

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|---|---|
| ชื่อ ดร.จุลภาค คุ่นวงศ์ | สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน |
| ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์ | |
| การดำรงตำแหน่งบริหาร ม.ย. 2560 - ก.ย. 2564 รองผู้อำนวยการ ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร มี.ค. 2559 - ก.ย. 2560 รองผู้อำนวยการ ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร | |
| การศึกษา Ph.D.(Plant Breeding), Cornell University, สหรัฐอเมริกา, M.S.(Biology), Nagoya University, ญี่ปุ่น, B.Agr.(Horticulture), Chiba University, ญี่ปุ่น, | |
| สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ การปรับปรุงพันธุ์พืช, เทคโนโลยีชีวภาพ | |
| งานสอน | |
| Adv Research Method in Agri Biotech Advanced Research Methods in Horticulture Advanced Research Methods in Plant Breeding Advanced Technology for Plant Production Agricultural Molecular Biology Applications of Agricultural Biotechnology Computer Application in Agri. Biotechnology Computer applications in Agricultural Biotechnology DNA Sequencing Gene Function & Control Horticultural Breeding Laboratory Horticultural Genome Horticultural Science & Technology Journal Club Microbial Biotechnology for Agriculture Molec Tech Agri Biotech Principles of Agricultural Biotechnology Principles of Horticultural Breeding Research method in research and development Research Methods in Agri. Information Tech. Research Methods in Horticultural Science Research Methods in Horticultural Science III Research Methods in Horticulture Research Methods in Horticulture Science I Research methods in plant breeding Selected Topics in Agricultural Biotechnology Selected Topics in Horticultural Science Selected Topics in Horticulture Seminar Special Problems การฝึกงานเฉพาะด้าน จีโนมพืชสวน ระเบียบวิธีวิจัยทางด้านวิจัยและพัฒนาการเกษตร | |
| โครงการวิจัย | |
| ปี 2538-2542 โครงการส่งเสริมกลุ่มวิจัยและพัฒนาพันธุ์พืชตระกูลถั่ว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย | |
| ปี 2542 การปรับปรุงพันธุ์มะเขือเทศต้านทานโรคเหี่ยวโดยใช้ดีเอ็นเอเครื่องหมาย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ | |
| ปี 2547-2549 Application of Molecular Markers to Broaden the Genetic Base of Tomato for Improved Tropical (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากGTZ, Germany | |
| ปี 2548-2551 การวิจัยด้านการพัฒนาดีเอ็นเอเครื่องหมายเพื่อการปรับปรุงพันธุ์พืช (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ | |
| ปี 2549-2553 การจัดการเชื้อพันธุกรรมพริก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ | |
| ปี 2550-2554 การปรับปรุงพันธุ์พริกเพื่อปริมาณสารแคปไซซินเพื่ออุตสาหกรรมอาหารและยา และเพื่ออุตสาหกรรมแปรรูปและผงพริกสี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. | |

