

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางกัลยาณี สุวิหัทธ	สังกัด	ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร
ตำแหน่ง	นักวิจัย เชี่ยวชาญ		
การศึกษา	วท.ม. (พืชสวน), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	ด้านไม้ผลเขตร้อน		
โครงการวิจัย			
ปี 2539-2541	การทดลองใช้ปุ๋ยอามิ-อามิกกับกล้วยหอมทอง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท อายิโนะโมะโต๊ะประเทศไทย		
ปี 2547-2548	การสร้างขบวนการผลิตที่เป็นหลักประกันคุณภาพและปริมาณของอุปทานผลไม้ประเภทกล้วยไข่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2551-2562	การปรับปรุงพันธุ์มะขาม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2552-2553	การศึกษาขนาดของต้นพันธุ์ที่ได้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและการให้ปุ๋ยที่เหมาะสมในการผลิตกล้วยไข่พันธุ์ "เกษตรศาสตร์ 2" (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2553-2555	การศึกษาลักษณะทางกายภาพ การเจริญเติบโต ผลผลิตและคุณภาพของกล้วยน้ำว้า (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2558	การรวบรวมเชื้อพันธุ์และคัดเลือกพันธุ์มะขาม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553	การประยุกต์ใช้ลายพิมพ์ดีเอ็นเอเพื่อจำแนกสายพันธุ์กล้วยน้ำว้า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2555	การประเมินพันธุ์และพัฒนาการขยายพันธุ์กล้วยน้ำว้าเพื่อการค้า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2555	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลังโดยวิธีให้น้ำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	การพัฒนาพันธุ์ และคัดเลือกพันธุ์อะโวคาโดเพื่อบริโภคผลสด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	เทคโนโลยีการผลิตและการแปรรูปกล้วยเพื่อการค้า (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	แผนงานถ่ายทอดเทคโนโลยี สถาบันอินทรีจีนทรสเถียรเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554-2562	การปรับปรุงพันธุ์น้อยหน่า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2556-2557	เทคโนโลยีการผลิตและเพิ่มมูลค่ากล้วยน้ำว้าเชิงอุตสาหกรรม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2556-2557	อิทธิพลของสายพันธุ์และอายุต่อองค์ประกอบทางเคมี และสมบัติทางเคมีเชิงฟิสิกส์ของกล้วยน้ำว้าและแป้งกล้วย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2557	การประเมินพันธุ์กล้วยที่มีศักยภาพในทางเศรษฐกิจ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)		
ปี 2557	การควบคุมการเกิดสารสีน้ำตาลของเนื้อเยื่อกล้วยในสภาพปลอดเชื้อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557	การเร่งการพัฒนารากในระยะตั้งตัวของสับปะรด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557-2559	การเพิ่มขนาดผลกล้วยไข่ด้วยสารควบคุมพืชและปุ๋ยฉีดพ่น (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557-2560	การพัฒนาพันธุ์ และคัดเลือกพันธุ์มะม่วงเพื่อบริโภคผลสด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557-2560	การพัฒนาสายพันธุ์มะม่วงน้ำดอกไม้สีทองและมหาชนกและคัดเลือกมะม่วงเพื่อบริโภคผลสด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2558	การลดความสูงลำต้นกล้วยไข่ด้วยพลาโคลบิวทราโซล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557-2558	การประเมินพันธุ์กล้วยเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตกล้วยเชิงเศรษฐกิจ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)		
ปี 2557-2558	การประเมินศักยภาพและความเป็นไปได้สำหรับการถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อความยั่งยืนทางด้านอาหารและโภชนาการ: กรณีศึกษาสถานีวิจัยดอยปุยและสถานีวิจัยปากช่อง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประเภทกลุ่มวิจัยและวิชาการ ประจำปีงบประมาณ 2558 ภายใต้กรอบของโครงการเสริมสร้างความโดดเด่นและความยั่งยืนของกลุ่มวิจัยและวิชาการ คณะเกษตร ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๘		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางกัลยาณี สุวิวัฒน์	สังกัด	ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร
ปี 2558-2559	การประเมินพันธุ์กล้วยป่าและกล้วยประดับเพื่อการพัฒนาพันธุ์ระดับเศรษฐกิจ (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)	
ปี 2559	การศึกษาการติดเมล็ดของกล้วยน้ำว้า (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2559-2561	การเพิ่มคุณภาพผลแก้วมังกรโดยใช้สารควบคุมพืช (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2560	กิจกรรมศูนย์กระจายพืชพันธุ์ดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2560	ผลของสารพอลิพิวราโซลต่อการลดความสูงของหน่อตามในกล้วยไข่พันธุ์เกษตรศาสตร์ 2 (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2560	อิทธิพลของการช่วยผสมเกสรต่อการเพิ่มผลผลิตและคุณภาพของผลน้อยหน่าลูกผสมพันธุ์เพชรปากช่องโดยใช้ละอองเรณูต่างพันธุ์ (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2559-2560	ผลของไมคอร์ไรซาร่วมกับผลิตภัณฑ์ชีวภาพต่อการเจริญเติบโตของต้นกล้วยน้ำว้าพันธุ์ปากช่อง 50 ในแปลงปลูก (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2560	โครงการรวบรวมสายพันธุ์มะม่วงพื้นเมืองไทยเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทางเศรษฐกิจ (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)	
