphachai Amkha, Thongchai Mala, "Effects of Seed Coating with Calcium Silicate and Soil drench on Seedling Growth of Field Corn", เกษตร 43 (1(พิเศษ)) (2015) 76-82 - นางสาวกมลวรรณ คงสุตรู้, Suphachai Amkha, Thongchai Mala, Pornpairin Rungcharoenthong, "Utilization of Calcium Silicate Fertilizer on Tomato Seedling Production", เกษตรพระจอมเกล้า 33 (พิเศษ(1)) (2015) 642-652 - นางสาวรังสิณี ประเสริฐวิวัฒน์, Suphachai Amkha, Thongchai Mala, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effects of Seed Coating with Fertilizer Application Methods by Calcium Silicate On Radish Seedling Production", เกษตรพระจอมเกล้า 33 (พิเศษ(1)) (2015) 653-666 - นางสาวสุวรรณี ธรรมการ, Pornpairin Rungcharoenthong, Suphachai Amkha, Thongchai Mala, "Seed priming with calcium silicates on seed quality and seed storage of lettuce (<i>Lettuca sativa</i>)", เกษตรพระจอมเกล้า 33 (พิเศษ(1)) (2015) 297-302 - วรณิศำ ปัทมะภูษิต, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effect of Chitosan on Solanum Fruit Flies <i>Bactrocera latifrons</i> (Hendel) Infestation in Fruit of Bird", วารสารเกษตรพระจอมเกล้า 33 (พิเศษ1) (2015) 358-362 - สุวรรณี ธรรมการ, Pornpairin Rungcharoenthong, Suphachai Amkha, Thongchai Mala, "Effect of calcium silicate on seeding production of lettuce", เกษตร 44 (พิเศษ1) (2016) 160-166 - ชลธิชา เสนาพันธ์, Suphachai Amkha, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effect of chitosan on seed germination and yield in rice", วารสาร วิทยาศาสตร์ เกษตร 47 (2) (2016) 553-556 - ชลธิชา เสนาพันธ์, Pornpairin Rungcharoenthong, รัตนาดี คูคำ, Kittipoj Permpul, "Effects of potassium iodate on root growth and iodine accumulation in carrot", วารสาร วิทยาศาสตร์ เกษตร 47 (2) (2016) 485-487 - อภัสสินท์ ทานมัย, Suphachai Amkha, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effect of calcium silicate on growth, yield and antioxidant activity in water convolvulus", วารสาร วิทยาศาสตร์ เกษตร 47 (2) (2016) 488-492 - นายเอกรินทร์ สุขแก้ว, Suphachai Amkha, Thongchai Mala, Pornpairin Rungcharoenthong, "Method and Application Rate of Calcium Silicate on Pepper Seedling Production", เกษตร 44 (พิเศษ1) (2016) 850-855 - นางสาวชลธิชา เสนาพันธ์, Pornpairin Rungcharoenthong, นางสาวกัญชรา คชวัฒน์, Suphachai Amkha, "Effect of calcium silicate on growth and leaves morphological characteristic in tomato", เกษตร 44 (พิเศษ1) (2016) 153-159 - วรณิศำ ปัทมะภูษิต, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effect of chitosan on growth, yield and salicylic acid content in bird chili", เกษตร 44 (พิเศษ1) (2016) 141-146 - กนกวรรณ วัฒนากร, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effect of chitosan on yield in Hom-nin