

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางวีระศรี เมฆตรง	สังกัด	ศูนย์วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร คณะเกษตร
ตำแหน่ง	นักวิจัย เชี่ยวชาญ		
การศึกษา	วท.บ.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2533 วท.ม.(พืชสวน), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2537		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ			
โครงการวิจัย			
ปี 2545-2551	การศึกษาศักยภาพการผลิตและการพัฒนาระบบเกษตรที่ยั่งยืนในพื้นที่ลุ่มน้ำน่าน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2546-2550	การเปรียบเทียบต้นตอพลับที่มีอยู่ในท้องถิ่นกับต้นตอที่ใช้เป็นการค้า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2546-2550	การวิจัยเพื่อพัฒนาการปลูกพลับอย่างเป็นการค้าในพื้นที่สูงของจังหวัดเพชรบูรณ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2547-2550	การพัฒนาบรรจุกษัตริย์พลับสดและพลับแห้ง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2547-2550	ผลของการช่วยผสมเกสรที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพและผลผลิตของพลับที่ปลูกเป็นการค้าบางพันธุ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2548-2550	การถ่ายทอดเทคโนโลยีเรื่อง "การวิจัยเพื่อพัฒนาการปลูกพลับอย่างเป็นการค้าในพื้นที่สูงของจังหวัดเพชรบูรณ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550-2554	การศึกษาศักยภาพการผลิต Tea Tree (Melaleuca altemifolia) ในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550	โครงการวิจัยและถ่ายทอดงานวิจัยสู่ประชาชน : โครงการบรรเทาทุกข์ผู้ประสบปัญหาอุทกภัยในปี2549 โครงการวิจัยย่อยที่1 โครงการผลิตอาหารสัตว์โดยใช้มันเส้นสะอาดและอาหารหมักสำหรับโคและกระบือในเขตพื้นที่น้ำท่วม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์		
ปี 2545-2551	การศึกษาวิจัยเพื่อการฟื้นฟูระบบนิเวศเกษตรและการพัฒนาชุมชนชนบทอย่างยั่งยืนในพื้นที่ลุ่มน้ำน่าน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551-2554	การวิจัยเพื่อคัดเลือกสายพันธุ์มะขามป้อมและการพัฒนาการปลูกเลี้ยง เพื่อสนับสนุนโครงการกฐินพัฒนา ในพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2551	การติดตามผลโครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพลับบนพื้นที่สูงของจังหวัดเลย จังหวัดเพชรบูรณ์ และจังหวัดพิษณุโลก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551	การปลูกทดสอบ Chinese tallow tree (Sapium sebiferum L.) Roxb. เป็นพืชน้ำมันทดแทนเพื่อผลิต Biodiesel (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551-2555	การศึกษาศักยภาพสัมพันธ์ระหว่างรูปแบบการปลูกพืชกับระบบนิเวศเกษตรบนพื้นที่สูงของจังหวัดเพชรบูรณ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550-2552	การขยายพันธุ์ต้น Tea Tree โดยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551-2554	การศึกษากาปลูกไม้ผลยืนต้นแบบผสมผสานเพื่อการพัฒนาการใช้ที่ดินอย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ปี 2552-2553	โครงการย่อยที่ 1 การจัดการทางเขตรวมที่เหมาะสมสำหรับการปลูกมะขามป้อมเป็นการค้าบนพื้นที่สูงของจังหวัดน่าน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2553-2556	การวิจัยเพื่อพัฒนาวิธีการผลิตกล้วยพาราคุณภาพเพื่อสนับสนุนการเพิ่ม ศักยภาพการผลิตยางพาราของประเทศ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2556	การศึกษากาการเจริญเติบโตและผลผลิตของ Chinese tallow tree (Sapium sebiferum (L.) Roxb.) บนพื้นที่สูงของจังหวัดเพชรบูรณ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2557	การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมบางประการสำหรับพัฒนาการผลิตพลับในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางวีระศรี เมฆตรง	สังกัด	ศูนย์วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร คณะเกษตร