ปี 2560-2561	อิทธิพลของหญ้าแฝกและพืชคลุมดินที่มีต่อการเจริญเติบโตการให้ผลผลิตและคุณภาพของผลมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง ทุสถानीวิจัยปากช่อง (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานงบประมาณ	
ปี 2561	การพัฒนาการเก็บรักษา Banana Biobank สำหรับแปลงหลัก (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)	
ปี 2561-2563	การเพิ่มความแข็งแรงและการลดความสูงลำต้นกล้วยหอมทองด้วยพอลิพิวราโซล (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2561-2564	การประเมินพันธุ์และคัดเลือกพันธุ์เพื่อเปลี่ยนสีผิวของมะม่วงลูกผสมพันธุ์น้ำดอกไม้สีทอง และมหาชน (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2562	การรักษาคุณภาพหลังการเก็บเกี่ยวของกล้วยเนื้อทองเพื่อเพิ่มศักยภาพเป็นพันธุ์ทางการค้าและการส่งออก (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2562	การพัฒนาการเก็บรักษาทรัพยากรพันธุกรรมรูปแบบกล้วยแปลงหลัก หรือ Banana Biobank (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)	
ปี 2562-2563	การถอดรหัสพันธุกรรมกล้วยด้วย Next Generation Sequencing เพื่อใช้ในการศึกษาพันธุกรรมและการปรับปรุงพันธุ์กล้วยด้วย Marker Assisted Selection (ปี 2) (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2562-2563	โรคเหี่ยวของกล้วย: โรคพืชอุบัติใหม่ในประเทศไทยและการจัดการแบบบูรณาการ (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2565-2566	การถ่ายทอดองค์ความรู้และพัฒนาผลิตภัณฑ์อะโวคาโดสู่การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน ในอำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2565-2566	การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากแป้งกล้วยน้ำว้าปากช่อง 50 และการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2565	การประเมินพันธุ์กล้วยน้ำว้าลูกผสมพันธุ์ใหม่ ‘กล้วยน้ำว้าปากช่อง KU.46’ เพื่อเป็นทางเลือกทางโภชนาการและเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจกล้วยน้ำว้าไทย (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2566	การค้นหาพันธุ์กล้วยต้านทานโรค, พัฒนาเครื่องมือและเชื้อพันธุกรรมสำหรับลักษณะต้านทานโรคเหี่ยว (Blood disease) ของกล้วยด้วยเทคโนโลยีโอมิกส์ (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2566	การประเมินเชื้อพันธุกรรมกล้วย, พัฒนาเครื่องมือและเชื้อพันธุกรรมสำหรับลักษณะต้านทานโรคเหี่ยว (Blood disease) ของกล้วยด้วยเทคโนโลยีโอมิกส์ (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2567-2568	การจัดการองค์ความรู้การผลิตอะโวคาโดอย่างมีคุณภาพ และยกระดับผลิตภัณฑ์อะโวคาโดเชิงพาณิชย์สู่ชุมชน อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางกัลยาณี สุวิหัทธ	สังกัด	ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร
ตำแหน่ง	นักวิจัย เชี่ยวชาญ		
ปี 2568	หน่วยบ่มเพาะการวิจัยเฉพาะทางด้านจีโนมิกส์กล้วยและการปรับปรุงพันธุ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Parson Saradhuldhath, Kunlayanee Suvittawat, Benchamas Silayoi, Pinit Karintanyakit, "ศึกษาวิธีการให้ปุ๋ยที่เหมาะสมในการผลิตกล้วยไข่พันธุ์เกษตรศาสตร์ 2", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 40 (3) (2009) 500-503
- Kunlayanee Suvittawat, Parson Saradhuldhath, Pinit Karintanyakit, Pimnipa Phengchang, Ruangsak Komkhuntod, Kwanhatai Tanongjid, "Effect of Micro-propagation Plantlet Size and Fertilizer Rates on Growth of 'Kluai Khai KB2' Banana", ว.วิทยาศาสตร์เกษตร 44 (2 Spc) (2013) 113-116
- Saengkhae Nawanich, Wiboon Chongrattanameeteekul, Sopon Uraichuen, Warapon Bunkoed, Kunlayanee Suvittawat, Pabhop Sinchayakul, "Efficacy of Beauveria bassiana and Metarhizium anisopliae against banana stem weevil under laboratory conditions", Khon Kaen Agriculture Journal 42 (3) (2014) 707-711
- Kwanhatai Tanongjid, Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Pimnipa Phengchang, "Survey, Collection and Characterization of Avocado Leaves", วารสารแก่นเกษตร (Khon kaen agriculture journal) 42 (พิเศษ3) (2014) 24-24
- Ruangsak Komkhuntod, Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Kwanhatai Tanongjid, Pimnipa Phengchang, Kawit Wanichkul, "Comparative study on growth and yield of 4 years old 19 Tamarind cultivars and at Pakchong Research Station, Nakhon Ratchasima Province", วารสารแก่นเกษตร (Khon kaen agriculture journal) 42 (3) (2014) 42-42
- Pimnipa Phengchang, Benchamas Silayoi, Kunlayanee Suvittawat, "Effect of oryzalin on growth of "Kluai Khai Kasetsart 2" Banana in vitro", แก่นเกษตร 42 (พิเศษ3) (2014) 282-286