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|---|---|
| ชื่อ ดร.จุลภาค ชุ่มวงศ์ | |
| ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์ | สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน |
| <p>ปี 2550-2554 การปรับปรุงพันธุ์พริกเพื่ออุตสาหกรรมและการสกัดสารสำคัญ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 โครงการวิจัยด้านการพัฒนาดีเอ็นเอเครื่องหมายเพื่อการปรับปรุงพันธุ์พืช ระยะที่2 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ</p> <p>ปี 2551-2553 การค้นหายีนต้านทานโรคเหี่ยวเหี่ยวในมะเขือเทศโดยวิธี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ</p> <p>ปี 2551-2554 การค้นหายีนต้านทานโรคเหี่ยวเหี่ยวในมะเขือเทศโดยวิธี Association mapping (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ</p> <p>ปี 2551-2554 การศึกษาความแตกต่างของอัลลีลลักษณะต้านทานโรคใบไหม้ (Ph-3)ในมะเขือเทศ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ</p> <p>ปี 2551-2554 ศูนย์วิทยการกล้วยไม้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>ปี 2552-2553 การวิจัยด้านการพัฒนาดีเอ็นเอเครื่องหมายเพื่อการปรับปรุงพันธุ์พืช Phase II ปีที่ 2 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ</p> <p>ปี 2552-2553 การวิจัยด้านการพัฒนาดีเอ็นเอเครื่องหมายเพื่อการปรับปรุงพันธุ์พืช Phase II ปีที่ 3 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ</p> <p>ปี 2553 การสร้างสายพันธุ์ดับเบิลแฮพลอยด์ของพริก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ</p> <p>ปี 2554-2555 การสร้างสายพันธุ์ดับเบิลแฮพลอยด์ของพริก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ</p> <p>ปี 2555-2557 การศึกษาตำแหน่งยีนต้านทานเชื้อไวรัส ChiVMV ในพริกประชากรดับเบิลแฮพลอยด์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ</p> <p>ปี 2555-2557 การสร้างพริกดับเบิลแฮพลอยด์ที่มียีนต้านทานโรคแอนแทรคโนสด้วยวิธีการเพาะเลี้ยงอับละอองเกสร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีชีวภาพเกษตร สำนักพัฒนาบัณฑิตศึกษาและวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา</p> <p>ปี 2557-2560 การประเมินเชื้อพันธุกรรมมะเขือเทศ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2557-2560 การประเมินเชื้อพันธุกรรมมะเขือเทศและการปรับปรุงพันธุ์มะเขือเทศเซอร์รี่และสิตาให้ต้านทานต่อเชื้อไวรัสใบหงิกเหลือง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2557-2560 การปรับปรุงพันธุ์มะเขือเทศเซอร์รี่ 154 และสิตาผลขนาดกลางให้มีความต้านทานต่อเชื้อไวรัส TYLCV โดยใช้ดีเอ็นเอเครื่องหมายสำหรับยีนต้านทาน Ty2 และ Ty3 (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2557-2560 การพัฒนาสายพันธุ์ต้านทานโรคใบด่าง พันธุ์ที่มีปริมาณและคุณภาพแป้งสูง และพันธุ์ที่มีปริมาณคาโรทีนอยสูง โดยใช้เชื้อพันธุกรรมมันสำปะหลังร่วมกับเครื่องหมายดีเอ็นเอสนิป (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2558-2560 การพัฒนาระบบฐานข้อมูลBioinformatics เพื่อใช้ในเทคโนโลยีการปรับปรุงพันธุ์พืชด้วยวิธี Marker assisted selection (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา</p> <p>ปี 2559-2562 การศึกษาลักษณะทางสัณฐานวิทยาและลักษณะสำคัญทางการเกษตรของพริกประชากรดับเบิลแฮพลอยด์เพื่อการพัฒนาสายพันธุ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา</p> <p>ปี 2559-2562 การศึกษาลักษณะทางสัณฐานวิทยาและลักษณะสำคัญทางการเกษตรของพริกประชากรดับเบิลแฮพลอยด์เพื่อการพัฒนาสายพันธุ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา</p> <p>ปี 2560 กิจกรรมศูนย์กระจายพืชพันธุ์ดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2561-2564 ศูนย์เชื้อพันธุกรรมพืชแห่งประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2561-2563 การสร้าง haploid inducer line โดยการชักนำให้กลายพันธุ์ด้วยเอทิลมีเทนซัลโฟเนต (EMS) ในมะเขือเทศเพื่อประโยชน์ในการปรับปรุงพันธุ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักพัฒนาบัณฑิตศึกษาและการวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</p> <p>ปี 2562-2563 โรคเหี่ยวของกล้วย: โรคพืชอุบัติใหม่ในประเทศไทยและการจัดการแบบบูรณาการ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2563-2564 มะเขือเทศสายพันธุ์แก้ต้านทานโรคเหี่ยวเหี่ยว (Bacterium wilt) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา</p> <p>ปี 2561-2564 การปรับปรุงพันธุ์มะเขือเทศสิตาด้านต้านทานโรคใบหงิกเหลืองโดยการรวมยีน Ty-2a และ Ty-3 (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> | |
| บทความวิจัยในวารสารวิชาการ | |
| ระดับชาติ | |
| <ul style="list-style-type: none"> - Janjira Phavaphutanon, Kaitkanoke Sirinarumit, Kannika Siripattarapavat, Theerapol Sirinarumit, Julapark Chunwongse, "Dog Parentage Testing using microsatellite-based DNA Fingerprint", วารสารสัตวแพทย์ 15 (1) (2005) 37-42 - Anchalee Raweerotwiboon, Sontichai Chanprame, Julapark Chunwongse, "Genetic Transformation of Large-DNA Fragments of Tomato 'L3708' to 'Seedathip3' via Agrobacterium tumefaciens", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 37 (6(พิเศษ)) (2006) 205-209 | |

