

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.กฤษฎา สัมพันธ์รักษ์	สังกัด	ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	ศาสตราจารย์		
การศึกษา	กส.บ.(พืชไร่ฯ), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2511 M.S.(Plant Breeding), , ไทย, 2513 Ph.D.(Plant Breeding), Oregon State U., สหรัฐอเมริกา, 2517		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	การปรับปรุงพันธุ์พืช, การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดและข้าวฟ่าง		
โครงการวิจัย	ปี 2519-2553 การเพิ่มศักยภาพการผลิตและการใช้ประโยชน์จากข้าวโพดและข้าวฟ่าง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2548-2553 การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดเพื่อเพิ่มคุณภาพโปรตีน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2519-2553 การผลิตข้าวโพดและข้าวฟ่างเพื่อคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมที่ดี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550-2555 การปรับปรุงพันธุ์ปาล์มน้ำมันลูกผสมเทเนอรา (D x P) และการถ่ายทอดเทคโนโลยี การผลิตปาล์มน้ำมันที่เหมาะสมแก่เกษตรกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2554-2555 การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดข้าวเหนียวคุณภาพโปรตีนสูง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2556-2559 การปรับปรุงพันธุ์ การผลิตและการใช้ประโยชน์ข้าวโพดและข้าวฟ่างเพื่อความมั่นคงทางด้านอาหาร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2560-2561 การทดสอบสมรรถนะการผสมเพื่อการคัดเลือกเชื้อพันธุกรรมข้าวโพดจากพันธุ์ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมทางการค้า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ปี 2561-2562 การทดสอบสมรรถนะการผสมเพื่อการคัดเลือกเชื้อพันธุกรรมข้าวโพดจากพันธุ์ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมทางการค้า ปีที่ 2 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับชาติ - Chadamas Jitlaka, Choosak Jompuk, Krisda Samphantharak, "Breeding for Increase Anthocyanin in the Kernel of Sweet Corn Hybrid", Thai Journal of Science and Technology 9 (2) (2020) 265-275 ระดับนานาชาติ - Krisda Samphantharak, "Development of Sweet Corn Inbred Lines by Family Selection under Different Competition Environments", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 40 (2) (2006) 289-0 - Krisda Samphantharak, Watcharee Lertmongkol, "Effectiveness of Different Competition Environments and Their Potential Use for the Development of Sweet Corn Inbreds and Hybrids (Zea mays L.)", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 40 (3) (2006) 595-603 - Nguyen Phuong, Krisda Samphantharak, Watcharee Lertmongkol, "Composite Line Method for the Development of Early Generation Hybrids of Maize (Zea mays L.)", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 41 (2) (2007) 242-250 - Krisda Samphantharak, Chadamas Jitlaka, SUKUMARN LERTMONGKOL, "Composite-Sibbed Line Methods and Their Potential Use in Sweet Corn Hybrids", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (3) (2008) 423-428 - Thant Lwin Oo, Krisda Samphantharak, "Performances of Composite-Sibbed Lines of Corn Derived from Different Selection Methods and Their Hybrid Combinations", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (6) (2010) 983-990		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	ระดับชาติ		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.กฤษฎา สัมพันธ์รักษ์	สังกัด	ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	ศาสตราจารย์		
- Chadamas Jitlaka, Choosak Jompuk, Krisda Samphantharak, "Sweet Com Improvement for Increasing Anthocyanin and Tryptophan Contents in Kernel", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่6 (2014)			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 21 ตุลาคม 2563