

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.เพ็ญพงษ์ ศรีประเสริฐศักดิ์	สังกัด	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน
ตำแหน่ง	อาจารย์		
การศึกษา	วท.บ.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2520 วท.ม.(จุลชีววิทยา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2524 Ph.D.(Agricultural Product), Okayama University, ญี่ปุ่น, 2543		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Applied microbiology and biochemistry		
โครงการวิจัย	ปี 2545 การติดตามและประเมินผลโครงการเงินกู้เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ของทบวงมหาวิทยาลัย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานปลัดทบวงมหาวิทยาลัย สำนักนโยบายและแผนอุดมศึกษา ปี 2548-2551 การวิจัยและพัฒนาเทคนิคการขยายและปรับปรุงหัวพันธุ์ดีด้วยเทคโนโลยีชีวภาพขั้นสูง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2548-2552 การถ่ายทอดเทคโนโลยีจากการพัฒนางานวิจัยสู่ภาคการเกษตรในเขตพื้นที่ภาคตะวันตกของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับชาติ - Wanchai Chanprasert, Pempong Sriprasertsak, Wanruedee Sributroj, "Use of Seed Coat Peroxidase Test and Seed Urease Test for Varietal Identification in Soybean ", KASETSART JOURNAL ; NATURAL SCIENCE 27 (1) (1993) 1-5 ระดับนานาชาติ - Thapakom Chumphon, Pempong Sriprasertsak, Saran Promsai, "Development of rice as potential carriers for probiotic Lactobacillus amylovorus", International Journal of Food Science and Technology 51 (5) (2016) 1260-1267 - Saran Promsai, Pempong Sriprasertsak, Meelai, S., Yaowanoot Promnuan, Chumphon, T., "Selection and validation of carbohydrate-utilizing bacteria as a new probiotic candidate to develop probiotic-supplemented thai rice cultivar product", Chiang Mai Journal of Science 45 (2) (2018) 717-730		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	ระดับชาติ - นายธราปกรณ ชุมพล, Saran Promsai, Yaowanoot Promnuan, Pempong Sriprasertsak, ดร. สุจินันท์ มีไฉ่, "Screening of Probiotic Bacteria Capable of Carbohydrate Utilization for Probiotic-Supplemented Thai Rice Products Development", การประชุมทางวิชาการระดับชาติ เพาะวิจัย 4 (2015)		
รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์	- Gold Award ประกวดนวัตกรรมบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 1 ประจำปี 2560 เรื่อง "ผลิตภัณฑ์ข้าวไทยเสริมโปรไบโอติก" จาก มหาวิทยาลัยแม่โจ้		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2536 - 14 สิงหาคม 2563