

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.รณรงค์ หอมหวล	สังกัด	ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง (ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ) คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	นักวิจัยชำนาญการพิเศษ		
การศึกษา	วท.บ.(ศึกษาศาสตร์ - เกษตร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2525 วท.ม.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2528 Ph.D.(Plant Biotechnology), Chiba University, ญี่ปุ่น, 2540		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช, เซลล์, โปรโตพลาสต์		
โครงการวิจัย	<p>ปี 2541 การผลิตท่อนพันธุ์อ้อยให้มีคุณภาพและปราศจากโรคใบขาวโดยใช้เทคโนโลยีชีวภาพ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีแห่งชาติ</p> <p>ปี 2541-2543 การผลิตท่อนพันธุ์อ้อยให้มีคุณภาพและปราศจากโรคใบทางโดยใช้เทคโนโลยีชีวภาพ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ</p> <p>ปี 2542 การผลิตท่อนพันธุ์อ้อยให้มีคุณภาพและปราศจากโรคใบขาวโดยใช้เทคโนโลยีชีวภาพ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ</p> <p>ปี 2547 การผลิตอ้อยปลอดโรคใบขาวจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเจริญ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ</p> <p>ปี 2549-2552 การผลิตอ้อยปลอดโรคใบขาวจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเจริญและการประเมินผลในแปลงทดลอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ</p> <p>ปี 2548-2550 การขยายผลงานวิจัยการผลิตต้นพันธุ์อ้อยปลอดโรคสู่ชุมชน (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2548-2550 การถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตกล้วยไม้ของไทยโดยอาศัยเทคโนโลยีชีวภาพ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2548-2550 การพัฒนาระบบการผลิตอ้อยปลอดโรคใบขาวระดับห้องปฏิบัติการเพื่อการผลิตเชิงพาณิชย์ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2548-2551 การพัฒนาคุณภาพ และเทคนิคการผลิตเมล็ดเทียมของหน่อไม้ฝรั่งโดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2548-2552 การถ่ายทอดเทคโนโลยีจากการพัฒนางานวิจัยสู่ภาคการเกษตรในเขตพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2535-2555 โครงการวิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการระบบการผลิตพืชครบวงจรเพื่อการส่งออก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</p> <p>ปี 2551-2554 การคัดเลือกและการผลิตอ้อยไทยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์สุขภาพ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551-2554 การปรับปรุงพันธุ์อ้อยด้วยเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อเพิ่มพื้นที่ปลูกในแหล่งดินเค็มภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551-2554 การพัฒนาวิธีการทดสอบอ้อยทนแล้งโดยวิธีเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและการนำไปใช้ประโยชน์ในการคัดเลือกพันธุ์อ้อยผสมทนแล้ง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551-2554 การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตต้นกล้าและสร้างสารสำคัญทางโภชนาการในธัญพืชไทยโดยเทคโนโลยีชีวภาพ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551-2554 การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าจากธัญพืชไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551-2554 คุณค่าทางโภชนาการ และสสพสัมพันธ์ของดัชนีด้านอนุมูลอิสระและธาตุอาหารในผลิตภัณฑ์ต้นกล้าธัญพืชไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2552-2555 การถ่ายทอดผลงานวิจัยของฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลองสู่ชุมชน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2552-2555 โครงการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีระบบประกันคุณภาพการผลิตต้นกล้าพืชผักเศรษฐกิจ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ ตำแหน่ง	สังกัด
ดร.รณรงค์ หอมหวล นักวิจัยชำนาญการพิเศษ	ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง (ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ) คณะเกษตร กำแพงแสน
ปี 2550-2553	การผลิตต้นกล้าพืชสกุลเร็วโดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2551-2554	การคัดเลือกพันธุ์ยูคาลิปตัสให้ทนเค็มในสภาพปลอดเชื้อโดยใช้สารเคมี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2552-2553	การศึกษาเชื้อแบคทีเรียส่งเสริมการเจริญเติบโตของอ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม