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|---|---|
| ชื่อ ดร.จุลภาค ชุ่นวงศ์ | สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน |
| ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์ | |
| <ul style="list-style-type: none"> - Anchalee Raweerotwiboon, Julapark Chunwongse, "Selection of nptII Gene in Transgenic 'Seedathip 3' Tomato by Spraying with Kanamycin Solution", <i>Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร)</i> 37 (6) (2006) 405-409 - Julapark Chunwongse, "Study of Genetic Relationship among Commercial Dendrobiums using Microsatellite Markers", <i>วิทยาศาสตร์วิทยาศาสตร์เกษตร</i> 37 (2) . 163-174 37 (2) (2006) 163-174 - กมลสิริ เพชรบูรณ์, Patchara Pongam, Julapark Chunwongse, "Characterization of the phytophthora infestans collected from Tomato and Potato in Tak and Chiang Mai Provinces", <i>วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร / Agricultural Science Journal</i> 37 (2) (2006) 125-135 - Nuchjaree Watcharawongpaiboon, Julapark Chunwongse, "Development of microsatellite markers from an enriched genomic library of pumpkin (<i>Curcubita moschata</i> L.)", <i>Songklanakarin J.Sci.Technolo.</i>, 29(5) (2006) 1217-1223 - Julapark Chunwongse, "Screening of nptII in Transgenic 'Seedathip3' Tomato by Spraying with Kanamycin Solution", <i>Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร)</i> 2550 (1) (2007) 15-24 - Julapark Chunwongse, อัญชลี รวีโรจน์วิบูลย์, "Agrobacterium-mediated Transformation of Large DNA Fragments Derived from 'L3708' Tomato to 'Seedathip3' Tomato", <i>Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร)</i> 2550 (1) (2007) 83-94 - กมลสิริ เพชรบูรณ์, อุไรวรรณ พงษ์พยัคเลิศ, ณัฐพร ชุ่นวงศ์, Julapark Chunwongse, "Evaluation of Suitable Media for Culturing Phytophthora infestans", <i>Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร)</i> 38 (2) (2007) 135-141 - นุชจรี วัชรวงษ์ไพบูลย์, Somsak Priebrom, Julapark Chunwongse, "Using of Microsatellite Markers for Genetic Purity Testing in Cucumber And the Cost-Effectiveness Analysis of the Screening Process with SSLP Technique", <i>Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร)</i> 38 (2) (2007) 179-189 - Ornobol Chomdej, Orawan Chatchawankanpanich, Wichai Kositratana, Julapark Chunwongse, "Response of resistant breeding lines of tomato germplasm and their progenies with Seedathip3 to Tomato Yellow Leaf Curl Virus, Thailand isolate (TYLCTHV-[2])", <i>Songklanakarin Journal of Science and Technology</i> 29(6) (2007) 1469-1477 - นิก้า ชื่นม่อม, Julapark Chunwongse, Sirikul Wasee, Orarat Mongkolporn, "การหาตำแหน่งยีน และเครื่องหมายที่ใกล้ชิดกับยีนต้านทานโรคแอนแทรกคโนสในพริก", <i>Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร)</i> 39 (2) (2008) 226-234 - Janjira Phavaphutanon, Rory J. Todhunter, Theerapol Sirinarumit, Kaitkanoke Sirinarumit, Julapark Chunwongse, "Detection of Phenotypic and Genotypic Variation in 9 Dog Families Used for the Study of Canine Hip Dysplasia.", <i>วารสารสัตวแพทย์</i> 19 (1) (2009) 20 - รัดนา ลาสุข, Julapark Chunwongse, "การรวมยีนต้านทานโรคในมะเขือเทศพันธุ์ P502 และสิดาทิป 3 โดยใช้ดีเอ็นเอเครื่องหมายช่วยคัดเลือก", <i>Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร)</i> 43 (3(พิเศษ)) (2009) 20-22 - Julapark Chunwongse, "การศึกษาการกระจายตัวของดีเอ็นเอเครื่องหมายในประชากรกล้วยไม้สกุลหวายลูกผสม", <i>Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร)</i> 40 (3) (2009) 123-125 - พรพนัช มีกุล, Julapark Chunwongse, "Production and Verification of Double Haploid Lines Derived from F1 Hybrid Pepper cvs. '83-168' and 'PEPAC25' by Anther Culture", <i>Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร)</i> 41 (2) (2010) 203-212 - Anchalee Raweerotwiboon, Julapark Chunwongse, "Induction of haploid and doubled haploid plants hybrid cucumber (<i>Cucumis sativus</i> L.) using pollination with irradiated pollen and ovary culture.", <i>Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร)</i> 41 (3) (2010) 361-372 - นส. พนิดา ฐาตุจิรวงศ์กุล, นางณัฐพร ชุ่นวงศ์, Julapark Chunwongse, นส. พัชรา เข็มยาค่า, "Identification of Restorer Gene in Chili Pepper (<i>Capsicum annum</i> L.) cv. '83-168'", <i>วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร</i> 42 (1) (2011) 153-163 - รัดนา ลาสุข, กมลสิริ เพชรบูรณ์, ณัฐพร ชุ่นวงศ์, Julapark Chunwongse, "Marker Assisted Selection for Breeding Near Isogenic Tomato Lines Resistant to Multiple Diseases", <i>Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร)</i> 42 (2) (2011) 181-192 - Anchalee Raweerotwiboon, Julapark Chunwongse, "การสร้างประชากรของแตงกวาด้านทานโรคน้ำค้างสายพันธุ์แท้ด้วยวิธีการทางเทคโนโลยีชีวภาพ", <i>ข่าวสารเกษตรศาสตร์</i> 57 (1) (2011) 63-71 - ณิชญา ศรีสวัสดิ์, Chalida Leksomboon, Julapark Chunwongse, "Evaluation of bacterial wilt resistance level in international resistant tomato lines using some isolates of <i>Ralstonia solanacearum</i> from growing areas in Thailand", <i>วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร</i> 43 (2-3) (2012) 325-337 - Anchalee Raweerotwiboon, พรพนัช มีกุล, Julapark Chunwongse, "Induction of double haploid lines from inter-specific backcross between CA758 and BC2F3758x80C5(1) by anther culture", <i>แก่นเกษตร</i> 42 (พิเศษ3) (2014) 808-814 - Anchalee Raweerotwiboon, พรพนัช มีกุล, Julapark Chunwongse, "Anther culture of peppers from inter-specific backcross (<i>C. annum</i> x <i>C. baccatum</i>) carrying anthracnose resistance", <i>แก่นเกษตร</i> 42 (พิเศษ3) (2014) 802-807 - Anchalee Raweerotwiboon, Julapark Chunwongse, "การสร้างพริกดับเบิลแฮพลอยด์ที่มียีนต้านทานโรคแอนแทรกคโนสด้วยวิธีการเพาะเลี้ยงอับละอองเกสร", <i>ข่าวสารเทคโนโลยีชีวภาพเกษตร (Newsletter AG-BIO)</i> 7 (3) (2015) 4-9 - เจนจิรา มาลัย, Sirikul Wasee, Julapark Chunwongse, "Study on Pepper Characteristics and Pungency of Double Haploid Population ('83-168' x 'PEPAC25') for Selection of High Potential Line", <i>วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร</i> 49 (1 (พิเศษ)) (2018) 92-96 - ณัฐรดา แซ่โก๋, Anchalee Raweerotwiboon, กมลสิริ เพชรบูรณ์, ภูมิพัฒน์ ทองอยู่, ณิชญา ศรีสวัสดิ์, Julapark Chunwongse, "QTL Mapping of Yield Related Components in Double Haploid Pepper Population Derived from F1 of 'PEPAC7' x 'PEPAC92' Cultivars", <i>วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร</i> 50 (1) (2019) 78-89 - Anchalee Raweerotwiboon, Julapark Chunwongse, "พริกดับเบิลแฮพลอยด์ (Double haploid peppers): พริกสายพันธุ์แท้เพื่องานปรับปรุงพันธุ์และการศึกษาด้านยีนที่สนใจ", <i>เกษตรกรรม</i> 5 (25) (2019) 17-20 | |