- Kunlayanee Suvittawat, Nongluk Teinseree, Parson Saradhuldhath, Pinit Karintanyakit, Pimnipa Phengchang, "Classification of 'KluaiNamwa' bananas by morphological characteristics and DNA fingerprint techniques", แก่นเกษตร 42 (พิเศษ3) (2014) 186-191
- Kwanhatai Tanongjid, Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Pimnipa Phengchang, "Effects of sucrose concentration on Pollen Germination of avocado: Booth7 and Peterson", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร Agricultural Science Journal 45 (3 (พิเศษ)) (2014) 493-496
- Parson Saradhuldhath, Pimnipa Phengchang, ชนากร บุญกล้า, Kunlayanee Suvittawat, "Influence of GA3 and CPPU on Fruit Size and Quality in 'Pattavia' Pineapple", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 46 (3 (suppl)) (2015) 161-164
- Kunlayanee Suvittawat, Parson Saradhuldhath, Pinit Karintanyakit, Pimnipa Phengchang, Ruangsak Komkhuntod, Kwanhatai Tanongjid, "Vegetative development of eighth Namwa bananas (ABB genome)", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 46 (3 suppl) (2015) 213-216
- ชนากร บุญกล้า, วรณวิษา ผ่องน้อย, Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, Parson Saradhuldhath, "Influences of Auxins on Root Development in 'Pattavia' Pineapple Suckers", วิทยาศาสตร์เกษตร 46 (3 suppl) (2015) 853-856
- Saengkhae Nawanich, Wiboon Chongrattanameeteekul, Sopon Uraichuen, Warapon Bunkoed, Kunlayanee Suvittawat, "Population Abundance, Development and Preliminary Test of Using Entomopathogenic Fungi for Banana Stem Weevil Control, Odoiporus longicollis Olivier (Coleoptera: Curculionidae)", วารสารเกษตรพระจอมเกล้า 33 (1) (2015) 803-807
- Kunlayanee Suvittawat, Pinit Karintanyakit, Pimnipa Phengchang, Kwanhatai Tanongjid, Ruangsak Komkhuntod, "Appropriate Greenhouse for "Namwa Pakchong 50" Banana Plant Tissue Culture Production", วารสารพืชศาสตร์สงขลานครินทร์ ปีที่ 3 ฉบับพิเศษ (I): M02/13-16, 2559 3 (1) (2016) 13-16
- Parson Saradhuldhath, ชันัญญา หมาดหมั่น, Supatida Abdullakasim, Kunlayanee Suvittawat, "Appropriate Forchlorfenuron Application on 'Khai' Banana Fruit Enlargement", วารสารพืชศาสตร์สงขลานครินทร์ 3 (Suppl) (2016) 38-42
- Pimnipa Phengchang, Parson Saradhuldhath, Kunlayanee Suvittawat, Pinit Karintanyakit, Ruangsak Komkhuntod, Kwanhatai Tanongjid, "Pineapple Plant Materials and Auxin Affection on Root Development during Establishment", วารสารพืชศาสตร์สงขลานครินทร์ 3 (suppl) (2016) 12-17

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ ตำแหน่ง	สังกัด
นางกัลยาณี สุวิทวัส นักวิจัย เชี่ยวชาญ	ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร
<p>- ปทุมมาลัย นาคสมพันธ์, Kunlayanee Suvittawat, Pimnipa Phengchang, Tee Havananda, Parson Saradhuldhath, "Responses of Thai Local Bananas to Gibberellic Acid Application for Fruit Size Increasing", วิทยาศาสตร์เกษตร 47 (2 supp) (2016) 661-664</p> <p>- Kwanhatai Tanongjid, Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Pimnipa Phengchang, "Effect of 4 Training System on Leaf Flushing of Avocado CV. Peterson", วารสารพืชศาสตร์สงขลานครินทร์ ปีที่ 3 ฉบับพิเศษ (I): M02/22-26, 2559 3 (พิเศษ1) (2016) 22-26</p> <p>- พีรยุทธ สิริสุนทร, ARAYA ARJCHAROEN THEANHOM, ศิริลักษณ์ แก้วสุริลิขิต, Kunlayanee Suvittawat, Pimnipa Phengchang, Jenjira Chumpookam, tassanai jaruwattanaphan, "Effect of Mycorrhiza and Biofertilizer Products on Survival and Growth of Musa (ABB Group) 'Namwa Pakchong 50' Banana Plantlets in Field", วิทยาศาสตร์เกษตร 47 (2 พิเศษ) (2016) 357-360</p> <p>- ประไพ ทองระอา , ศิริลักษณ์ แก้วสุริลิขิต, กานดา ฉัตรไชยศิริ, Kunlayanee Suvittawat, Pimnipa Phengchang, นิศารัตน์ ทวีนุต, Parson Saradhuldhath, "The Combination of Blue-green Algae Extract and Foliar Fertilizer Accelerates Growth in Micro-propagated Banana 'Namwa Pakchong 50'", ว.พืชศาสตร์สงขลานครินทร์ 4 (4) (2017) 16-21</p> <p>- ARAYA ARJCHAROEN THEANHOM, อติกานต์ ตงสกุลรุ่งเรือง, tassanai jaruwattanaphan, Kunlayanee Suvittawat, Pimnipa Phengchang, Kwanhatai Tanongjid, Benchamas Silayoi, "Pollen Viability and Germination Rate of Nine Clones of Musa (ABB Group) 'Namwa'", วิทยาศาสตร์เกษตร 49 (1(พิเศษ)) (2018) 408-411</p> <p>- Kwanhatai Tanongjid, Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Pimnipa Phengchang, "Mango breeding program of Nam Dok Mai Sri Thong and Mahachanok for fresh consumption", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 49 (1(พิเศษ)) (2018) 371-373</p> <p>- Pimnipa Phengchang, Parson Saradhuldhath, Kunlayanee Suvittawat, Pinit Karintanyakit, Ruangsak Komkhuntod, Kwanhatai Tanongjid, "Influences of paclobutrazol on growth of Banana "Kluai