ปี 2553-2555	ผลของ Micro-Climate ที่มีต่อการพัฒนาและคุณภาพของพลับพลึงชิว (Diospyros kaki L. cv Xichu) (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2555	ศักยภาพของการปลูกพลับพลึงชิว (Diospyros kaki L., non-astringent persimmon) ในพื้นที่สูงของจังหวัดเพชรบูรณ์ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2556	การจัดการธาตุอาหารพืชสำหรับพลับพลึงชิว (Diospyros kaki L., cv Xichu) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2556	การใช้ต้นตอกลางเพื่อการพัฒนาปรับปรุงคุณภาพพลับ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553	การศึกษาการขยายพันธุ์โดยวิธีที่เหมาะสมของ Chinese tallow tree (Sapium sebiferum (L.) Roxb.) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553	การศึกษาการปลูกไม้ผลยืนต้นแบบผสมผสานเพื่อการพัฒนาการใช้ที่ดินอย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2555	การจัดการก่อนและหลังเก็บเกี่ยวเพื่อชะลอการสูญเสียของพลับพลึงชิว (Diospyros kaki L., cv Xichu) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2557	การปรับปรุงพันธุ์พลับด้วยเทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2557	การวิจัยและพัฒนาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบการปลูกยางพารา การผลิตน้ำยางพาราและการใช้ประโยชน์จากไม้ยางพารา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2557	ผลของ Micro-Climate ที่มีต่อการพัฒนาและคุณภาพของพลับพลึงชิว (Diospyros kaki L. cv Xichu) (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2557	ศักยภาพของการปลูกพลับพลึงชิว (Diospyros kaki L., non-astringent persimmon) ในพื้นที่สูงของจังหวัดเพชรบูรณ์ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554-2556	การใช้ประโยชน์จากน้ำมันที่รีที่ผลิตในประเทศไทยในการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพโดยใช้เทคโนโลยีระดับนาโน : 1. ผลิตภัณฑ์แผ่นป้องกันเชื้อจุลินทรีย์เพื่อใช้ระงับกลิ่นในรองเท้า 2. ผลิตภัณฑ์สเปรย์ป้องกันเชื้อจุลินทรีย์เพื่อใช้ระงับกลิ่นเท้า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2555	การจัดการก่อนและหลังเก็บเกี่ยวเพื่อชะลอการสูญเสียของพลับพลึงชิว (Diospyros kaki L., cv Xichu) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2557	การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมบางประการสำหรับพัฒนาการผลิตพลับในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2556	การวิจัยเพื่อพัฒนาวิธีการผลิตถ้ายางพาราคุณภาพเพื่อสนับสนุนการเพิ่มศักยภาพการผลิตยางพาราของประเทศ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2556	การปลูกทดสอบ Chinese tallow tree (Sapium sebiferum (L.) Roxb.) เป็นพืชน้ำมันทดแทนเพื่อผลิต Biodiesel (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2556	การจัดการธาตุอาหารพืชสำหรับพลับพลึงชิว (Diospyros kaki L., cv Xichu) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554-2556	การสร้างมูลค่าจากวัตถุดิบทางการเกษตรเพื่อสุขภาพและเครื่องสำอาง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2555-2558	การพัฒนาการผลิต การสกัดและการวิเคราะห์สารและน้ำมันหอมระเหยจากยูคาลิปตัส และเสม็ดขาว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2555-2558	การสำรวจ คัดเลือกแม่ไม้ และการขยายพันธุ์ไม้ยูคาลิปตัส และ เสม็ดขาว เพื่อการผลิตน้ำมันหอมระเหยในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2555-2558	การสำรวจ คัดเลือกแม่ไม้ และการขยายพันธุ์ไม้ยูคาลิปตัส เสม็ดขาว และ ทิทรี เพื่อการผลิตน้ำมันหอมระเหยในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางวีระศรี เมฆตรง	สังกัด	ศูนย์วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร คณะเกษตร
ตำแหน่ง	นักวิจัย เชี่ยวชาญ		