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|---|---|
| ชื่อ ดร.จุลภาค ชุ่นวงศ์ | |
| ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์ | สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน |

- Anchalee Raweerotwiboon, Julapark Chunwongse, "โพลีพลอยด์และบทบาทสำคัญในงานปรับปรุงพันธุ์พืช", ข่าวสารเทคโนโลยีชีวภาพเกษตร (AG-BIO Newsletter) 12 (1) (2020) 7-12

ระดับนานาชาติ

- Julapark Chunwongse, Chalermopol Phumichai, Chalongchai Babpraserth, C. Chunwongse, S. Sukonsawan, Ratri Boonruangrod, "Molecular mapping of mango cultivars 'Alphonso' and 'Palmer'", *Acta Horticulturae* 2000 (509) (2000) 193-206

- Thammakijawat, P, Niphone Thaveechai, Wichai Kositratana, Julapark Chunwongse, Frederick, RD, Schaad, NW, "Detection of *Ralstonia solanacearum* in ginger rhizomes by real-time PCR", *CANADIAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY-REVUE CANADIENNE DE PHYTOPATHOLOGIE* 28 (3) (2006) 391-400

- UDOMSAK LERTSUCHATAVANICH, Ampaiwan Paradornuwat, Julapark Chunwongse, Norman W. Schaad, Niphone Thaveechai, "Novel PCR Primers for Specific Detection of *Xanthomonas citri* subsp. *citri* the Causal Agent of Bacterial Citrus Canker", *Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์)* 41 (2) (2007) 262-273

- UDOMSAK LERTSUCHATAVANICH, Ampaiwan Paradornuwat, Julapark Chunwongse, N.W. Schaad, Niphone Thaveechai, "Efficacy of Chemicals on Controlling of Bacterial Citrus Canker of Lime (*Citrus aurantifolia* Swingle) in Phetchaburi Province, Thailand", *Thai Journal of Agricultural Science* 39 (1-2) (2007) 21-31

- Pawarej Chomdej, Whankaew, S, Chatchawankanpanich, O, Wichai Kositratana, Julapark Chunwongse, "Resistance to tomato yellow leaf curl Thailand virus, TYLCTHV-[2] from *Solanum habrochaites* accession 'L06112' in F1 and BC 1F1 generations", *Songklanakarin Journal of Science and Technology* 30 (4) (2008) 441-446

- Watcharawongpaiboon, N, Julapark Chunwongse, "Development and characterization of microsatellite markers from an enriched genomic library of cucumber (*Cucumis sativus*)", *PLANT BREEDING* 127 (1) (2008) 74-81

