

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายนคร เหลืองประเสริฐ	สังกัด	สถานีวิจัยกาญจนบุรี (ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ) คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	นักวิจัย เชี่ยวชาญ		
การศึกษา	วท.ม.(พืชสวน), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	ไม้ผล		
<b>โครงการวิจัย</b>			
ปี 2535-2536	การใช้หญ้าแฝกเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำในเขตเกษตรวิถุติ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากกปร.		
ปี 2541	ผลของการใช้มุ้งเส้นใยสังเคราะห์ที่มีความถี่ระดับต่างๆ ต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตในสภาพปลอดภัยจากสารเคมีของผักคะน้า ผักกวางตุ้ง และแคนตาลูป ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท Hana Polytech		
ปี 2542-2552	โครงการวิจัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมในเขตภาคกลางตอนบนของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2549-2552	การทดสอบพันธุ์และการเขตกรรมสบู่ดำที่วิทยาเขตลพบุรี ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550-2555	การปรับปรุงพันธุ์ปาล์มน้ำมันลูกผสมเทเนอรา ( D x P ) และการถ่ายทอดเทคโนโลยี การผลิตปาล์มน้ำมันที่เหมาะสมแก่เกษตรกร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551	การติดตามประเมินผลทรัพยากรหลังการฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้ชายฝั่งบริเวณสถานีวิจัยทรัพยากรชายฝั่งจังหวัดระนอง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551	รูปแบบการจัดการและการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชายฝั่งเพื่อการฟื้นฟูทรัพยากรโดยมีส่วนร่วม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551-2554	การวิจัยเพื่อคัดเลือกสายพันธุ์มะขามป้อมและการพัฒนาการปลูกเลี้ยง เพื่อสนับสนุนโครงการกฐินพัฒนา ในพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2551-2552	การศึกษาการคัดเลือกพันธุ์และการผลิตมะขามป้อม (Phyllanthus embica L.) เพื่ออุตสาหกรรม ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (เงินงบประมาณผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี กองแผนงาน)		
ปี 2553-2556	การสำรวจ รวบรวมและวิเคราะห์คุณภาพพันธุกรรมมะขามป้อมท้องถิ่นของประเทศไทย เพื่อการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์สำหรับอุตสาหกรรม ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552-2554	อิทธิพลของระบบการปลูกพืชที่มีผลต่อรายได้ ความอุดมสมบูรณ์ของดิน การเจริญเติบโตของยางพารา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553	การทดสอบพันธุ์ข้าวฟ่างหวานในพื้นที่ต่างระดับ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2556	การวิจัยเพื่อพัฒนาวิธีการผลิตกล้วยพาราคุณภาพเพื่อสนับสนุนการเพิ่ม ศักยภาพการผลิตยางพาราของประเทศ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2556	การวิจัยเพื่อพัฒนาวิธีการผลิตกล้วยพาราคุณภาพเพื่อสนับสนุนการเพิ่มศักยภาพการผลิตยางพาราของประเทศ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	ผลของกระบวนการแปรรูปและการเก็บรักษาต่อปริมาณวิตามินซี สารประกอบฟีนอลิกและสมบัติการต้านอนุมูลอิสระในน้ำมะขามป้อม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2554	การวิจัยเพื่อคัดเลือกสายพันธุ์มะขามป้อมและการพัฒนาการปลูกเลี้ยง เพื่อสนับสนุนโครงการกฐินพัฒนาในพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2555	การประยุกต์งานวิจัยเกี่ยวกับอุตสาหกรรมเกษตรสุภาคโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางที่มีส่วนผสมจากสารสกัดจากมะขามป้อมจากแหล่งปลูกที่ผ่านการคัดเลือกสู่การผลิตในเชิงอุตสาหกรรม (ธุรกิจเครื่องสำอางจากผลมะขามป้อม) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสถาบันพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)		
ปี 2556-2558	การจัดการทางเขตกรรมที่เหมาะสมสำหรับการปลูกมะขามป้อมเป็นการค้าบนพื้นที่สูงของจังหวัดน่าน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p><b>ชื่อ</b>            นายนคร เหลืองประเสริฐ</p> <p><b>ตำแหน่ง</b>       นักวิจัย เชี่ยวชาญ</p>	<p><b>สังกัด</b>        สถานีวิจัยกาญจนบุรี (ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ) คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<p>ปี 2556-2558 การวิจัยเพื่อคัดเลือกสายพันธุ์มะขามป้อมและการพัฒนาการปลูกเลี้ยง เพื่อสนับสนุนโครงการรื้อฟื้นพัฒนาในพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p>	