rice two seasons", เกษตร 44 (พิเศษ1) (2016) 290-294 - ภคพล สุราจร, Pornpairin Rungcharoenthong, กษิต์เดช อธิธาธาร, Suphachai Amkha, "The chitosan application for enhancing of plant growth, yield and secondary metabolite compounds in Khonkaen 3 sugarcane", เกษตร 45 (พิเศษ 1) (2017) 224-229 - อภัสสินท์ ทานมัย, สุภาพร มัยกุล, Pornpairin Rungcharoenthong, "Utilization of calcium silicate application on growth and antioxidant activities in baby leaf green petiole", วารสาร เกษตร 45 (1) (2017) 267-271 - ชลธิชา เสนาพันธ์, Pornpairin Rungcharoenthong, Suphachai Amkha, "The effect of calcium silicate on fruit weight and secondary metabolite in tomato", วารสาร เกษตร 45 (1) (2017) 261-266 - เกรียวไกร แสงไข, Suphachai Amkha, Pornpairin Rungcharoenthong, "Efficacy <i>Trichoderma asperellum</i> CB-Pin-01 and Calcium Silicate to Seed Germination and Control Stem Rot Caused by <i>Sclerotium rolfsii</i> in <i>Capsicum annuum</i> cv. 'Bangchang'", วารสาร มหาวิทยาลัยทักษิณ 20 (3) (2017) 86-94 - กุสุมา อินทร์เขียว, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effect of salicylic acid on germination and seedling growth in rice cv. <i>Tubtim Chumphae</i>", วารสาร เกษตร 46 (1) (2018) 63-68 - นายสรวิษณุ สิงห์ตา, Pornpairin Rungcharoenthong, Suphachai Amkha, "Organic Fertilizer with Slow-released Nitrogen Fertilizer Types on Nitrogen Release and Some Soil Chemical Properties Changes in Soil Incubate Condition", วิทยาศาสตร์ เกษตร 49 (1 (พิเศษ)) (2018) 179-187 - นายภคพล สุราจร, Pornpairin Rungcharoenthong, Thongchai Mala, Suphachai Amkha, "Available phosphorus in soil and growth of arabica coffee by arbuscular mycorrhizal fungi application with the different rates of rock phosphate", เกษตร 46 (พิเศษ 1) (2018) 315-321 - นางสาวอภัสสินท์ ทานมัย, Suphachai Amkha, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effect of slow-release nitrogen fertilizers on yield quality and phytochemicals in tomato", เกษตร 46 (พิเศษ 1) (2018) 388-393 - อรเนตร กานต์บุญญา, Chamngong Somkul, Pimchanok Satapoomin, Pornpairin Rungcharoenthong, "Study Fruit Development on Some Phytochemical in Pepper TVRC365", วารสารเกษตรพระจอมเกล้า 37 (4) (2019) 662-668 - ศศิณิภา อองอาจ, Pornpairin Rungcharoenthong, Suphachai Amkha, "Media culture types on growth and yield quality of melon", เกษตร 48 (พิเศษ1) (2020) 63-68 - คุณัญญา จิตเจริญทวีโชค, Pornpairin Rungcharoenthong, Suphachai Amkha, "Zinc foliar application on growth and yield quality of hot chili plantation in Nam Phong soil series", เกษตร 48 (พิเศษ 1) (2020) 57-62 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวพรไพรินทร์ รุ่งเจริญทอง	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

