

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตร ศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวทิพา วรเนตรสุดาทิพย์	สังกัด	ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์		
การศึกษา	วท.บ. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี, ไทย, 2557		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	วิทยาศาสตร์การอาหาร		
โครงการวิจัย			
ปี 2562-2563	การพัฒนาผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิตขนมขบเคี้ยวจากมะพร้าวอัดแท่ง (coconut clusters) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท รอยัลฟรุ๊ต จำกัด		
ปี 2563	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มจากข้าวโอ๊ต (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท มีค่า วิแกน ดีเลิร์ท จำกัด		
ปี 2563	การพัฒนาสูตรและกระบวนการผลิตเต้าหู้ย่นนมพุดสไลด์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากห้างหุ้นส่วนจำกัด น้ำไถ่ พีเอ ดริงค์		
ปี 2563	โครงการพัฒนาวิชาการ เรื่อง การพัฒนาสูตรและกระบวนการผลิตซอสพริก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท แพลต มาร์เบิล จำกัด		
ปี 2562-2563	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มสำเร็จรูปจากหัวปลีเสริมกล้วยน้ำว้าดิบและกรดโพลีแลกสำหรับหญิงให้นมบุตร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร		
ปี 2563-2564	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมอบกรอบจากข้าวโอ๊ต (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท มีค่า วิแกน ดีเลิร์ท จำกัด		
ปี 2563-2564	การพัฒนาสูตรและกระบวนการผลิตซอสพริก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท มิตรภาพพร็อพเพอร์ตี้ จำกัด		
ปี 2564	สมุนไพรอัดแท่งที่มีส่วนผสมของกล้วยดิบและกระเจี๊ยบเขียว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร		
ปี 2564	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เนื้อเทียมพร้อมปรุงและพร้อมรับประทาน: ผลของกระบวนการให้ความร้อน ความดัน การหมัก และการขึ้นรูปแบบแพตต์ต่อคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์เนื้อเทียมจากกระบวนการเอกซ์ทรูชัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2564	ผลของอุณหภูมิและระยะเวลาในกระบวนการทำแห้งต่อสมบัติทางเคมีกายภาพและสมบัติเชิงหน้าที่ของปลีกล้วยน้ำว้าพันธุ์ปากช่อง 50 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2563-2564	การพัฒนาดันแบบนํ้ามันข้าวโอ๊ตสู่เชิงพาณิชย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท มีค่า วิแกน ดีเลิร์ท จำกัด		
ปี 2565	การพัฒนาเครื่องตีมันฝรั่งรูปแบบแห้ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากผู้ประกอบการ (คุณปนัดดา ดำรงศุภกิจกุล)		
ปี 2565	โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมฐานรากหลังโควิดด้วยเศรษฐกิจ BCG (U2T for BCG) แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.)		
ปี 2565	โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมฐานรากหลังโควิดด้วยเศรษฐกิจ BCG (U2T for BCG) แขวงนวลจันทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.)		
ปี 2565-2566	การพัฒนาซอสเครื่องแกงสำเร็จรูป (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากผู้ประกอบการ (คุณปัทมเนตร ศรีวิริยะจันทร์)		
ปี 2565-2566	การพัฒนาผลิตภัณฑ์และเพิ่มศักยภาพการสร้างรายได้ของหมู่บ้านคานารักษ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ ร่วมกับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์		
ปี 2565-2566	นวัตกรรมการผลิตผงมันสำปะหลังสายพันธุ์หวานและการประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์อาหารต้นแบบเพื่อเพิ่มการใช้ประโยชน์มันสำปะหลังสายพันธุ์หวานในระดับอุตสาหกรรม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2566	การพัฒนาเครื่องต้มชาไทยแบบสเตอริไรส์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ล้อมเดช จำกัด		
ปี 2566	การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากถั่วของศูนย์พัฒนาโครงการหลวงเลอตอ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์นานาชาติสิรินธรเพื่อการวิจัย พัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี		
ปี 2566-2567	การปรับปรุงคุณภาพสูตรและกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ตลอดห่วงโซ่อุปทานไทยวัดเจษ เพื่อคงคุณภาพทางกายภาพตลอดอายุการเก็บรักษา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากผู้ประกอบการ (คุณธนเศรษฐ์ กิ่งเกษม)		
ปี 2566-2567	การแปรรูปผลิตภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่าจากปลาหมอสีคางดำ (Blackchin tilapia) ในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครและจังหวัดสมุทรสงคราม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากผู้ประกอบการ (นายสมบัติ สิริพันธ์วรารณ)		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวทิพา วรเนตรสุดาทิพย์	
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์	สังกัด ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร
ปี 2567	การพัฒนาสูตรและกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์น้ำพริก 4 ภาค และผลิตภัณฑ์น้ำปลาร้าต้มสุกปรุงรส (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท สยามน้ำทิพย์ จำกัด	
ปี 2567-2568	การพัฒนานวัตกรรมอาหารพร้อมบริโภคสำหรับผู้สูงอายุเพื่อนำไปใช้ในภาวะประสพภัยพิบัติ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ		
ระดับชาติ		
- Tipa Varanetsudathip, "Asiatic pennywort: No less useful Indigenous plant", วารสารอาหาร 50 (4) (2020) 47-50		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2562 - 19 เมษายน 2567