ปี 2556-2557	การประเมินเพื่อเพิ่มศักยภาพการปลูกมะขามป้อมเชิงการค้าของเกษตรกรภายใต้โครงการภูฟ้าพัฒนา เขตพื้นที่ตำบลบ่อเกลือใต้ อำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่าน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2556-2558	การประเมินเพื่อเพิ่มศักยภาพการปลูกมะขามป้อมเชิงการค้าของเกษตรกรภายใต้โครงการภูฟ้าพัฒนา เขตพื้นที่ตำบลบ่อเกลือใต้ อำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่าน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2557	การวิจัยเพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตหญ้าหวานในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557	การศึกษาสารพฤกษเคมี และการออกฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดจากพลับอ่อนและพลับดิบเศษเหลือจากการร่ว่งหล่นเพื่อเพิ่มมูลค่าและการใช้ประโยชน์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557-2559	การวิจัยและพัฒนาการใช้ประโยชน์สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากพลับให้เกิดมูลค่าเพิ่มแก่ผลผลิตที่ไม่สามารถจำหน่ายได้ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2558	การผลิตสารสำคัญ จากพลับอ่อนและพลับดิบเศษเหลือจากการร่ว่งหล่น และการประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์เวชสำอาง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2558	การพัฒนากระดาษเคลือบด้วยแทนนินจากพลับฝาดเพื่อใช้เป็นถุงห่อผลไม้ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2558	ประสิทธิภาพทางชีวภาพของแทนนินจากพลับที่มีต่อการควบคุมโรคพืช (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557-2558	ผลของสารเคมีบางชนิดที่มีต่อการแตกตาของปลับพันธุ์ฟูยูที่ปลูกในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ปี 2559-2561	การพัฒนาคุณภาพผลผลิตและการยืดอายุการวางจำหน่ายปลับพันธุ์ฟูยูโดยการให้แคลเซียม โบรอน ร่วมกับการใช้ GA3 และสาร 1-methylcyclopropene (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง		
ปี 2560-2562	ผลของจิบเบอเรลลินแอซิดและสาร 1- เมทิลไซโคลโพรเพนที่มีต่อการยืดอายุการเก็บรักษาและคุณภาพของผลปลับพันธุ์ฟูยู (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560-2561	การพัฒนาการปลูกทับทิมในพื้นที่กึ่งร้อน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง		
ปี 2561-2562	การพัฒนาการปลูกทับทิมในพื้นที่กึ่งร้อน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง		
ปี 2562-2563	การพัฒนาการปลูกทับทิมในพื้นที่กึ่งร้อน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง		
ปี 2563	การขยายพันธุ์ผักหวานป่าด้วยวิธีเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2563	โครงการวิจัยแผนแม่บทโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2566-2567	การผลิตผักมูลค่าสูงในพื้นที่ภาคใต้ของประเทศไทยด้วยโรงเรือนอัจฉริยะ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

- ระดับชาติ
- Olam Tuntawiroon, ศิริวรรณ ตั้งแสงประทีป, บุษกร ประดิษฐ์นิยกุล, สุพจน์ ประทีปถิ่นทอง, สักชี แสนสุภา, Weerasri Mektrong, "การออกแบบบรรจุภัณฑ์ขนส่งพลับสด", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 38 (6พิเศษ) (2007) 87-90
 - เฉลิมเกียรติ รุ่งนภากุล, Yaovapa Aramsirujwet, Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, "Capability of Tea Tree ?Melaleuca alaternifolia (Maiden & Betche) Cheel? Essential Oil to Inhibit Plant Pathogenic Fungi In Vitro", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 41 (2) (2010) 297-300
 - Chaisit Thongjoo, Weerasri Mektrong, Buabang Ya-ooop, Olam Tuntawiroon, wisit kjsompom, woravit Yeesawat, "Effect of Calcium-Boron Application on Leaf Nutrient Concentrations and Yield in 'Xichu' and 'Fuyu' Persimmons (Diospyros kaki L.)", วารสารพืชศาสตร์สงขลานครินทร์ 3 (Suppl. (1)) (2016) 1-9

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ นางวีระศรี เมฆตรง</p> <p>ตำแหน่ง นักวิจัย เชี่ยวชาญ</p>	<p>สังกัด ศูนย์วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร คณะเกษตร</p>
