

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวจุฑาเทพ วัชรไชยคุปต์	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา ปร.ด.(เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2550 วท.ม. (เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2544 วท.บ. (เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2539	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร, การตรวจสอบเชื้อแบคทีเรียในเมล็ดพันธุ์, การจัดจำแนกเชื้อแบคทีเรียโรคพืช	
งานสอน Agricultural Molecular Genetics Biodetection Technology Genetic Data of Plant Pathogens and Bioinform Molecular & Cellular Biology Laboratory Seminar สัมมนา	
โครงการวิจัย ปี 2560-2563 การสำรวจเห็บโรดดอแคระแกรีนของอ้อย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ปี 2561-2563 การพัฒนาวิธีการมาตรฐานสำหรับตรวจสอบเชื้อ Xanthomonas vesicatoria ในเมล็ดมะเขือเทศ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ปี 2563-2564 การใช้ infectious clone ของเชื้อไวรัส Sri Lankan cassava mosaic virus (SLCMV) เพื่อการคัดเลือกพันธุ์มันสำปะหลังที่ต้านทาน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ปี 2563-2564 การศึกษาวิธีการมาตรฐานตรวจเชื้อ Acidovorax citrulli ในเมล็ดพืชตระกูลแตง เพื่อการส่งออกเมล็ดพันธุ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ปี 2563-2564 ความหลากหลายทางพันธุกรรมของเชื้อไฟโตพลาสมาสาเหตุโรคใบขาวอ้อยและการพัฒนาวิธีการตรวจหาเชื้อไฟโตพลาสมาใบขาวอ้อยด้วยวิธีการที่แม่นยำและรวดเร็ว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับชาติ - วุฒิชาร์กษ บุญสนธิ, Jutatape Watcharachaiyakup, Wichai Kositratana, Sujin Patarapuwadol, "Development of detection method for Leifsonia xyli subsp. xyli, causal organism of ratoon stunting disease of sugarcane by quantitative polymerase chainreaction - high resolution melting analysis (qPCR-HRM)", เกษตร 48 (6) (2020) 1384-1395	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับชาติ - กาญจนพร สว่างใจธรรม, Jutatape Watcharachaiyakup, "Enhance detection efficiency of Acidovorax citrulli causing bacterial fruit blot of watermelon", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 17 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2020)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2560 - 17 เมษายน 2564