

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายพิษณุ บุญศิริ	สังกัด	ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง (ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ) คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	เจ้าหน้าที่วิจัย		
การศึกษา	วท.บ. (เกษตรศาสตร์) ส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	คอมพิวเตอร์		
<b>โครงการวิจัย</b>			
ปี 2548-2550	การถ่ายทอดเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อลดความเสียหายและยืดอายุการเก็บรักษาผัก ผลไม้ และดอกไม้สดเพื่อการส่งออก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวผลผลิตพืชสวนเพื่อควบคุมคุณภาพ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552-2553	ผลของบรรจุภัณฑ์ถุงพลาสติก LDPE และ 1-methylcyclopropene ต่อการรักษาคุณภาพและยืดอายุการเก็บรักษามะม่วงน้ำดอกไม้เพื่อการส่งออก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเชียงใหม่		
ปี 2553	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการมะม่วงก่อนและหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อการส่งออก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเชียงใหม่		
ปี 2554	โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้สารเคลือบผิวและเคลือบเนื้อผลไม้บริโภคได้เพื่อยืดอายุการเก็บรักษาผักและผลไม้เมืองร้อน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเชียงใหม่		
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- Apita Bunsiri, Mr. CHAROEN KUNPROM, Somnuk Thongbor, Yupin Onsiri, Phitsanu Bunsiri, อ.ดร.สุจิตต์ ส่วนไพโรจน์, "การยืดอายุการเก็บรักษาองุ่นภายใต้สภาพแวดล้อมบรรยากาศ", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 33 (6(พิเศษ)) (2002) 115-118			
- Apita Bunsiri, Mr. CHAROEN KUNPROM, Somnuk Thongbor, Teeranud Romphophak, Yupin Onsiri, Phitsanu Bunsiri, "Effect of Controlled Atmosphere on Quality of Mango(Mangifera indica L.) cv Maha Chanok", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 33 (4-5(พิเศษ)) (2002)			
- Apita Bunsiri, Mr. CHAROEN KUNPROM, Somnuk Thongbor, Yupin Onsiri, Phitsanu Bunsiri, "ปัจจัยที่เหมาะสมในการบ่มมะม่วงมหาชนกเพื่อการค้า", วิทยาสารกำแพงแสน (Kamphaengsaen Academic Journal) สาขาวิศวกรรมศาสตร์ 3 (2) (2005) 1-10			
- Apita Bunsiri, Mr. CHAROEN KUNPROM, Somnuk Thongbor, Yupin Onsiri, Phitsanu Bunsiri, "Sapodilla staining with natural dyes extracted from curcumin and roselle to replace a synthetic dye", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 38 (5(พิเศษ)) (2007) 41-44			
- Apita Bunsiri, จิตติมา จิรโพธิ์ธรรม, Yupin Onsiri, Phitsanu Bunsiri, "Effects of Low Density Polyethylene Bags and 1- Methylcyclopropene on Maintaining Quality and Extending Shelf Life of Nam Dokmai Mango for Export", วิทยาสารกำแพงแสน (Kamphaengsaen Academic Journal) สาขาวิศวกรรมศาสตร์ 9 (1) (2010) 1-12			
- Apita Bunsiri, นางสาวจิตติมา จิรโพธิ์ธรรม, Yupin Onsiri, Phitsanu Bunsiri, "Effects of Low Density Polyethylene Bags and 1- Methylcyclopropene on Maintaining Quality and Extending Shelf Life of Nam Dokmai Mango for Export", วิทยาสารกำแพงแสน 9 (1) (2011) 1-12			
- Apita Bunsiri, นางสาวจิตติมา จิรโพธิ์ธรรม, Yupin Onsiri, Mr. CHAROEN KUNPROM, Somnuk Thongbor, Phitsanu Bunsiri, "Effect of Irradiation on Quality of Khoew Sawoey Mango Fruit", วิทยาศาสตร์เกษตร 42 (1) (2011) 205-208			