<p>- Jenjira Chumpookam, อติศักดิ์ จิราสุคนธ์, Weerasri Mektrong, Issaya Namiki, "Effect of Chitosan Coating on Postharvest Quality of 'Xichu' Persimmon", วิทยาศาสตร์เกษตร 47 (3) (2016) 181-184</p> <p>- ปิยวรรณ ชชนะ, Issaya Namiki, Weerasri Mektrong, Jenjira Chumpookam, Krisana Krisanapook, "Effects of 1-Methylcyclopropene and Low Temperature on Postharvest Quality of 'Fuyu' Persimmon", วิทยาศาสตร์เกษตร 48 (3) (2017) 169-172</p> <p>- สายน้ำผึ้ง เหลลาพะวัง, Jenjira Chumpookam, Issaya Namiki, Weerasri Mektrong, Krisana Krisanapook, "Effects of Calcium Boron and Gibberellic Acid on Quality Improvement of 'Fuyu' Persimmon", Thai Journal of Science and Technology 8 (1) (2019) 10-19</p> <p>- Weerasri Mektrong, Narongchai Pipattanawong, Somsak Rungaroon, Nuanprang Chaitakhob, tassanai jaruwattanaphan, สานิตย์ นิรพาธ, วันเพ็ญ ศรีแก้ว, ชยาญ์ ไชยประสพ, "Variety selection of pomegranate and micropropagation for cultivation in Thailand", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 31 (5) (2023) 13-27 ระดับนานาชาติ</p> <p>- Siriwan Tungsangprateep, Ratchaneewan Kulchan, Wasan Toonkham, Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, Bussakom Praditniyakul, Pattri Maneesin, Sakkhee Sansupa, "Development of Consumer Packaging for Fresh Persimmons", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 40 (5) (2006) 172-181</p> <p>- UDOMLAK SUKATTA, Prapassom Rugthaworn, Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, "Physico-Chemical Properties, Chemical Composition and In Vitro Antimicrobial and Free Radical-Scavenging Capacity of Tea Tree Essential Oil in Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (3) (2011) 473-480</p>	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- Weerasri Mektrong, "Development of Consumer Packaging for Fresh Persimmons", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 44 (2006)</p> <p>- Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, "Tea Tree (Melaleuca altemifolia); A new potencial crop for Thai agricultural and agro-industrial", การประชุมวิชาการวันสถาปนาสถาบันผลิตผลเกษตรครบรอบ 15 ปี วันที่ 8 สิงหาคม 2549 ณ ห้องประชุม ชั้น 9 ตึกปฏิบัติการวิจัยกลาง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, wisit kjsompom, woravit Yeesawat, Buabang Ya-ooop, "Effects of "Tausue (Diospyros lotus)" Rootstocks on the Growth of Three Persimmon Cultivars", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 44 (2006)</p> <p>- Prapart Changlek, Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, wisit kjsompom, woravit Yeesawat, Benjarach Thongyeun, Buabang Ya-ooop, "The Opinion of Farmer on the Highland of Phetchabun Province about Strawberry and Persimmon Cultivation", ประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007)</p> <p>- Weerasri Mektrong, Olam Tuntawiroon, wisit kjsompom, woravit Yeesawat, Buabang Ya-ooop, "Evaluation about Technology Transfer of Persimmon Culture on the Highland of Loei Province Project", ประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007)</p> <p>- Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, SAWANEE SATHORNVIYAPONG, "Bud Union Growth of Diospyros kaki cv. Hyakume on D. glandulosa and D. lotus Stock.", ประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007)</p> <p>- Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, wisit kjsompom, woravit Yeesawat, Buabang Ya-ooop, "Comparative Growth of Persimmon (Diospyros kaki L.) Cultivars on the Highland of Phetchabun Province", ประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007)</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางวีระศรี เมฆตรง	สังกัด	ศูนย์วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร คณะเกษตร