<p><b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Supanida Winitchai, Nakom Luangprasert, Hathairat Rimkeeree, UDOMLAK SUKATTA, กรวิวิทวิษญ์ บุญพิสุทธินันท์, จันทิมา หอมกลบ, "การศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและยับยั้งเอนไซม์ไทโรซิเนสของสารสกัดเมธานอลของผลมะขามป้อมจากแหล่งเพาะปลูกในประเทศไทยเพื่อคัดเลือกมาใช้เป็นวัตถุดิบในผลิตภัณฑ์ยา เครื่องสำอาง และเสริมอาหาร", วารสารการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก 7 (2) (2009) 92-92</li> <li>- UDOMLAK SUKATTA, Prapassom Rugthaworn, Nakom Luangprasert, Nuanprang Chaitakhob, Nipa Khaunkuab, "Bioactive Compound Content and Free radical Scavenging Activities of Emblic Fruit Extract from 12 Clones", วารสารสำนักการแพทย์ทางเลือก (Journal of Alternative Medicine Bureau.) 3 (1) (2010) 20-27</li> <li>- Supanida Winitchai, Nakom Luangprasert, Nuanprang Chaitakhob, Sudprasong Suwonlerd, Nipa Khaunkuab, Phisamai Srichayet, "มะขามป้อม ผลไม้ลูกเล็กที่ประโยชน์ไม่เล็ก", วารสารเคหการเกษตร 35 (3) (2011) 142-144</li> <li>- Nuanprang Chaitakhob, Nakom Luangprasert, Nipa Khaunkuab, "Fruit qualities of emblic (Phyllanthus emblica L.) from natural source in Thailand", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 42 (3/1) (2011) 371-374</li> </ul>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Supanida Winitchai, UDOMLAK SUKATTA, Nakom Luangprasert, Hathairat Rimkeeree, กรวิวิทวิษญ์ บุญพิสุทธินันท์, จันทิมา หอมกลบ, "การศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและยับยั้งเอนไซม์ไทโรซิเนสของสารสกัดเมธานอลของผลมะขามป้อมจากแหล่งเพาะปลูกในประเทศไทยเพื่อคัดเลือกมาใช้เป็นวัตถุดิบในผลิตภัณฑ์ยา เครื่องสำอาง และเสริมอาหาร.</li> </ul> <p>", การประชุมวิชาการประจำปี การแพทย์แผนไทย การแพทย์พื้นบ้านไทย และการแพทย์ทางเลือก ในงานมหกรรมสมุนไพรแห่งชาติ ครั้งที่ 6 (2009)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จันทิมา หอมกลบ, Supanida Winitchai, Hathairat Rimkeeree, Nakom Luangprasert, Vichai Haruthaithanasan, "Free Radical Scavenging Capacity, Tyrosinase Inhibition Activity and Total Phenolics Content of Ethyl Acetate Extracts from Indian Gooseberry (Phyllanthus emblica L.) in Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</li> <li>- Nakom Luangprasert, "Study on Clonal Selection and Cultural Improvement of Emblic (Phyllanthus emblica L.) for Industrial Productions", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 9 (2010)</li> <li>- Nakom Luangprasert, wisit kjsompom, Nuanprang Chaitakhob, Weerasri Mektrong, UDOMLAK SUKATTA, "Fruit quality and genetic diversity of emblic (Phyllanthus emblica L.) in Amphur Borklua, Nan Province", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2011)</li> <li>- นางสาวจันทิมา หอมกลบ, Hathairat Rimkeeree, Supanida Winitchai, Nakom Luangprasert, Vichai Haruthaithanasan, "Development of Rice Bran Wax Lip Gloss Containing Liposome of Indian Gooseberry (Phyllanthus emblica L.) Extracts", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 49: สาขาอุตสาหกรรมเกษตร (2011)</li> <li>- Weerasri Mektrong, Nakom Luangprasert, wisit kjsompom, Nipa Khaunkuab, "Effects on Intercrop on Growth of Emblic Grown on Highland and Low Fertile Soils", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 51 (2013)</li> <li>- wisit kjsompom, Nipa Khaunkuab, Nakom Luangprasert, Weerasri Mektrong, "Timing and Methods of Topworking of Emblic (Phyllanthus emblica L.) on the Highland at Borklua district, Nan Province", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 12 (2013)</li> </ul>	

# สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

## รายการผลงานวิจัย

<b>ชื่อ</b>	นายนคร เหลืองประเสริฐ	<b>สังกัด</b>	สถานีวิจัยกาญจนบุรี (ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ) คณะเกษตร กำแพงแสน
<b>ตำแหน่ง</b>	นักวิจัย เชี่ยวชาญ		
<p>- wisit kijosompom, Nipa Khaunkuab, Nakorn Luangprasert, Weerasri Mektrong, "Timing and Methods of Topworking of Emblic (Phyllanthus emblica L.) on the Highland at Borklua district, Nan Province", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 12 (2013)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- นางสาวมัญชนม อุดโม , Hathairat Rimkeeree, Vichai Haruthaithanasan, Nakorn Luangprasert, Supanida Winitchai, "Entrapment of P.emblica extract in Liposome by microfluidization", International Federation of Societies of Cosmetic Chemists (IFSCC) (2011)</p>			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2535 - 6 กรกฎาคม 2563