Khai Kasetsart 2"", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 49 (1 (พิเศษ)) (2018) 416-418</p> <p>- Kunlayanee Suvittawat, Pimnipa Phengchang, Pinit Karintanyakit, Kwanhatai Tanongjid, นางสาวศิริลักษณ์ แก้วสุริลิขิต, "Growth Development of Economic banana in Thailand", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร(Agriculture Science Journal 49 (1) (2018) 419-421</p> <p>- Kwanhatai Tanongjid, Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, "A study on characteristics of avocado cultivars for breeding utilization.", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 50 (2(พิเศษ)) (2019) 225-228</p> <p>- รสมนต์ จินแส, Kunlayanee Suvittawat, Ratri Boonruangrod, "Study on Floral Structure and Pollen Morphology of Eight Musa Genotypes: Wild Species and Cultivars", วารสารพืชศาสตร์สงขลานครินทร์ 7 (3) (2020) 184-195</p> <p>- Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, Kwanhatai Tanongjid, Darunee Thawomchareon, Parson Saradhuldhath, "Effect of Paclobutrazol on Pseudostem Sucker Growth of Musa (AAA group) 'Kluai Hom Thong'", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรและการจัดการ 5 (1) (2022) 13-18</p> <p>- Kwanhatai Tanongjid, Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, Darunee Thawomchareon, "Effects of fertilizer formula on growth of Buccaneer avocado", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรและการจัดการ 5 (1) (2022) 75-81</p> <p>- Kwanhatai Tanongjid, Pimnipa Phengchang, ARAYA ARJCHAROEN THEANHOM, Kunlayanee Suvittawat, Darunee Thawomchareon, "Efficiency of mango breeding by hand pollination on fruit set of mango hybrids", เทคโนโลยีนวัตกรรมเกษตร 1 (1) (2023) 43-51</p>	
ระดับนานาชาติ	
<p>- Parson Saradhuldhath, Kunlayanee Suvittawat, Pinit Karintanyakit, Ruangsak Komkhuntod, Pimnipa Phengchang, Kwanhatai Tanongjid, "Paclobutrazol affecting fruit size in 'Trad Si Thong' pineapple", The Journal of Interdisciplinary Networks 2 (2 Spc) (2013) 119-123</p> <p>- Kunlayanee Suvittawat, Benchamas Silayoi, Nongluk Teinseree, Parson Saradhuldhath, "Growth and Yield of Eight 'Namwa' (ABB) Banana in Thailand", Acta Horticulturae 1024 (-) (2014) 241-245</p> <p>- Pinit Karintanyakit, W. Chinachit, Kunlayanee Suvittawat, Benchamas Silayoi, Parson Saradhuldhath, "The Impact of Genome and 2,4-D on Callus Induction from Immature Male Flower of Seven Banana Cultivars", Acta Horticulturae 1024 (-) (2014) 253-256</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ นางกัลยาณี สุวิทวัส ตำแหน่ง นักวิจัย เชี่ยวชาญ</p>	<p>สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร</p>
<p>- Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, Benchamas Silayoi, "B Genome-Relate Karyotype Variation in Certain Bananas in Thailand", Acta Horticulture 1024 (-) (2014) 85-91</p> <p>- Boonsrangsom, T., Fuenghoi, C., Premjet, D., Kunlayanee Suvittawat, Ratanasut, K., Sujipuli, K., "Genetic relationships and genome verification of Thai banana cultivars using Random Amplification of Polymorphic DNA (RAPD) markers", Biodiversitas 24 (7) (2023) 3758-3765</p> <p>- Praphat Kawicha, THANWANIT THANYASIRIWAT, Rattanapolsan, L., Sangdee, A., Pumipat Tongyoo, Jeensae, R., Kongsiri, N., ARAYA ARJCHAROEN THEANHOM, Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, Monthar Wongmaneeroj, surak jamjumrus, Parson Saradhuldhath, Ratri Boonruangrod, "Evaluation of banana blood disease resistant trait and genetic analysis in Thai banana germplasm: a step towards fertile improved diploid development", Genetic Resources and Crop Evolution (2024)</p> <p>- Ratri Boonruangrod, Pumipat Tongyoo, Orarat Mongkolpoom, Pimnipa Phengchang, Kwanhatai Tanongjid, Darunee Thawomchareon, ARAYA ARJCHAROEN THEANHOM, Kunlayanee Suvittawat, "Putative male parent of banana cultivar 'Pakchong KU 46' using SNP analysis", Genetic Resources and Crop Evolution (2024)</p> <p>- Kunlayanee Suvittawat, Rutai Ruangthamsing, นางสาวพิมพ์นิภา เฟื่องช่าง, Kwanhatai Tanongjid, รศ.