ตำแหน่ง	นักวิจัย เชี่ยวชาญ		
<p>- ศิริวรรณ ตั้งแสงประทีป, Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, ลักชี แสนสุภา, บุษกร ประดิษฐนิญกุล, "Consumer Packaging for Dried Persimmons", ประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007)</p> <p>- รอมพร เกษราพงศ์, Olam Tuntawiroon, SAWANEE SATHORNVIRIYAPONG, Vithaya Suriyapananont, Weerasri Mektrong, "การเจริญของเนื้อเยื่อรอยประสานจากการติดต่อกิ่งพันธุ์พลับบนต้นดอกกล้วยฤๅษี", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, wisit kjsompom, woravit Yeesawat, Buabang Ya-ooop, "ศักยภาพการปลูกพลับ (Diospyros kaki L.) ในพื้นที่สูงของภาคกลางตอนบนในประเทศไทย", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- woravit Yeesawat, Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, "ผลของการช่วยผสมเกสรที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพและผลผลิตพลับที่ปลูกเป็นการค้าบางพันธุ์", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, Poolsiri Chuchip, "ความสัมพันธ์ระหว่างรูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินปลูกพืชยืนพื้นที่สูงกับระบบนิเวศเกษตร", การประชุมสัมมนาทางวิชาการเรื่อง "การเสริมสร้างขีดความสามารถของระบบนิเวศเกษตรตามแนวพระราชดำริ" (2008)</p> <p>- Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, "คุณภาพของน้ำมันทีทรี (Melaleuca alternifolia) ที่ผลิตได้ในประเทศไทย", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, "การทดสอบการปลูกทีทรี ((Melaleuca alternifolia) (Maiden & Betche) Cheel) ในสภาพนิเวศเกษตรของประเทศไทย", การประชุมทางวิชาการประจำปี 2551 ครั้งที่ 6 สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร (2008)</p> <p>- Yingyong Paisooksantivatana, Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, จักรพงษ์ รัตตะมณี, "Status and utilization of native plants in Phufa Pattana Centre area", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>- Weerasri Mektrong, Olam Tuntawiroon, wisit kjsompom, woravit Yeesawat, Buabang Ya-ooop, "Trial planting of some kinds of fruit crops at Phufa Pattana Centre", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>- Olam Tuntawiroon, Uraivan Dilokkunanant, UDOMLAK SUKATTA, woravit Yeesawat, Sudprasong Suwonlerd, Prapart Changlek, Weerasri Mektrong, "Extraction and composition of the essential oil of tea tree (Melaleuca alternifolia) in Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>- UDOMLAK SUKATTA, Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, woravit Yeesawat, "Month of Harvest on Oil Concentration and Constituents of Tea Tree (Melaleuca alternifolia) on the Highland of Chiang Mai Province", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</p> <p>- UDOMLAK SUKATTA, Prapassom Rugthawom, Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, เมธิกา ลีบุญญานนท์, "Physico-Chemical Properties, Chemical Compositions and In vitro Antimicrobial and Antioxidant Efficacy of Tea Tree Essential Oil in Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</p> <p>- Olam Tuntawiroon, Weerasri Mektrong, Veerayut Saenyakul, wisit kjsompom, woravit Yeesawat, Buabang Ya-ooop, ภูวดล เตโช, "Development of Persimmon (Diospyros kaki L.) Cultivate on the Highland f Upper Centre in Thailand", การประชุมวิชาการ การวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงภาคเหนือของประเทศไทย เนื่องในโอกาสครบรอบ 40 ปี มูลนิธิโครงการหลวง (2010)</p> <p>- Olam Tuntawiroon, Yaovapa Aramsirirujwet, Weerasri Mektrong, เฉลิมเกียรติ รุ่งนภากุล, "Capability of Tea Tree ?Melaleuca alternifolia (Maiden & Betche) Cheel? Essential Oil to Inhibit Plant Pathogenic Fungi In Vitro", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 9 (2010)</p> <p>- 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)</p> <p>- Olam Tuntawiroon, UDOMLAK SUKATTA, woravit Yeesawat, Prapart Changlek, Veerayut Saenyakul, Weerasri Mektrong, "Month of Harvest on Coppicing Ability and Yield Production of Tea Tree (Melaleuca alternifolia (Maiden & Betche) Cheel) Grown in Thailand", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 10 (2011)</p>			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ ตำแหน่ง	สังกัด