- Chalermopol Phumichai, W. Doungchan, P.Puddhanon, Sansern Jampatong, P Grudloyma, C. Kirdsri, Julapark Chunwongse, T. Pulam, "SSR-based and grain yield-based diversity of hybrid maize in Thailand", *Field Crops Research* 108 (2008) 157-162

- Chomdej, O., Pongpayaklers, U., Julapark Chunwongse, "Resistance to tomato yellow leaf curl virus -Thailand isolate (TYLCTHV-[2]) and markers loci association in BC 1 population from a cross between seedathip 3 and a wild tomato, *Solanum habrochaites* 'L06112' clone no.1", *Songklanakarin Journal of Science and Technology* 34 (1) (2012) 31-36

- Chalermopol Phumichai, Julapark Chunwongse, Sansern Jampatong, Pichet Grudloyma, Taweesak Pulam, Weerasak Doungchan, Arunee Wongkaew, Nongluck Kongsiri, "Detection and integration of gene mapping of downy mildew resistance in maize inbred lines though linkage and association", *Euphytica* 187 (3) (2012) 369-379

- Juejun, N., Chunwongse, C., Julapark Chunwongse, "Development of EST-derived markers in *Dendrobium* from EST of related taxa", *Songklanakarin Journal of Science and Technology* 35 (2) (2013) 149-158

- Arunee Wongkaew, Chalermopol Phumichai, Julapark Chunwongse, Sansern Jampatong, Pichet Grudloyma, Taweesak Pulam, Weerasak Doungchan, "Detection of candidate R genes and single nucleotide polymorphisms for downy mildew resistance in maize inbred lines by association analysis", *Euphytica* 197 (1) (2014) 109-118

- Petchaboon, K, Srisawad, N, Patchara Pongam, Chunwongse, C, Julapark Chunwongse, "Phenotypic and genotypic structure of *Phytophthora infestans* populations on tomato and potato in the North of Thailand in 2000-2002", *EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY* 140 (3) (2014) 441-454

- Orarat Mongkolporn, Suntree Hanyong, Julapark Chunwongse, Sirikul Wasee, "Establishment of a core collection of chilli germplasm using microsatellite analysis", *PLANT GENETIC RESOURCES-CHARACTERIZATION AND UTILIZATION* 13 (2) (2015) 104-110

- Chataporn Chunwongse, Chalermopol Phumichai, Pumipat Tongyoo, Narisa Juejun, Julapark Chunwongse, "Development of di nucleotide microsatellite markers and construction of genetic linkage map in mango (*Mangifera indica* L.)", *Songklanakarin J. Sci. Technol* 37 (2) (2015) 119-127

- Milerue, N., Julapark Chunwongse, Struss, D., Sirikul Wasee, "Variation of small erect-fruited chili in Thailand", *Agriculture and Natural Resources* 50 (1) (2016) 43-47

- Khlaimongkhon, S., Chakhonkaen, S., Pitngam, K., Ditthab, K., Sangarwut, N., Panyawut, N., Wasinanon, T., Chareerat Mongkolsiriwatana, Julapark Chunwongse, Muangprom, A., "Molecular Markers and Candidate Genes for Thermo-Sensitive Genic Male Sterile in Rice", *Rice Science* 26 (3) (2019) 147-156

บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ

ระดับชาติ

- Chalermopol Phumichai, ศิวพร จินตนาวงศ์, Julapark Chunwongse, "Gametic Seedlings Identification of the Cross between Betti and Nang Klang Wan Mangoes", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 36 (1998)

- Chalermopol Phumichai, Julapark Chunwongse, "Comparative genetic studies of Mahachanok and other mango cultivars at Mr. Prapat Sitisung's orchard", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 38 สาขาพืชและสาขาส่งเสริมเทคโนโลยีเกษตร 1-4 กุมภาพันธ์ 2543 (2000)

- อารมย์ จันทะสอน, Ampaiwan Paradornuwat, Srimek Chowpongpan, Julapark Chunwongse, Niphone Thaveechai, "การตรวจสอบเชื้อ *Candidatus Liberobacter asiaticus* ของโรครี้นิ่งส้มในประเทศไทย โดยเทคนิค PCR และ Dot Blot Hybridization", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 6 (2006)