อาภัสรา แสงนาค, Nongnuch Siriwong, "Nutritional Composition and Antioxidant Potential of Kluai Pakchong KU 46 and Kluai Nam Wa Pakchong 50 Banana Cultivars and properties of their flours", Cogent Food & Agriculture 11 (1) (2025) 2449197</p>	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- Kunlayanee Suvittawat, Pinit Karintanyakit, Rukkiat Chobkaew, "Study of optimal ratio of Kluai khai, Kluai Hom-Tong and Kluai Numwa in banana jam production", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- Kunlayanee Suvittawat, Benchamas Silayoi, Parson Saradhuldhath, "การศึกษารูปแบบการให้ปุ๋ยที่เหมาะสมในการผลิตกล้วยไข่พันธุ์เกษตรศาสตร์ 2", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 8 (2009)</p> <p>- Kunlayanee Suvittawat, Benchamas Silayoi, Pinit Karintanyakit, Parson Saradhuldhath, Ruangsak Komkhuntod, Kwanhatai Tanongjid, "Influences of micro-propagated plantlet maturity and fertilizer application on production of Kluai Khai "Kasetsart 2"", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 9 (2010)</p> <p>- Kingkan Panitnok, Sumet Tabngein, Sombun Techapinyawat, Supranee Ngamprasitthi, Teera Somwang, Sakol Chaisri, Punyada Chaisrisuriyos, Prapart Changlek, Somchai Limaroon, Kunlayanee Suvittawat, "Effects of Light Intensity and Photoperiod on Flowering of Dragon Fruit (Hylocereus undatus (Haw.) Britt. Cv. 100 in Short Day Condition.", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 9 (2010)</p> <p>- Kwanhatai Tanongjid, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Pinit Karintanyakit, "A study on characteristics of mango cultivars in Pakchong Research Station for breeding utilization.", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 49 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2011)</p> <p>- Kunlayanee Suvittawat, Parson Saradhuldhath, Pinit Karintanyakit, Pimnipa Phengchang, Ruangsak Komkhuntod, Kwanhatai Tanongjid, "Vegetative development of eight Namwa banana (ABB genome)", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2012)</p> <p>- Ruangsak Komkhuntod, Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Kwanhatai Tanongjid, Kawit Wanichkul, "Germplasm Surveying Collection and Identification of Tamarind(Tamarindus indica Linn.) in Thailand", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 50 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2012)</p> <p>- Kwanhatai Tanongjid, Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Pimnipa Phengchang, "Effect of cultivars and grafting methods on 4 avocado cultivars propagation", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2012)</p> <p>- Kwanhatai Tanongjid, Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Pimnipa Phengchang, "Effects of sucrose concentration on Pollen Germination of avocado: Booth7 and Peterson", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 12 (2013)</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางกัลยาณี สุวิวัฒน์	สังกัด	ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร
ตำแหน่ง	นักวิจัย เชี่ยวชาญ		
-	อลิษา ภูประเสริฐ, Kunlayanee Suvittawat, Wachiraya Imsabai, Ratri Boonruangrod, "Study on Relationships between Genome Composition and Finger Drop Trait in Bananas", งานประชุมวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2013)		
-	Pimnipa Phengchang, Benchamas Silayoi, Kunlayanee Suvittawat, "Effect of oryzalin on growth of "Kluai Khai Kasetsart 2" Banana in vitro", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 13 (2014)		
-	Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Kwanhatai Tanongjid, Pimnipa Phengchang, "Effects of vetiver grass (Vetiveria zizanioides Nash) and covered plant on growth and yield of mango "Namdokmai Seethong", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 13 'นวัตกรรมพืชสวนเพื่อชีวิตที่ยืนยาวอย่างมีความสุข' (2014)		
-	Parson Saradhuldhath, Kunlayanee Suvittawat, Pimnipa Phengchang, Pinit Karintanyakit, "Macro-nutrients in Bunch of 'Namwa Pakchong 50' Banana", การประชุมวิชาการพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 8 (2014)		
-	Kwanhatai Tanongjid, Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Pimnipa Phengchang, "Survey, Collection and Characterization of Avocado Leaves", Khon Kaen Agriculture Journal (2014)		
-	Parson Saradhuldhath, เรวัตติ สัมฤทธิ์เดชขจร, นพวัชร ะสิโน, Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, "Forchlorfenuron and Gibberellic Acid Application on Fruit Enlargement in 'Khai' Banana", การประชุมวิชาการพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 8 (2014)		
-	ศิริลักษณ์ แก้วสุรลิขิต, ประไพ ทองระอา, Kunlayanee Suvittawat, กานดา ฉัตรไชยศิริ, นิศารัตน์ ทวีนุต, ภาสันต์ สารทูลทัต, Pimnipa Phengchang, "Azolla in Soil-mix Accelerates Growth of Banana 'Namwa Pakchong 50' Micro-propagated Plantlets", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 14 (2015)		
-	Kwanhatai Tanongjid, Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Pimnipa Phengchang, "Effect of cultivars and grafting methods on Peterson, Booth7, Fuerte and Hassavocado cultivars propagation", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 53 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015)		
