

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร. วันชัย เย็นเพชร	สังกัด	ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิจัย		
การศึกษา			
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	โปรตีน การทำบริสุทธิ์ เอนไซม์ การกลายพันธุ์ marker-assisted selection, DNA finger printing		
โครงการวิจัย			
ปี 2554-2556	การปรับปรุงพันธุ์เพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพข้าวโพดข้าวเหนียว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2555	การตรวจสอบโปรตีนที่เกี่ยวข้องกับการต้านทานโรคราน้ำค้างในข้าวโพดสายพันธุ์แท้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2556-2558	การจัดการธาตุอาหารพืชเฉพาะพื้นที่เพื่อการผลิตมันสำปะหลังอย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2556-2559	การพัฒนาพันธุ์ข้าวโพดข้าวเหนียวลูกผสมเดี่ยวให้ต้านทานต่อโรคราน้ำค้าง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับชาติ			
- วราภรณ์ บุญเกิด, Sutruedee Prathuangwong, Supot Kasem, Patcharavipa Chaijuckam, WANCHAI YENPETCH, จีระนันท์ แหม่มสูงเนิน, "Application of ISSR Molecular Marker Technique analysis of Exserohilum turcicum", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 34 (2011)			
- Warapon Bunkoed, Supot Kasem, Patcharavipa Chaijuckam, WANCHAI YENPETCH, จีระนันท์ แหม่มสูงเนิน, Sutruedee Prathuangwong, "Development of ISSR Marker for Characterization of Exserohilum turcicum Caused Com Leaf Blight", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 35 (2011)			
- Warapon Bunkoed, Supot Kasem, Patcharavipa Chaijuckam, WANCHAI YENPETCH, จีระนันท์ แหม่มสูงเนิน, Sutruedee Prathuangwong, "Fungicide Resistance of Peronosclerospora sorghi Induces Downy Mildew Severity of Maize", การประชุมวิชาการอารักขาพืช ครั้งที่ 10: การอารักขาพืชไทยในสภาวะโลกร้อน (2012)			
ระดับนานาชาติ			
- Warapon Bunkoed, Supot Kasem, Patcharavipa Chaijuckam, WANCHAI YENPETCH, จีระนันท์ แหม่มสูงเนิน, Sutruedee Prathuangwong, "An ISSR marker characterize molecular variability of Exserohilum turcicum isolates on maize", The International Conference on Tropical and Sub-tropical Plant Diseases (2012)			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2554 - 5 ธันวาคม 2565