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|--|---|
| ชื่อ ดร.จุลภาค คุ่นวงศ์ | สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน |
| ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์ | |
| <ul style="list-style-type: none"> - Janjira Phavaphutanon, Rory J. Todhunter, Raluca G. Mateescu, Theerapol Sirinarumitr, Kaitkanoke Sirinarumitr, Julapark Chunwongse, "Comparative polymorphic evaluation of microsatellite markers and single nucleotide polymorphism markers for linkage analysis of canine hip dysplasia", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007) - อารมย์ จันทะสอน, Ampaiwan Paradornuwat, Srimek Chowpongpan, Julapark Chunwongse, Niphone Thaveechai, "Diagnosis on Citrus Greening in Thailand", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 45 (สาขาพืช) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2007) - รัตนา ลาสุข, Julapark Chunwongse, "Comparision of DNA content of commercial cultivars of Dendrobium", 34th Congress on Science and Technology of Thailand (STT34) (2008) - อรุบล ชมเดช, U. Pongpayaklers, Julapark Chunwongse, "Resistance to Tomato Yellow Leaf Curl Disease in BC2F1 population from a Cross between Seedathip3 and a Wild Tomato, Solanum Habrochaites 'L061112' ", The 7th National Horticultural Congress. 2008. (2008) - Pongpayaklers, U., อรุบล ชมเดช, Julapark Chunwongse, "Detection on Ty-2 locus in wild type tomato (Solanum habrochaites 'L06112) resistant to TYLCTHV-[2]. ", The 7th National Horticultural Congress. 2008. (2008) - Anchalee Raweerotwiboon, นางสาวพรพนัช มีกุล, นางฉัฐพร คุ่นวงศ์, Julapark Chunwongse, "Study of microspores developmental stages in cucumber (Cucumis sativus L.) line 'Amata' for anther culture", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 7 " พืชสวนไทยได้ร่มพระบารมี " (2008) - นริศ เจือจุน, Julapark Chunwongse, "การศึกษาความแตกต่างดีเอ็นเอของกล้วยไม้สกุลหวาย 5 สายพันธุ์", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 7 " พืชสวนไทยได้ร่มพระบารมี " (2008) - สักัญญา แซ่อ่อง, รัตนา ลาสุข, Julapark Chunwongse, "การศึกษาปริมาณดีเอ็นเอของประชากรกล้วยไม้ลูกผสมสกุลหวาย ระหว่างพันธุ์ซีชาร์ 2N และหวายแคระด้วยเครื่องโฟล ไซโตมิเตอร์", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 7 " พืชสวนไทยได้ร่มพระบารมี " (2008) - Sirikul Wasee, Krung Sitathani, Julapark Chunwongse, "Tropical Vegetable Research and Development Center Pepper Germplasm Management", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 7 " พืชสวนไทยได้ร่มพระบารมี " (2008) - กมลศิริ เพชรบูรณ์, จรัล เครือชะเอม, อุไรวรรณ พงษ์พยัคฆ์เลิศ, Ronnapop Bunjoedchoedchu, Julapark Chunwongse, "การประเมินความต้านทานโรคราน้ำค้าง (Pseudoperonospora cubensis) ในแดง 9 สายพันธุ์", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 7 " พืชสวนไทยได้ร่มพระบารมี " (2008) - พัชรา เข็มคำ, พนิดา ฐาตุจิรังค์กุล, Julapark Chunwongse, "การศึกษาลักษณะเกสรตัวผู้เป็นหมันของพริกในประชากรชั่วที่ 2", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 7 " พืชสวนไทยได้ร่มพระบารมี " (2008) - พรพนัช มีกุล, Julapark Chunwongse, "การเพาะเลี้ยงอับละอองเกสรพริก (Capsicum annum L.)", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 7 " พืชสวนไทยได้ร่มพระบารมี " (2008) - พรพนัช มีกุล, Julapark Chunwongse, "การตรวจสอบจำนวนชุดโครโมโซมและการเพิ่มจำนวนชุดโครโมโซมของต้นพริกที่ได้จากการเพาะเลี้ยงอับละอองเกสร", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 7 " พืชสวนไทยได้ร่มพระบารมี " (2008) - อุไรวรรณ พงษ์พยัคฆ์เลิศ, อรุบล ชมเดช, Julapark Chunwongse, "Detection of Ty-3 marker genotype in association with the resistance to Tomato yellow leaf curl virus –Thailand isolate (TYLCTHV-[2]) in BC2F1 generation from wild tomato, Solanum habrochaites accession 'L06112'", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 8 (2009) - Anchalee Raweerotwiboon, อรุบล ชัยโยธา, Julapark Chunwongse, "Regeneration of haploid and double haploid plants by pollination with irradiated pollen and ovary culture of hybrid cucumber (Cucumis sativus L.).", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 8 (2009) - นริศ เจือจุน, Julapark Chunwongse, "The segregation of genetics marker in hybrid Dendrobium population", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 8 (2009) - พนิดา ฐาตุจิรังค์กุล, พัชรา เข็มคำ, Julapark Chunwongse, "Identification of male sterility restorer gene in chili pepper (Capsicum annum L.) using bulk segregant analysis", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 8 (2009) - พรพนัช มีกุล, Julapark Chunwongse, "Production of doubled haploid lines derived from F1 hybrid pepper ('83-168' x 'Pepac25') by anther culture", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 8 (2009) - รัตนา ลาสุข, Julapark Chunwongse, "Pyramiding of Disease Resistance Genes in tomato cv 'P502' and 'SD3' using Marker Assisted Selection", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 8 (2009) - Julapark Chunwongse, "Population structure and bacterial wilt resistance evaluation of tomato breeding lines", Agricultural Biotechnology International Conference (2009) - Julapark Chunwongse, "Characterization of Phytophthora infestans population in Chang Mai and Tak provinces", Agricultural Biotechnology International Conference (2009) - Anchalee Raweerotwiboon, นางสาวพรพนัช มีกุล, Julapark Chunwongse, "Regeneration of double haploid lines in F1 hybrid pepper (CA500xCA2106) through anther culture", การประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 5 (2011) - Anchalee Raweerotwiboon, Somboon Bonphreecha, นางสาวสุดาทิพย์ สุวรรณประเสริฐ, Julapark Chunwongse, "Oryzalin treatment of haploid cucumber lines for chromosome doubling", การประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 5 (2011) - Anchalee Raweerotwiboon, นางสาวพรพนัช มีกุล, Julapark Chunwongse, "Production of Haploid and Doubled Haploid Plants from Anther culture of F1 Hybrid Pepper(CA500xCA2106)", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 10 (2011) | |

