

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาว楊งาม ประจวบวัน	สังกัด	ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
ตำแหน่ง	อาจารย์		
การศึกษา	M.Eng.(Post Harvest and Food Process Engineering), Asian Institute of Technology, ไทย, 2543 วศ.บ.(วิศวกรรมเกษตร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2540		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว		
โครงการวิจัย			
ปี 2554	โครงการการออกแบบกระบวนการเรียนรู้ในวิชาเรื่องเฉพาะทางวิศวกรรมเกษตร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน		
ปี 2554-2555	การพัฒนาระบบการผลิตทางการเกษตรและอาหารเพื่อความเข้มแข็งของชุมชนบ้านหลักเมตร จ.นครปฐม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา		
ปี 2554-2555	การวางแผนจัดการแบบมีส่วนร่วมเพื่อความมั่นคงด้านน้ำจังหวัดนครปฐม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย		
ปี 2554-2555	โครงการแผนที่ทางสังคมชุมชนรอบรั้ว มก.ภพส. (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน		
ปี 2554-2555	โครงการสร้างกระบวนการขับเคลื่อนระดับชุมชนและจังหวัดในการจัดทำแผนพัฒนาและการจัดสรรงบประมาณระดับท้องถิ่นและจังหวัดที่บูรณาการ เรื่องความยากจนและสิ่งแวดล้อมภายใต้โครงการสนับสนุนทางเลือกการพัฒนาเพื่อบรรลุเป้าหมายสังคมอยู่เย็นเป็นสุขจังหวัดสมุทรสงคราม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 8 ราชบุรี		
ปี 2554-2558	โครงการ Q อาสา (การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ Q อาสา เพื่อการผลิตอาหารปลอดภัย) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ(มกอช.)		
ปี 2555-2556	การพัฒนาระบบการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมการบริโภคอย่างยั่งยืนในชุมชนระดับ จังหวัดนครปฐม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา		
ปี 2556-2557	การบูรณาการกระบวนการมีส่วนร่วมในการวางแผน เพื่อความมั่นคงด้านน้ำจังหวัดนครปฐม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย		
ปี 2556-2557	การลดธาตุอาหารในแม่น้ำท่าจีนและคูคลองสาขา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 5 นครปฐม		
ปี 2554-2558	การพัฒนาเครือข่าย Q อาสา มุ่งสู่พืชอาหารปลอดภัย จังหวัดนครปฐม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ(มกอช.)		
ปี 2557-2558	การพัฒนาระบบหนุนเสริมเพื่อยกระดับการจัดการโลจิสติกส์ของกลุ่มเกษตรกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านโลจิสติกส์		
ปี 2557-2558	โครงการศึกษาและทดลองการจัดการองค์ความรู้เพื่อทำการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม		
ปี 2558-2559	FromFarmtoFirm เชื่อมสังคมอย่างยั่งยืนผ่านโซ่อุปทานอาหารอินทรีย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)		
ปี 2558-2560	การติดตามงานและการวิเคราะห์สังเคราะห์งานวิจัยกลุ่มโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ประจำปีงบประมาณ 2558 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)		
ปี 2559-2561	การติดตามงานและการวิเคราะห์สังเคราะห์งานวิจัยกลุ่มโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ประจำปีงบประมาณ 2559 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)		
ปี 2560-2561	การติดตาม การวิเคราะห์และสังเคราะห์งานวิจัยกลุ่มโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ประจำปีงบประมาณ 2560 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับชาติ			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวจ่ายงาม ประจวบวัน	สังกัด	ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
ตำแหน่ง	อาจารย์		
<p>- Ngaiangam Prajuabwan, Chuphan Chompuchan, Nutchana Puangthong, อ.ดร.วันเพ็ญ แสงทองพินิจ, อ.ดร.พิทักษ์พงศ์ ป้อมปราณี, อ.ปิยนาล อิ่มดี , "The development of a sustainable agricultural system in Ban Lak Metre Community, Tung Khwang , Kamphaengsaen, Nakhon PathomProvince", วารสารวิจัยเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่ 7 (4) (2015) 92-125</p>			
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับชาติ			
<p>- Ekasit Kositsakulchai, WSUWAT TAESOMBAT, Chuphan Chompuchan, Ngaiangam Prajuabwan, ชีษณุวัฒน์ มณีศรีขำ, ศิริวัฒน์ คันทารส, พรชัย ภู่อ้อมพันธุ์, กิตตินันท์ กุศลธรรมรัตน์, พีระพงศ์ รัตนบุรี, "Development of Web-Based Geographic Information System for Participatory Water Management Planning", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติครั้งที่ 15 (2010)</p>			
ระดับนานาชาติ			
<p>- Ngaiangam Prajuabwan, อ.ดร.วิภาวรรณ ดินนังวัฒนะ, Sukanya Wichchukit, "Learning process for changing from chemical to safe agricultural production in the Bann-Lak-Mate community", The 2014 Inaugural Asian Conference on the Social Sciences and Sustainability (2014)</p>			
สิทธิบัตร			
<p>- สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2558 เรื่อง "เครื่องทำความสะอาดแบบแห้งและดูดผิวหัวมันสำปะหลัง" จาก กรมทรัพย์สินทางปัญญา</p>			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2553 - 1 ธันวาคม 2563