ปี 2551-2554	เทคโนโลยีการผลิตไม้ประดับ : อโกลนีมา เพื่อเพิ่มศักยภาพการส่งออก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2552-2553	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตกล้วยหอมทองอินทรีย์เพื่อการส่งออก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ปี 2549-2553	การผลิตอ้อยปลอดโรคใบขาวจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเจริญและการประเมินผลในแปลงทดลอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
ปี 2553	การใช้สารโคโคซานร่วมกับสารเร่งการเจริญเติบโต เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเพาะเลี้ยงข้าวหอมมะลิ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554	การประยุกต์ใช้เทคนิคการตรวจสอบและคัดเลือกลักษณะทนแล้งในอ้อยลูกผสมโดยวิธีเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554	การส่งเสริมและผลิตไม้ประดับตัวใหม่:อโกลนีมาเพื่อการส่งออก (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553-2554	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตต้นกล้าไม้ดอกไม้ประดับเพื่อสร้างอาชีพเสริม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ปี 2555-2556	การปลูกผักตามระบบเกษตรอินทรีย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ปี 2555-2559	การตรวจสอบและคัดเลือกพันธุ์อ้อยทนแล้งในสภาพเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2555-2556	เทคนิคการขยายพันธุ์และการอนุรักษ์พันธุ์กล้วยไม้ไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
ปี 2557	องค์ความรู้ด้านเกษตรอินทรีย์และสร้างเครือข่ายเกษตรกรเพื่อประโยชน์ทางการค้า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ปี 2557-2558	การเปรียบเทียบสารยึดเกาะต่อการเจริญเติบโตของกล้วยไม้ในสภาพปลอดเชื้อ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทเซ็นทรัลเจด จำกัด
ปี 2558	การปรับปรุงโครงสร้างดินและกำจัดศัตรูพืชเพื่อการปลูกอ้อยแบบยั่งยืน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ปี 2559-2560	การขยายผลเทคโนโลยีการผลิตต้นพันธุ์อ้อยปลอดโรคใบขาว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2559-2561	การอนุรักษ์และการขยายพันธุ์มันพื้นบ้านเพื่อเป็นแหล่งผลิตอาหารทดแทน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2560	กิจกรรมศูนย์กระจายพืชพันธุ์ดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตต้นกล้าและพัฒนาวิธีการทดสอบกล้วยทนต่อสภาวะขาดน้ำในสภาพปลอดเชื้อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561	ปัจจัยที่ส่งผลต่อการลดสารสีน้ำตาลในการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกาแฟ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนวิจัยมุ่งเป้ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขต กำแพงแสน
ปี 2562-2563	โรคเหี่ยวของกล้วย: โรคพืชอุบัติใหม่ในประเทศไทยและการจัดการแบบบูรณาการ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2561-2564	ศูนย์เชื้อพันธุกรรมพืชแห่งประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2563-2564	การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพญาอ้อยเพื่อการผลิตสารสำคัญ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)
ปี 2561-2564	การรวบรวมเชื้อพันธุกรรมกล้วยหอมและกล้วยพันธุ์ป่าบางชนิด เพื่อการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ และศักยภาพในการพัฒนาพันธุ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.รณรงค์ หอมหวล</p> <p>ตำแหน่ง นักวิจัยชำนาญการพิเศษ</p>	<p>สังกัด ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง (ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ) คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rongrong Homhual, "การเพาะเลี้ยงปลายยอดอ้อยปลอดโรคและการศึกษาต้นทุนการผลิตในห้องปฏิบัติการ", วิทยาสารกำแพงแสน (Kamphaengsaen Academic Journal) สาขาวิศวกรรมศาสตร์ 5 (พิเศษ) (2007) 144-153 - Monthar Wongmaneeroj, Rongrong Homhual, Nongnapat Kunagorn, Suratwadee Jiwajinda, "การเพิ่มประสิทธิภาพการชักนำรากหนอนตายหยาก (Stemona collinsae Craib) ในสภาพปลอดเชื้อและการนำต้นออกปลูก", วารสารการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก 6 (1) (2008) - Rongrong Homhual, Monthar Wongmaneeroj, surak jamjumrus, Kamonsri Srathongprom, รัตนา เอการัมย์, "Effects of Growth Regulators and Chitosan on In Vitro Propagation of Aglaonema", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 44 (3) (2013) 297-307 - Rongrong Homhual, surak jamjumrus, Monthar Wongmaneeroj, นางสาวรัตนา เอการัมย์, Peerapong Sangwanangkul, นายชูศักดิ์ คุณุไทย, Sontichai Chanprame, "Effects of chitosan and thidiazuron on tissue culture of Khao Dawk Mali 105 rice for enhancement of nutritious substances", วิทยาศาสตร์เกษตร 46 (1) (2015) 7-18 - Rongrong Homhual, Monthar Wongmaneeroj, surak jamjumrus, Somnuk Promdang, Mr. Wutichai Thongdon ae, Prathueng Donsompai, นางสาวรัตนา เอการัมย์, Sontichai Chanprame, "Propagation of Dioscorea spp. for alternative food resources", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 6 (1) (2017) 1-13 - Rongrong Homhual, "มันเลือด มันพื้นบ้าน...