- กฤตยา บุญรัตน์ประพันธ์, Pornpairin Rungcharoenthong, Suphachai Amkha, "The utilization of sodium selenate application on growth and yield quality in lettuce", แก่นเกษตร 48 (พิเศษ 1) (2020) 1241-1246

ระดับนานาชาติ

- สายฝน เทียมทะนงค์, KANOKKORN SINMA, Thongchai Mala, Pornpairin Rungcharoenthong, Suphachai Amkha, "Effects of Mycorrhizal Fungi with Phosphate Fertilizer Application on Phosphate Solubilizing and Soil Properties of Grapes Orchard", Modern Applied Science 9 (1) (2015) 149-156
- Suphachai Amkha, นายเกรียงไกร แสงไข, Pornpairin Rungcharoenthong, "Gibberellin application and potash fertilizer on yield and quality of 'White Malaga' grape", Acta Horticulturae 1206 (-) (2018) 51-56

บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ

ระดับชาติ

- วุฒิไกร โพธิ์วรรณ, Audthasit Wongmaneeroj, Suphachai Amkha, Chaisit Thongjoo, Pornpairin Rungcharoenthong, "An Analysis on Costs and Return of Fertilizer Recommendation Base on Soil Analysis on Production Sugarcane in Kamphaeng Phet Soils Series", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 7 สาขาพืชและเทคโนโลยีชีวภาพ (2010)
- ทิพย์วัลย์ ดวงพาเพ็ง, Suphachai Amkha, Kruamas Smakgahn, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effect of Minimum Tillage with Chemical Fertilizer on Growth, Yield and Carbon sequestration of Baby Corn Plantation", การประชุมเชิงปฏิบัติการ โครงการวิจัยแม่บทข้าวโพด ข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 5 (2012)
- นางสาวกณินดา แทนจันทร์, Suphachai Amkha, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effect of Micronutrient Deficiencies on Yield and Fruit Quality of Sweet Pepper (Capsicum annum) in Growing Media", การประชุมวิชาการครั้งที่ 9 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2012)
- นางสาวทิพวรรณ สอาดเงิน, Suphachai Amkha, Chaisit Thongjoo, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effect of Nitrogen Fertilizer Types on Plant Growth, Yield in Chinese Kale, Nitrate Leachate and Soil Nitrifying Bacteria", การประชุมวิชาการครั้งที่ 9 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2012)
- กณินดา แทนจันทร์, Suphachai Amkha, Thongchai Mala, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effect of Calcium Silicate on Seed Priming and Seedling Production of Sweet Pepper", การประชุมวิชาการแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 10 (2013)
- นางสาวกณินดา แทนจันทร์, Thongchai Mala, Pornpairin Rungcharoenthong, Suphachai Amkha, "Utilization of calcium silicate on growth and yield quality of sweet pepper in hydroponics system", ประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 13 (2014)
- พงศกร นิตย์มี, Pornpairin Rungcharoenthong, Thongchai Mala, "Calcium Silicate Effect on Growth and Yield of Maize in Kamphaeng Saen Soil Series", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 37 (2015)
- กนกวรรณ วัฒนากร, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effects of Chitosan on Growth and Level of Leaves Brown Spot Disease in Hom-nin Rice", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 12 The 12th National Conference (2015)
- เกรียงไกร แสงไข, Pornpairin Rungcharoenthong, "Effect of Calcium Silicate on Seed Production of Pepper (Capsicum annum L. cv. Bangchaeng)", การประชุมทางวิชาการเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ ครั้งที่ ๑๒ Proceedings of the 12th National Seed Conference 2015 (2015)

ระดับนานาชาติ

- กณินดา แทนจันทร์, Thongchai Mala, Pornpairin Rungcharoenthong, Suphachai Amkha, "Effects of Silicon Fertilizer with Iron and Zinc Deficiency in Hydroponic System on Growth and Yield of Sweet Pepper", การประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 11 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน (2014)
- พรทิพย์ จันทร์บุตร, Suphachai Amkha, Thongchai Mala, Pornpairin Rungcharoenthong, "Utilization of Calcium Silicate for Improvement Germination and Quality in Rice Seed", การประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 11 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน (2014)
- พงศกร นิตย์มี, Pornpairin Rungcharoenthong, Suphachai Amkha, Thongchai Mala, "The Effects of Calcium Silicate on Density of Trichomes in Field Corn", 2nd International Symposium on Agriculture Technology (ISTA2015) Global Agriculture Trends in Sustainability (2015)
- นายเอกรินทร์ สุขแก้ว, Suphachai Amkha, Thongchai Mala, Pornpairin Rungcharoenthong, "Utilization of Calcium Silicate Application on Pepper Seedling Production", 2nd International Symposium on Agricultural Technology (ISAT2015) (2015)
- Suphachai Amkha, Saengkai, K., Pornpairin Rungcharoenthong, "Gibberellin application and potash fertilizer on yield and quality of 'White Malaga' grape", Acta Horticulturae (2018)

รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ

- ผลงานวิจัยได้รับรางวัลยอดเยี่ยม ด้านพืชผัก ประจำปี 2557 เรื่อง "การใช้ประโยชน์ของแคลเซียมซิลิเกตต่อการเจริญเติบโตและคุณภาพผลผลิตของพริกหวานในระบบไฮโดรโปนิกส์" จาก สมาคมพืชสวนแห่งชาติ และคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- 1st Prize Poster presentation award ประจำปี 2558 เรื่อง "The Effects of Calcium Silicate on Density of Trichomes in Field Corn" จาก The 2nd International Symposium on Agriculture Technology (ISAT2015) "Global Ggriculture trend in Sustainability"
- งานวิจัยคุณภาพพระดัตติ สาขาพืชและเทคโนโลยีชีวภาพ ประจำปี 2559 เรื่อง "ผลของโคโคทอซานต่อการเจริญเติบโตและระดับการเกิดโรคใบจุดสีน้ำตาลในข้าวเจ้าหอมนิล" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวพรไพรินทร์ รุ่งเจริญทอง	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
- รางวัลผลงานวิจัยระดับดีมาก วิทยาศาสตร์ชีวภาพและเกษตรศาสตร์ ประจำปี 2560 เรื่อง "ประสิทธิภาพของเชื้อรา <i>Trichoderma asperellum</i> CBPin01 และ แคลเซียมซิลิเกตต่อการงอกและควบคุมโรคโคนเน่าจากเชื้อรา <i>Sclerotium rolfsii</i> ในพริกมันบางช้าง" จาก การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 27 ประจำปี 2560	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2553 - 8 สิงหาคม 2563