นางวีระศรี เมฆตรง นักวิจัย เชี่ยวชาญ	ศูนย์วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร คณะเกษตร
<p>- Nithan Tomgkot, Weerasri Mektrong, Benjarach Thongyeun, นายวิรัช แสนยากุล, นายเจระศักดิ์ แซ่ลี, "The Studies on Growth and Yield of Chinese tallow tree (<i>Sapium sebiferum</i> (L.) Roxb.) on Highland of Petchabun Province", การประชุมวิชาการครั้งที่ 9 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2012)</p> <p>- นางสาวเกสรี กลิ่นสุคนธ์, Vichai Haruthaithanasan, UDOMLAK SUKATTA, Prapassom Rugthawom, Weerasri Mektrong, นางสาวลลิตา คชารัตน์, "A study on extraction and antifungal activity against dermatophytes fungi of tea tree oil", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 51 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2013)</p> <p>- woravit Yeesawat, Buabang Ya-ooop, Nuanprang Chaitakhob, Weerasri Mektrong, "Effects of Concentrations and Fumigation Periods of 1-Methylcyclopropene on Shelf Life of Astringent Persimmon (<i>Diospyros kaki</i> L.) cv Xichu", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 51 (2013)</p> <p>- 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)</p> <p>- wisit kjsompom, Nipa Khaunkuab, Nakom Luangprasert, Weerasri Mektrong, "Timing and Methods of Topworking of Emblic (<i>Phyllanthus emblica</i> L.) on the Highland at Borklua district, Nan Province", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 12 (2013)</p> <p>- wisit kjsompom, Nipa Khaunkuab, Nakom Luangprasert, Weerasri Mektrong, "Timing and Methods of Topworking of Emblic (<i>Phyllanthus emblica</i> L.) on the Highland at Borklua district, Nan Province", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 12 (2013)</p> <p>- เกสรี กลิ่นสุคนธ์, Vichai Haruthaithanasan, UDOMLAK SUKATTA, Prapassom Rugthawom, Weerasri Mektrong, ลลิตา คชารัตน์, "Development of Foot Antifungal and Deodorant Solution Contained Tea Tree Oil for Paper Foot Pad", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)</p> <p>- Weerasri Mektrong, Krisana Krisanapook, Jenjira Chumpookam, Veerayut Saenyakul, "Effects of some Chemicals on Breaking Bud Dormancy in Persimmon (<i>Diospyros kaki</i> L.) cv Fuyu Grown in Thailand", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 54 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2016)</p> <p>- Ladda Sangduean Wattanasiritham, Karuna Wongkrajang, Weerasri Mektrong, "Organic Acid Extraction from Apricot for Food Industry", การประชุมวิชาการวิศวกรรมอาหารแห่งชาติครั้งที่ 2-FENETT'2016 (2016)</p> <p>- Jenjira Chumpookam, อติศักดิ์ จิราสุคนธ์, Weerasri Mektrong, Issaya Namiki, "Effect of Chitosan Coating on Postharvest Quality of 'Xichu' Persimmon", การประชุมวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติครั้งที่ 14 (2016)</p> <p>- Chaisit Thongjoo, Weerasri Mektrong, Buabang Ya-ooop, Olam Tuntawiroon, wisit kjsompom, woravit Yeesawat, "Effect of Calcium-Boron Application on Leaf Nutrient Concentrations and Yield in 'Xichu' and 'Fuyu' Persimmons (<i>Diospyros kaki</i> L.)", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 