

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวคณิษฐา บุญเฟื่อง	สังกัด	ภาควิชาวิศวกรรมกรรมการอาหาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์		
การศึกษา	วท.บ.(พืชไร่นา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2552		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	สาขาเกษตรพืชไร่นา		
โครงการวิจัย			
ปี 2555-2556	ศึกษาการแพร่ผ่านของเมล็ดสีสุ่มเมล็ดข้าวระหว่างการหุงด้วยกระบวนการให้ความร้อนแบบโอห์มมิก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน		
ปี 2556-2560	เครื่องวิเคราะห์ปริมาณเกลือ และความชื้นใน Tuna Loin (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไทยยูเนียนโพรเซ่น โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)		
ปี 2556-2560	เครื่องวิเคราะห์ปริมาณเกลือใน Frozen Tuna (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไทยยูเนียนโพรเซ่น โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับนานาชาติ			
- Kobsak Kanjanapongkul, ปิยะ รอดเทศ, Kanitta Boonfueng, "Cooking of Jasmine Rice by Ohmic Heating", The Journal of Interdisciplinary Networks 2 (2) (2013) 171-175			
อนุสิทธิบัตร			
- อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2557 เรื่อง "ผลิตภัณฑ์ซอสเข้มข้นที่ได้จากการหมักพืชผักผลไม้และดอกไม้พื้นบ้านด้วยลูกแป้งข้าวหมากและกรรมวิธี" จาก สำนักงานบริการวิชาการ อาคารวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2556 - 30 พฤศจิกายน 2564