

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.จิตติภรณ์ ตัมพานวัตร	สังกัด	ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร
ตำแหน่ง	นักวิจัย		
การศึกษา	ปริญญาตรีบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์การอาหาร , มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2560 วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอาหาร, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2554 วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร , มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, ไทย, 2551		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	เทคโนโลยีการให้ความร้อนแบบโอทมมิก , เทคโนโลยีการอบแห้งด้วยเครื่องอบแห้งแบบฟลูอิดไดซ์เบดร่วมกับปั๊มความร้อน		
โครงการวิจัย	ปี 2563-2564 การประยุกต์ใช้การให้ความร้อนต่ำต่อคุณภาพของผลิตภัณฑ์ลูกชิ้น ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากJICA-KIRIN fellowship programme 2019 ปี 2564-2565 การศึกษาความเป็นไปได้และประสิทธิภาพในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีการให้ความร้อนแบบโอทมมิกกับผลิตภัณฑ์ข้าวกล้องหุงสุกผสมกับธัญพืชเพื่อสุขภาพ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ปี 2564 การศึกษาความเป็นไปได้และประสิทธิภาพในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีการให้ความร้อนแบบโอทมมิกกับผลิตภัณฑ์ข้าวกล้องหุงสุกผสมกับธัญพืชเพื่อสุขภาพ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2563 - 24 มิถุนายน 2564