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|--|--|
| <p>ชื่อ ดร.จุลภาค ชุ่มวงศ์</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p> | <p>สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> - นางสาวพรพนัช มีกุล, Anchalee Raweerotwiboon, Julapark Chunwongse, "The effect of colchicine and oryzalin on anther culture of pepper (Capsicum annuum L.) for double haploid plant induction", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 10 (2011) - Anchalee Raweerotwiboon, นางสาวพรพนัช มีกุล, Julapark Chunwongse, "Anther culture of pepper (Capsicum annuum L.) for disease resistance breeding and gene mapping", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 12 (2013) - Anchalee Raweerotwiboon, พรพนัช มีกุล, Julapark Chunwongse, "Anther culture of peppers from inter-specific backcross(C. annuum x C. baccatum) carrying anthracnose resistance", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 13 (2014) - Anchalee Raweerotwiboon, พรพนัช มีกุล, Julapark Chunwongse, "Induction of double haploid lines from inter-specific backcross between CA758 and BC2F2758x80C5(1) by anther culture", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่13 (2014) - น.ส.จุฬาลักษณ์ น้อยแสง, เกียรติสุตา เหลียงวิไล, Julapark Chunwongse, "Study of Allele Variation in LIN5 Gene associated with Soluble Solid Content", การประชุมพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 14 (2015) - อิศระยศ สันตัญญะ, อุไรวรรณ พงษ์พยัคเลิศ, นริศรา เจือจล, อรุณบล ชมเดช, Julapark Chunwongse, "The Resistance Test of BC6F2 Generation to Tomato Yellow Leaf Curl Virus (TYLCV); Nakhon Pathom, Chiang Mai and Nong Khai Strains.", การประชุมพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 14 (2015) - Julapark Chunwongse, จิตรภานุ แย้มจะบง, กมลสิริ เพชรบุรณ, ญญา ศรีสวัสดิ์, Sujin Patarapuwadol, Sirikul Wasee, "Molecular Mapping Study of ChiVMV Resistance in Double Haploid Pepper population", การประชุมพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 14 (2015) - นางสาวณัฐรดา แซ่โก, Julapark Chunwongse, ดร.กมลสิริ เพชรบุรณ, ดร.ญญา ศรีสวัสดิ์, Sujin Patarapuwadol, Anchalee Raweerotwiboon, "Evaluation of Cucumber Mosaic Virus (CMV) in Inbred Line Peppers", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่14 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2017) - ณัฐรดา แซ่โก, buppharhus rodpai, กมลสิริ เพชรบุรณ, Anchalee Raweerotwiboon, Julapark Chunwongse, "QTL mapping of Yield Related Components in Double Haploid (DH) Pepper Population Derived from F1 of 'PEPAC7' x 'PEPAC92' Cultivars", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 17 (2018) - Praphat Kawicha, Ratri Boonruangrod, THANWANIT THANYASIRIWAT, Julapark Chunwongse, วณรัตน์ นาดีโน, "Evaluation of Panama disease resistance in 'Kluai Tani' (Musa balbisiana) germplasm", การประชุมวิชาการ พืชสวน แห่งชาติ ครั้งที่ 18 (2019) - Anchalee Raweerotwiboon, TASSANAI CHIPECH, Anucha Wongpraneekul, Julapark Chunwongse, "In Vitro Induction of 4N Holy Basil (Ocimum tenuiflorum L.) and Its Morphological Characteristics", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 18 (2019) - ณัฐรดา แซ่โก, กมลสิริ เพชรบุรณ, ญญา ศรีสวัสดิ์, Anchalee Raweerotwiboon, Julapark Chunwongse, "QTL Mapping of Cucumber Mosaic Virus Resistance of Double Haploid Pepper Population Derived from F1 of ('PEPAC7'?'PEPAC92')", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 18 (2019) ระดับนานาชาติ - Sumaporn Kasemsumran, WARUNEE THANAPASE, Julapark Chunwongse, Sirikul Wasee, "Simultaneously Calibrating Capsaicinoids and Scoville Heat Units for Pepper (Capsicums) using PLS2 and NIR Spectroscopy", The 3rd Asian Near-Infrared Symposium (ANS2012) (2012) - Orarat Mongkolporn, Suntree Hanyong, Julapark Chunwongse, Sirikul Wasee, "Establishing core collection of chili germplasm using microsatellite analysis", XVth Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant (2013) - Nongluck Milerue, Orarat Mongkolporn, Julapark Chunwongse, Darush Struss, "Development of hybrid chili: Is it true F1 heterosis made from highly diverse parents?", XVth Meeting on Genetics and Breeding of Capsicum and Eggplant (2013) | |
| <p>รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย</p> <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2551 ประเภทบุคคล-ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ กลุ่ม 1 จำนวน 1 ผลงาน ประจำปี 2552 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | |
| <p>รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์</p> <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลชมเชยในการนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ สาขาพืชผัก ประเภท นักวิจัย พืชผัก ประจำปี 2551 เรื่อง "การศึกษาระยะการพัฒนาของละอองเกสรเพื่อการเพาะเลี้ยงอับละอองเกสรของแตงกวา (Cucumis sativus L.) พันธุ์ "อมตะ" " จาก คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ จ. พืชณุโลก - รางวัลสภานักวิจัยแห่งชาติ รางวัลประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2552 รางวัลชมเชย เกษตรศาสตร์และชีววิทยา ประจำปี 2552 เรื่อง "ถั่วเหลืองพันธุ์เขียงใหม่ 5" จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ | |
| <p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลชมเชย พืชผัก ประเภทนักวิจัย ประจำปี 2551 เรื่อง "การศึกษาระยะการพัฒนาของละอองเกสรเพื่อการเพาะเลี้ยงอับละอองเกสรของแตงกวา (Cucumis sativus L.) พันธุ์ "อมตะ" " จาก การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 7 คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ จ. พืชณุโลก - รางวัลชมเชย พืชผัก/พืชสมุนไพร ประเภท นักวิชาการ ประจำปี 2552 เรื่อง "การสร้างต้นแฮพลอยด์และดับเบิลแฮพลอยด์ของแตงกวาลูกผสมจากการผสมด้วยเกสรฉายรังสีและการเพาะเลี้ยงรังไข่" จาก การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 8 คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จ.เชียงใหม่ | |

