

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายยงยุทธ พลัสจะโปะ	สังกัด	ภาควิชาวิศวกรรมกรรมการอาหาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์		
การศึกษา	วท.บ.(เทคโนโลยีการเกษตร), มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม, ไทย, 2537		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ			
โครงการวิจัย			
ปี 2548-2553	การผลิตและการใช้ประโยชน์กวางเครือขาวทางด้านเกษตร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550	โรงงานต้นแบบเพื่อการผลิตกวางเครือขาวผง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552-2553	ศึกษาการแปรรูปข้าวกล้องเริ่มงอกบรรจุกระป๋อง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนการวิจัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ปี 2554-2555	การผลิตก๊าซชีวภาพจากต้นกล้วยที่ผ่านการปรับคุณภาพทางเคมีด้วยการย่อยสลายภายใต้สภาวะไร้อากาศ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ศูนย์ความเป็นเลิศด้านเครื่องจักรกลเกษตรและอาหาร)		
ปี 2554-2556	เครื่องขูดเกล็ดปลา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านเครื่องจักรกลเกษตรและอาหาร		
ปี 2556-2560	เครื่องวิเคราะห์ปริมาณเกลือ และความชื้นใน Tuna Loin (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไทยยูเนียนโพรเซส โปรดัคส์ จำกัด (มหาชน)		
ปี 2556-2560	เครื่องวิเคราะห์ปริมาณเกลือใน Frozen Tuna (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไทยยูเนียนโพรเซส โปรดัคส์ จำกัด (มหาชน)		
ปี 2557-2558	ชุดต้นแบบเครื่องปอกสับปะรดขนาดเล็ (KU-EKCP-1) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนการวิจัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ปี 2560-2563	การปรับปรุงพันธุ์ฟักทองสายพันธุ์ใหม่เพื่อสารสำคัญ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560-2563	ผลของพันธุ์และฤดูปลูกต่อคุณภาพทางโภชนาการของเมล็ดงอกและต้นกล้า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับชาติ			
	- ภูวไนย ไชยชุมภู, Wachiraya Imsabai, วรลักษณ์ ประยูรมหิธร, Yongyut Plubjapoa, Anyamane Auvuchanon, "Beta-carotene Content Evaluation of F1 Hybrid Pumpkins for Processing", วารสารเกษตรพระจอมเกล้า 37 (4) (2019) 581-589		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 11 กรกฎาคม 2563