- Apita Bunsiri, ผศ.ดร.วรดา สโมสรสุข, นางสาวจิตติมา จิรโพธิ์ธรรม, Phitsanu Bunsiri, "Efficacy of sanitizers and calcium chloride to extend the shelf life and reduce foodborne pathogen of fresh-cut jackfruits", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1 (1) (2012) 43-54			
- Apita Bunsiri, จิตติมา จิรโพธิ์ธรรม, Yupin Onsiri, Somnuk Thongbor, ผศ.ดร.อนงค์นาฏ สมหวังธนโรจน์, Phitsanu Bunsiri, "Use of Polymer Composite Packaging Film Maintains Quality and Extends the Storage Life ofMango Fruits cv. Nam Dork Mai 4", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 43 (3 (พิเศษ)) (2012) 288-291			
ระดับนานาชาติ			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p><b>ชื่อ</b> นายพิษณุ บุญศิริ</p> <p><b>ตำแหน่ง</b> เจ้าหน้าที่วิจัย</p>	<p><b>สังกัด</b> ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง (ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ) คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<p>- Apita Bunsiri, Kunprom, C., Yupin Onsiri, Somnuk Thongbor, Siripom Vihokto, Phitsanu Bunsiri, "Hot water treatments inhibit the telescoping symptom in fresh-cut lemongrass", Acta Horticulturae 876 (-) (2010) 287-292</p>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- Apita Bunsiri, Mr. CHAROEN KUNPROM, Somnuk Thongbor, Teeranud Romphophak, Yupin Onsiri, Phitsanu Bunsiri, "Effect of Controlled Atmosphere on Quality of Mango(Mangifera indica L.) cv Maha Chanok", การสัมมนาวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว/หลังการผลิตแห่งชาติ ครั้งที่ 1 (2002)</p> <p>- Apita Bunsiri, Mr. CHAROEN KUNPROM, Somnuk Thongbor, Yupin Onsiri, Phitsanu Bunsiri, อ.ดร.สุจิตต์ ส่วนไพโรจน์, "การยืดอายุการเก็บรักษาลองกองภายใต้สภาพตัดแปลงบรรยากาศ", การสัมมนาวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว/หลังการผลิตแห่งชาติ ครั้งที่ 1 (2002)</p> <p>- Apita Bunsiri, Mr. CHAROEN KUNPROM, Somnuk Thongbor, Teeranud Romphophak, Yupin Onsiri, Phitsanu Bunsiri, "ปัจจัยที่เหมาะสมในการบ่มมะม่วงมหาชนกเพื่อการค้า", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 1 (2004)</p> <p>- Apita Bunsiri, Mr. CHAROEN KUNPROM, Somnuk Thongbor, Yupin Onsiri, Phitsanu Bunsiri, "Sapodilla staining with natural dyes extracted from curcumin and roselle to replace a synthetic dye", การประชุมวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติ ครั้งที่ 5 (2007)</p> <p>- Apita Bunsiri, Yupin Onsiri, Somnuk Thongbor, Mr. CHAROEN KUNPROM, Phitsanu Bunsiri, "Suitable pH Levels of Curcumin dye for Staining Sapodilla Fruits", การสัมมนาทางวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติ ครั้งที่ 7 (2009)</p> <p>- Apita Bunsiri, จิตติมา จิรโพธิธรรม, Yupin Onsiri, Somnuk Thongbor, ผศ.ดร.อนงค์นาฏ สมหวังธนโรจน์, Phitsanu Bunsiri, "Use of Polymer Composite Packaging Film Maintains Quality and Extends the Storage Life ofMango Fruits cv. Nam Dork Mai 4", การประชุมวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติ ครั้งที่ 10 (2012)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Apita Bunsiri, Mr. CHAROEN KUNPROM, Somnuk Thongbor, Yupin Onsiri, Phitsanu Bunsiri, "Hot water treatments inhibit the telescoping symptom in fresh-cut lemongrass.", The 10th Controlled and Modified Atmosphere Research Conference (2009)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2545 - 18 สิงหาคม 2565