

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวกิติยา อ๋ากุล	สังกัด	ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	นักวิชาการเกษตร		
การศึกษา	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขต กำแพงแสน, ไทย, 2559		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	การปรับปรุงพันธุ์พืช		
โครงการวิจัย	ปี 2566 การสร้างแผนที่ยีนแบบละเอียดและค้นหาแคนดิเดตยีนที่ควบคุมลักษณะความต้านทานต่อด้วงถั่วเขียวในถั่วเขียวผิวดำ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับนานาชาติ - Kularb Laosatit, Kitiya Amkul, Prakrit Somta, Orn-u-ma Tanadul, ฉลอง เกิดศรี, วรชมน มงคล, Chadamas Jitlaka, คุณเดช สุรียหาร, Choosak Jompuk, "Genetic diversity of sweet corn inbred lines of public sectors in Thailand revealed by SSR markers", Crop Breeding and Applied Biotechnology 22 (4) (2022) — - Lin, Y., Kitiya Amkul, Kularb Laosatit, Liu, J., Yimram, T., Chen, J., Yuan, X., Chen, X., Prakrit Somta, "Fine mapping of QTL conferring resistance to calcareous soil in mungbean reveals VrYSL3 as candidate gene for the resistance", Plant Science 332 (-) (2023) - Maliwan Bunluephan, Chutima Chuenduang, Sunisa Suamuang, Kitiya Amkul, Kularb Laosatit, Anupun Terdwongworakul, Orn-u-ma Tanadul, "Non-destructive estimation of anthocyanin content in yardlong bean based on tristimulus values and reflectance spectra", Crop Breeding and Applied Biotechnology 23 (4) (2023) 1-8 - Kitiya Amkul, Kularb Laosatit, Lin, Y., Yuan, X., Chen, X., Prakrit Somta, "A Gene Encoding Xylanase Inhibitor Is a Candidate Gene for Bruchid (Callosobruchus spp.) Resistance in Zombi Pea (Vigna vexillata (L.) A. Rich)", Plants 12 (20) (2023)		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	ระดับชาติ - Kularb Laosatit, Kitiya Amkul, Chadamas Jitlaka, ฉลอง เกิดศรี, วรชมน มงคล, Choosak Jompuk, "Genetic diversity of sweet corn inbred lines based on SSR markers", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 40 (2022)		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2565 - 29 พฤศจิกายน 2566