15 (2016)</p> <p>- ปิยวรรณ ชะนะ, Issaya Namiki, Weerasri Mektrong, Jenjira Chumpookam, Krisana Krisanapook, "Effects of 1-Methylcyclopropene and Low Temperature on Postharvest Quality of 'Fuyu' Persimmon", การประชุมวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติ ครั้งที่ 15 (2017)</p> <p>- Salak Phansiri, Buabang Ya-ooop, woravit Yeesawat, Weerasri Mektrong, "In Vitro Propagation of Persimmon (<i>Diospyros kaki</i> L.) cv. "Fuyu and Xichu"", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 16 (2017)</p> <p>- Weerasri Mektrong, wisit kjsompom, Buabang Ya-ooop, "Effect of Intermediate Rootstocks on Growth of Non-astringent Persimmon (<i>Diospyros kaki</i> L.) cv. Fuyu", ประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 17 (2018)</p> <p>- Nuanprang Chaitakhob, Boonruam Chanchuen, Weerasri Mektrong, "The Effect of Plastic Covering on Temperature and Light Intensity above Canopy of 'Perlette' Grapevine", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ ๑๘ (2019)</p> <p>- Nuanprang Chaitakhob, Buabang Ya-ooop, Amara Lawongsa, Weerasri Mektrong, "Study on morphology, growth and anatomical characters of leaf in some lady's slipper orchids (<i>Paphiopedilum</i> spp.)", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 13 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม (2021)</p>	
ระดับนานาชาติ	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ นางวีระศรี เมฆตรง</p>	
<p>ตำแหน่ง นักวิจัย เชี่ยวชาญ</p>	<p>สังกัด ศูนย์วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร คณะเกษตร</p>
<p>- Suteera Witayakran, Chaiyapom Sampoompuang, Keowpetch Lobyam, Wuttinant Kongtud, Weerasri Mektrong, "THE EFFECTS OF TANNIN COATING SOLUTION EXTRACTED FROM ASTRINGENT PERSIMMON ON PAPER PROPERTIES", The 42nd Congress on Science and Technology of Thailand (STT 42) (2016)</p> <p>- JANTARAVIPA Rattanaanan, Weerasri Mektrong, Nuanprang Chaitakhob, Pariyanuj Chulaka, Sutus Pleangkai, Patcharee Umroong, Dararat Changjan, วิลเลอรี สุวรรณศิษล, รัฐวรรณ ศรียันต์, "Morphological Study of Melientha suavis Pierre After Surface Sterilization Under Light Microscope", The 39th International Conference of the Microscopy Society of Thailand (2022)</p>	
<p>รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย</p> <p>- มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประกาศเกียรติคุณ รางวัลดี ในการประชุมวิชาการครั้งที่ 46 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สาขาพืช ประจำปี 2552 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	
<p>รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์</p> <p>- Thai Star Packaging Award 2006/รางวัล Good Packaging ประเภทบรรจุภัณฑ์สร้างสรรค์ ในการประกวดบรรจุภัณฑ์ไทยประจำปี 2549 พัฒนาบรรจุภัณฑ์ประจำปี 2549 เรื่อง ""Plub Thai/บรรจุภัณฑ์เพื่อการขายปลีกพลัสสด"" จาก กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม</p> <p>- การประกวด WorldStar 2007/ รางวัล WorldStar Winners 2007 พัฒนาบรรจุภัณฑ์ ประจำปี 2550 เรื่อง ""Plub Thai/บรรจุภัณฑ์เพื่อขายปลีกพลัสสด"" จาก World Packaging Organisation</p> <p>- รางวัลชนะเลิศการประกวดนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๕๖ ประเภทบุคลากรรุ่นใหม่ อายุไม่เกิน ๔๐ ปี สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ ประจำปี 2557 เรื่อง "แผ่นสติ๊กเกอร์ต้านเชื้อจุลินทรีย์และระงับกลิ่นเท้า" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <p>- โปสเตอร์ดีเด่น ประจำปี 2559 เรื่อง "การสกัดกรดอินทรีย์จากบ๊วยเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร" จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 20 กรกฎาคม 2567