-	Pimnipa Phengchang, วรณวิษา ผ่องน้อย, Tee Havananda, Parson Saradhuldhath, Kunlayanee Suvittawat, "Influence of auxin on root development of 'Pattavia' pineapple suckers", การประชุมวิชาการพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 9 (2015)		
-	Parson Saradhuldhath, Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, Pinit Karintanyakit, Ruangsak Komkhuntod, Kwanhatai Tanongjid, "Influences of GA3 and CPPU on Fruit size and Quality in 'Pattavia' Pineapple", การประชุมวิชาการพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 9 (2015)		
-	อลิษา ภูประเสริฐ, วาริรัตน์ ศรีฉ่ำ, Wachiraya Imsabai, Kunlayanee Suvittawat, Ratri Boonruangrod, "Study on Relationships between Beta-carotene Content and Genome Composition in Bananas", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 14 "พืชสวนไทย ไร้พรมแดน" 18-20 พฤศจิกายน 2558 (2015)		
-	Kunlayanee Suvittawat, Parson Saradhuldhath, Pinit Karintanyakit, Pimnipa Phengchang, Ruangsak Komkhuntod, Kwanhatai Tanongjid, "Vegetative Development of Eight Namwa Banana (ABB genome)", การประชุมวิชาการพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 9 (2015)		
-	Kunlayanee Suvittawat, Pinit Karintanyakit, Pimnipa Phengchang, Kwanhatai Tanongjid, Ruangsak Komkhuntod, "Appropriate Greenhouse for Banana plant Tissue Culture Production", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 15 (2016)		
-	นิศารัตน์ ทวีนุต, ศิริลักษณ์ แก้วสุรลิขิต, ประไพ ทองระอา, กานดา ฉัตรไชยศิริ, Kunlayanee Suvittawat, Parson Saradhuldhath, "Utilization of Arbuscular Mycorrhizal Fungi Promoting Root Growth of Micro-propagated Banana Plantlets", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 15 (2016)		
-	ปทุมมาลัย นาคสมพันธ์, Kunlayanee Suvittawat, Pimnipa Phengchang, Tee Havananda, Parson Saradhuldhath, "Responses of Local Thai Bananas to Gibberellic Acid Application for Increasing Fruit Size", พืชเขตร้อนและกึ่งร้อน (2016)		
-	Pimnipa Phengchang, Parson Saradhuldhath, Kunlayanee Suvittawat, Pinit Karintanyakit, Ruangsak Komkhuntod, Kwanhatai Tanongjid, "Pineapple Plant Materials and Auxins Affecting on Root Development During Establishment", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 15 (2016)		
-	ชุติมา เงินมี, Kunlayanee Suvittawat, Ratri Boonruangrod, "Banana Hybrid Identification of AAB and ABB Group by PCR-RFLP", งานประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 15 "พืชสวนไทย ปลอดภัย มั่งคั่ง และยั่งยืน" 9-12 พฤศจิกายน 2559 (2016)		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ ตำแหน่ง	สังกัด
นางกัลยาณี สุวิทวัส นักวิจัย เชี่ยวชาญ	ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร
<p>- ประไพ ทองระอา, ศิริลักษณ์ แก้วสุรลิขิต, กานดา ฉัตรไชยศิริ, Kunlayanee Suvittawat, Pimnipa Phengchang, นิศารัตน์ ทวีนุด, Parson Saradhuldhath, "The Combination of Blue-green Algae Extract and Foliar Fertilizer Accelerates Growth in Micro-propagated Banana 'Namwa Pakchong50'", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่15 (2016)</p> <p>- ศิริลักษณ์ แก้วสุรลิขิต, ประไพ ทองระอา, กานดา ฉัตรไชยศิริ, Kunlayanee Suvittawat, Parson Saradhuldhath, "Blue-green Algae Extract Accelerating Growth and Nutrient Uptake in Micro-propagated Banana 'Namwa Pakchong50'", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 10 (2016)</p> <p>- Parson Saradhuldhath, ธัญญา หมาดหมั่น, Tee Havananda, Kunlayanee Suvittawat, "Appropriate Forchlorfenuron Application on 'Khai' Banana Fruit Enlargement", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่15 (2016)</p> <p>- พีรยุทธ สิริธนกร, ARAYA ARJCHAROEN THEANHOM, ศิริลักษณ์ แก้วสุรลิขิต, Kunlayanee Suvittawat, Pimnipa Phengchang, Jenjira Chumpookam, tassanai jaruwattanaphan, "Effect of Mycorrhiza and Biofertilizer Products on Growth of Musa (ABB group) 'Kluai Namwa Pakchong 50' Banana Plantlets in Field", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน (2016)</p> <p>- Kwanhatai Tanongjid, Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Pimnipa Phengchang, "Effect of 4 Training System on Leaf Flushing of Avocado CV. Peterson", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 15 (2016)</p> <p>- ARAYA ARJCHAROEN THEANHOM, อติกานต์ ตงสกุลรุ่งเรือง, tassanai jaruwattanaphan, Kunlayanee Suvittawat, Pimnipa Phengchang, Kwanhatai Tanongjid, Benchamas Silayoi, "Pollen Viability and Germination Rate of Nine clones of Musa (ABB Group) 'Namwa'", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 16 (2017)</p> <p>- Kwanhatai Tanongjid, Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Pimnipa Phengchang, "Mango breeding program of Nam Dok Mai Sri Thong and Mahachanok for fresh consumption", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 16 (2017)</p> <p>- ธัญญา หมาดหมั่น, Kunlayanee Suvittawat, Supatida Abdullakasim, Parson Saradhuldhath, "Effect of forchlorfenuron on fruit development and ripening of 'Khai' banana", พืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่11 (2017)</p> <p>- Pimnipa Phengchang, Parson Saradhuldhath, Kunlayanee Suvittawat, Pinit Karintanyakit, Ruangsak Komkhuntod, Kwanhatai Tanongjid, "Influences of paclobutrazol on growth of Banana "Kluai Khai Kasetsart 2"", การประชุมพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 16 (2017)</p> <p>- Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Kwanhatai Tanongjid, Pimnipa Phengchang, "Effects vetiver grass (Vetiveria zizanioides Nash)and covered plants on yield and quality of mango "Namdokmai Seethong"", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 16 (2017)</p> <p>- Kunlayanee Suvittawat, Pimnipa Phengchang, Pinit Karintanyakit, Kwanhatai Tanongjid, นางสาวศิริลักษณ์ แก้วสุรลิขิต, "Growth Development of Economic banana in Thailand", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 16 (2017)</p> <p>- Pimnipa Phengchang, Parson Saradhuldhath, Kunlayanee Suvittawat, Kwanhatai Tanongjid, Ruangsak Komkhuntod, "Growth of Banana "Kluai Khai Kasetsart 2" via applying paclobutrazolon different periods", ประชุมทางวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 17 (2018)</p> <p>- Kwanhatai Tanongjid, Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Pimnipa Phengchang, "Effect of 5 Training Systems on Yield of Avocado CV. Peterson.", ประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 17 (2018)</p> <p>- Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, Kwanhatai Tanongjid, Parson Saradhuldhath, "Growth of Banana "Kluai Khai Kasetsart 2" on sucker via applying paclobutrazol on different periods.", ประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 12 (2019)</p> <p>- Kwanhatai Tanongjid, Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, "A study on characteristics of avocado cultivars for breeding utilization.", การประชุมทางวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 12 (2019)</p> <p>- Kwanhatai Tanongjid, Kunlayanee Suvittawat, Pimnipa Phengchang, "Evaluation 29 cultivars of mango for Processing of Dehydrated Fruit", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 17 (2020)</p> <p>- Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, Kwanhatai Tanongjid, Parson Saradhuldhath, "Effect of various concentrations paclobutrachol on growth of Banana sucker "Kluai Khai Kasetsart 2"", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 17 (2020)</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางกัลยาณี สุวิวัฒน์	สังกัด	ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร
ตำแหน่ง	นักวิจัย เชี่ยวชาญ		

- Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, Kwanhatai Tanongjid, Darunee Thawomchareon, Parson Saradhuldhath, "Effect of Paclobutrazol on Pseudostem Sucker Growth of Musa (AAA group) 'Kluai Hom Thong'", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 18 (2021)
- Kwanhatai Tanongjid, Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, Darunee Thawomchareon, "Effects of fertilizer formula on growth of Buccaneer avocado.", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 18 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2021)
- Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, Kwanhatai Tanongjid, Darunee Thawomchareon, Parson Saradhuldhath, "Growth of Banana "Kluai Hom Thong" via applying paclobutrazol on different periods", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 19 (2022)
- Kwanhatai Tanongjid, Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, Darunee Thawomchareon, "Effect of Drying Temperature on the Oil Content of Peterson Avocado by Pressing Method.", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 20 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2023)
- Pimnipa Phengchang, Darunee Thawomchareon, วิมลวรรณ ขอบสะอาด, Kwanhatai Tanongjid, Nongnuch Siriwong, Rutai Ruangthamsing, ณัฐชนน สุวิวัฒน์, Kunlayanee Suvittawat, "A Study on Planting Distances of the Hybrid Banana 'Kluai Pakchong KU 46' to Optimize Production Development", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 21 (2024)