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|--|---|
| ชื่อ ดร.จุลภาค คุ่นวงศ์ | |
| ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์ | สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน |
| <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลชมเชย ภาคบรรยาย ไม้ดอก/ไม้ประดับ ประเภทนักศึกษา ประจำปี 2552 เรื่อง "การศึกษาการกระจายตัวของดีเอ็นเอเครื่องหมายในประชากรกล้วยไม้สกุลหวายลูกผสม" จาก การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 8 - รางวัลชมเชย ภาคโปสเตอร์ พืชผัก/พืชสมุนไพร ประเภทนักวิจัย ประจำปี 2552 เรื่อง "การสร้างต้นแฮพลอยด์และดับเบิลแฮพลอยด์ของแตงกวาลูกผสมจากการผสมด้วยเกสรชายรังสีและการเพาะเลี้ยงรังไข่" จาก การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 8 - รางวัลดีเยี่ยม พันธุศาสตร์และการปรับปรุงพันธุ์พืชผัก ประจำปี 2554 เรื่อง "การผลิตต้นแฮพลอยด์และดับเบิลแฮพลอยด์ด้วยวิธีการเพาะเลี้ยงอับละอองเกสรของพริกลูกผสมชั่วที่ 1 (CA500 x CA2106)" จาก การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 10 คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน - รางวัลรองชนะเลิศ ประจำปี 2556 เรื่อง "การเพาะเลี้ยงอับละอองเกสรพริกสำหรับการปรับปรุงพันธุ์พริกต้านทานโรครและการศึกษาตำแหน่งยีน" จาก สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย - รางวัลชนะเลิศ การนำเสนอผลงานวิจัยบรรยายภาคโปสเตอร์ ประจำปี 2558 เรื่อง "การศึกษาตำแหน่งยีนต้านทานเชื้อไวรัส ChiVMV ในประชากรพริกดับเบิลแฮพลอยด์" จาก คณะกรรมการวิชาการการประชุมพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 14 - รางวัลเสนอผลงานภาคนิทัศน์ สาขาผัก รางวัลชมเชย สาขาผัก ประจำปี 2562 เรื่อง "การศึกษาวีธีชักนำต้นกะเพรา 4N ในสภาพหลอดทดลองและลักษณะทางสัณฐานวิทยา" จาก การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 18 | |

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2539 - 18 กันยายน 2563