

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวชัชมาศ กาญจนอุดมการ ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา Ph.D., Griffith University, ออสเตรเลีย, 2558 วท.ม. (เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2548 วท.บ. (เกษตรศาสตร์) เกียรตินิยมอันดับ 1, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2544	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ การปรับปรุงพันธุ์พืช , การใช้เครื่องหมายโมเลกุลเพื่อการปรับปรุงพันธุ์, การศึกษาการแสดงออกของยีน	
งานสอน Applications of Agricultural Biotechnology DNA Markers in Horticultural Research Horticultural Science and Technology Journal Club Molecular Techniques in Agricultural Biotechnology Principles of Horticultural Breeding Research Method in Plant Breeding Research Methods in Horticultural Science Research Methods in Horticultural Science III Research Methods in Horticulture Science I Research Techniques in Horticultural Science Selected Topics in Horticulture Seminar Vegetable Breeding ปัญหาพิเศษ	
โครงการวิจัย ปี 2566 การจำแนกสารระเหยหลักให้กลิ่นสำคัญที่เป็นเอกลักษณ์ของพริกชี้หูสวน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2566 การสร้างสายพันธุ์ผักใหม่จากเชื้อพันธุกรรมของศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2566 การอนุรักษ์เชื้อพันธุกรรมพืชผักและผักพื้นบ้าน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2567 การเพิ่มศักยภาพและการใช้ประโยชน์เชื้อพันธุกรรมพริกของศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2567 หน่วยบ่มเพาะการวิจัยเฉพาะทางด้านการใช้เทคโนโลยีจีโนมิกส์สำหรับการปรับปรุงพันธุ์พืชเศรษฐกิจ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2567-2568 การพัฒนาพริกสายพันธุ์แท้ต้านทานโรคแอนแทรคโนสเพื่อการผลิตพริกอย่างยั่งยืน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ - Ali, F., Chutchamas Kanchana-udomkan, Ford, R., "The Inheritance Pattern of Key Desirable Agronomic and Fruit Quality Traits in Elite Red Papaya Genotypes", Horticulturae 8 (9) (2022)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2565 - 12 ธันวาคม 2567