- Ratri Boonruangrod, Pumipat Tongyoo, Pimnipa Phengchang, Kwanhatai Tanongjid, Darunee Thawomchareon, ARAYA ARICHAROEN THEANHOM, ณัฐชนน สุวิวัฒน์, Kunlayanee Suvittawat, "Morphological and Molecular Characteristics of The Hybrid Banana 'Kluai Pakchong KU 46'", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 21 (2024)

ระดับนานาชาติ

- Kunlayanee Suvittawat, Benchamas Silayoi, Pinit Karintanyakit, Parson Saradhuldhath, "Maturation of Micro-propagated Plantlets Influences Vegetative and Yield Performances in Banana 'Kluai Khai' (AA)", The ISSAAS International Congress 2008 (2009)
- Parson Saradhuldhath, กรรณิการ์ แก้วส่องแสง, Kunlayanee Suvittawat, "Induced Off-Season Flowering by Supplemented Fluorescent Light in Dragon Fruit (Hylocereus undatus)", The ISSAAS International Congress 2008 (2009)
- Parson Saradhuldhath, เอกรัตน์ ธนุทอง, Kunlayanee Suvittawat, Jingtair Siriphanich, "Thai pineapple fruit performances for fresh and canning", ISSAAS International Congress 2010 (2010)
- Kunlayanee Suvittawat, Parson Saradhuldhath, Nongluk Teinseree, Benchamas Silayoi, "Growth and Yield of Eight Banana Cultivars in Kluai Namwa (ABB group)", The international symposium on tropical and subtropical fruits (2011)
- Nongluk Teinseree, Sontichai Chanprame, Parson Saradhuldhath, Kunlayanee Suvittawat, "Genetic Relationship in Nam-Wa Bananas (ABB group) by HAT-RAPD Technique", The International Symposium on Tropical and Subtropical Fruits (2011)
- Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Kwanhatai Tanongjid, "The Impact Of Vertiver Gress (Vetiveria Zizanioides Nash) Integrated With Covered Plants On Soil And Water Conservation In Mango Orchard At Pakchong Research Station, Thailand", The Fifth International Conference on Vetiver Vetiver and Climate Change (2011)
- Pimnipa Phengchang, Benchamas Silayoi, Kunlayanee Suvittawat, "Karyotypic Variation of Certain Banana Related with B Genome in Thailand", The international symposium on tropical and subtropical fruits (2011)
- Parson Saradhuldhath, Kunlayanee Suvittawat, Pinit Karintanyakit, Ruangsak Komkhuntod, Pimnipa Phengchang, Kwanhatai Tanongjid, "Paclobutrazol affecting on fruit size in 'Trad Si Thong' pineapple", International Conference on Interdisciplinary Research and Development in ASEAN Universities (2013)
- Parson Saradhuldhath, P. Srikwan, Kriengsak Thaipong, Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, "Plant Regulators Enlarging Fruit Size in Dragon Fruit (Hylocereus sp.)", The International Symposium on Durian and Other Humid Tropical Fruits (2015)

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางกัลยาณี สุวิวัฒน์	สังกัด	ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร
ตำแหน่ง	นักวิจัย เชี่ยวชาญ		
<p>- Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Kwanhatai Tanongjid, Pimnipa Phengchang, "Effects of Different Greenhouse on Transplanting Succession and Growth of Banana Plantlets at Pakchong Research Station, Thailand", ISSAAS 2015 International Congress and General Meeting "Agricultural Sciences for Sustainable Development" (2015)</p> <p>- Pinit Karintanyakit, Kunlayanee Suvittawat, Ruangsak Komkhuntod, Kwanhatai Tanongjid, Pimnipa Phengchang, "The impact of vetiver grass (Vetiveria zizanioides Nash) and covered plants on yield and quality of mango "Namdokmai Seethong", ISSAAS 2016 International Congress & General Meeting "National and Global Agricultural Practices(GAPs) in Southeast Asia (2016)</p> <p>- ARAYA ARJCHAROEN THEANHOM, Kunlayanee Suvittawat, Pimnipa Phengchang, "Control of browning on shoot tip cultures of Musa spp.", The 2nd International Symposium on Sustainable Agriculture and Agro-Industry (ISSAA2017) "Innovation for tomorrow's world" (2017)</p> <p>- Pimnipa Phengchang, Kunlayanee Suvittawat, ARAYA ARJCHAROEN THEANHOM, Ratri Boonruangrod, "Banana Conservation in Thailand", 12th Taiwan-Thailand Bilateral Conference: From Sustainable Agriculture to One Health (2024)</p>			
<p>รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย</p> <p>- รางวัลประเภทบุคคล-นักวิจัยผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2557 ประจำปี 2559 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>			
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <p>- รางวัลชมเชยการเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ สาขาไม้ผลไม้ยืนต้น ประจำปี 2559 เรื่อง "การใช้ Forchlorfenuron ที่เหมาะสมต่อการเพิ่มขนาดผลกล้วยไข่" จาก ม.สงขลานครินทร์</p>			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2539 - 25 เมษายน 2568