

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวจรีรัตน์ ฉันทวุฒิพร	สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา วิทยาศาสตร์บัณฑิต เกียรตินิยมอันดับ 1 เหรียญทอง, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2550 Doctor of Philosophy in Horticulture and Agronomy, University of California - Davis, สหรัฐอเมริกา, 2559	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ การปรับปรุงพันธุ์พืช, การเก็บข้อมูลด้านฟีโนไทป์ในพืช, พันธุศาสตร์ระดับจีโนมในพืช	
งานสอน Advanced Horticultural Breeding Advanced Horticultural Science Advanced Research Methods in Horticulture Basic Research Methods in Horticulture Horticultural Biotechnology Horticultural Science Horticultural Seed Production Horticulture Science Introduction to Tropical Horticulture Knowledge of the Land Molecular Genetics for Horticultural Crops Physiology of Vegetable Production Plant Biotechnology Principles of Horticultural Plant Breeding Principles of Plant Breeding Research Methods in Horticulture Research Techniques in Plant Pathology Seed Technology of Horticultural Crops Selected topic Selected Topics in Horticulture Seminar Smart Horticultural Farming Special Problems Special Training Vegetable Production for Industry ฝึกงานเฉพาะด้าน	
โครงการวิจัย ปี 2561 การศึกษาสภาพปฏิกิริยาของรากต้นอ่อนพริกเพื่อใช้ในการปรับปรุงพันธุ์ต้านทานโรคของราก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2564-2565 การแก้ไขจีโนมในพืชสมุนไพรหลายโรเพื่อเปลี่ยนแปลงกระบวนการผลิตสารแอนโดรกราโฟไลด์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ปี 2566-2567 การแก้ไขจีโนมในพืชสมุนไพร พืชหลายโรเพื่อเปลี่ยนแปลงกระบวนการผลิตสารแอนโดรกราโฟไลด์ (ปีที่ 2) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับชาติ - Pichitra Kaewsorn, นายศุภกร สมิงดาว, Pariyanuj Chulaka, Jareerat Chunthawodtiporn, "Effects of Tannin Extract Concentration on Quality of Chili Seeds", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 49 (2) (2018) 533-536 ระดับนานาชาติ - Hill, TA, Jareerat Chunthawodtiporn, Ashrafi, H, Stoffel, K, Weir, A, Van Deynze, A, "Regions Underlying Population Structure and the Genomics of Organ Size Determination in Capsicum annum", PLANT GENOME 10 (3) (2017) - Jareerat Chunthawodtiporn, Hill, T, Stoffel, K, Van Deynze, A, "Quantitative Trait Loci Controlling Fruit Size and Other Horticultural Traits in Bell Pepper (Capsicum annum)", PLANT GENOME 11 (1) (2018) - Pichitra Kaewsorn, กุลธิดา โขพานากุล, Pariyanuj Chulaka, Wanchai Chanprasert, Jareerat Chunthawodtiporn, "Effects of hydropriming and osmopriming in germinability and storability of 'Bang Chang' pepper (Capsicum annum L.) seeds", Acta Horticulturae 1 (1245) (2018) 45-52 - Pichitra Kaewsorn, Chotanakoon, K., Pariyanuj Chulaka, Wanchai Chanprasert, Jareerat Chunthawodtiporn, "Effects of hydropriming and osmopriming in germinability and storability of 'Bang Chang' pepper (Capsicum annum L.) seeds", Acta Horticulturae 1245 (-) (2019) 45-52	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวจรีรัตน์ ฉันทวุฒิพร	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร
<ul style="list-style-type: none">- Jeenprasom, P., Pariyanuj Chulaka, Pichitra Kaewsorn, Jareerat Chunthawodtiporn, "Effects of relative humidity and growing medium moisture on growth and fruit quality of melon (Cucumis melo L.)", Acta Horticulturae 1245 (-) (2019) 35-39- Jareerat Chunthawodtiporn, Theresa Hill, Kevin Stoffel, Allen Van Deynze, "Genetic Analysis of Resistance to Multiple Isolates of Phytophthora capsici and Linkage to Horticultural Traits in Bell Pepper", HortScience 54 (7) (2019) 1143-1148- Jareerat Chunthawodtiporn, นางสาวธันยธร กิ่งสอาด, Benya Manochai, ผศ.พีรพงษ์ พรวงศ์ทอง, "Nutritional Properties of Nine Microgreens Consumed in Thailand", Applied Science and Engineering Progress 16 (2) (2023) 5800- Jareerat Chunthawodtiporn, Benya Manochai, กรรณก สันธิ, ผศ.พีรพงษ์ พรวงศ์ทอง, "Evaluation of Bioactive Compounds and Mineral Composition in Thai-Variety Amaranths", Applied Science and Engineering Progress 16 (4) (2023) 6022	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none">- Pichitra Kaewsorn, Pariyanuj Chulaka, ศุภกร สมิงดาว, Jareerat Chunthawodtiporn, "Effects of Tannin Extract Concentration on Quality of Chili Seeds", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 11 (2017)	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none">- นางสาวปนัดดา จินประสม, Pariyanuj Chulaka, Pichitra Kaewsorn, Jareerat Chunthawodtiporn, "Effects of relative humidity and growing medium moisture on growth and fruit quality of melon (Cucumis melo L.)", Horti Asia 2018 International Horticultural Forum : Horticultural Product Quality (2018)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2560 - 30 กันยายน 2566