มากคุณประโยชน์", วารสารเกษตรกรรม: คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 3 (18) (2017) 36-38 - Somnuk Promdang, Rongrong Homhual, Monthar Wongmaneeroj, surak jamjumrus, "Nutritional Constituents of Man Lueat (Dioscorea alata)", วารสารวิชาการเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน สายวิทยาศาสตร์ 1 (1) (2018) 19-27 - Rongrong Homhual, Monthar Wongmaneeroj, surak jamjumrus, รัตนา เอการัมย์, ราตรี คูหาพิทักษ์ธรรม, สุพิทย์ ชุนเพชร, "Surface Sterilization Technique Combined with Citric Acid to Inhibit Browning Substances of Coffea canephora (Robusta) In Vitro", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 50 (2(พิเศษ)) (2019) 221-224 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Monthar Wongmaneeroj, Rongrong Homhual, Nongnapat Kunagorn, Suratwadee Jiwajinda, "การเพิ่มประสิทธิภาพ การชักนำรากหนอนตายหยาก (Stemona collinsae Craib.) ในสภาพปลอดเชื้อ และการนำต้นออกปลูก", การประชุมวิชาการแพทย์แผนไทยฯ แห่งชาติ ครั้งที่ 4 (2007) - Monthar Wongmaneeroj, Rongrong Homhual, Nongnapat Kunagorn, Suratwadee Jiwajinda, "การขยายพันธุ์หนอนตายหยาก (Stemona tuberosa Lour.) โดยการใช้เหง้าและเทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ", การประชุมวิชาการแพทย์แผนไทยฯ แห่งชาติ ครั้งที่ 4 (2007) - Rongrong Homhual, Supapom Klinkong, Rewat Lersrutaiyotin, "Shoot tip Culture of Disease-free Sugarcane and Cost for Plantlets Production in Laboratory Level", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 4 (2007) - Rongrong Homhual, Monthar Wongmaneeroj, surak jamjumrus, Kamonsri Srathongprom, "การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อโกลนีมาหลากหลายสายพันธุ์", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ปี 2551 (2008) - Monthar Wongmaneeroj, Rongrong Homhual, surak jamjumrus, "การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเฟิร์นปีกแมลงทับ", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ปี 2551 (2008) - Siripom Vihokto, Lukkhana Benjawan, Rongrong Homhual, Netschanok Nuisrirung, Mr. CHAROEN KUNPROM, "Risk Assessment and Bacterial Reduction in Raw Material Preparation for Cereal Health Product", the ISSAAS International Congress 2009 (2010) 	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.รณรงค์ หอมหวล</p> <p>ตำแหน่ง นักวิจัยชำนาญการพิเศษ</p>	<p>สังกัด ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง (ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ) คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Rongrong Homhual, Rewat Lersrutaiyotin, น.ส.รัตนา เอการัมย์, Chainarong Rattanakreetakul, "In vitro Selection of drought-tolerance sugarcane callus using polyethylene glycol", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 7 (2010) - surak jamjumrus, Monthar Wongmaneeroj, Rongrong Homhual, Nathawat Khlangsap, Suratwadee Jiwajinda, "Tissue culture of Etlingera punicea (Roxb.) R.M. Smith", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 7 (2010) - Monthar Wongmaneeroj, Rongrong Homhual, Suratwadee Jiwajinda, Nathawat Khlangsap, Chongrak Wacharinrat, surak jamjumrus, "Production of Etlingera punicea (Roxb.) R.M.Smith plantlets through tissue culture techniques", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 10 (2011) - Rongrong Homhual, Monthar Wongmaneeroj, Netschanok Nuisirung, surak jamjumrus, นางสาวรัตนา เอการัมย์, Peerapong Sangwanangkul, นายชูศักดิ์ คุณุไทย, Chuanpis Aroonrungsikul, "The use of chitosan and growth regulators for enhancement nutritious active substances in KDML105 tissue culture", การประชุมสัมมนาทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก ครั้งที่ 5 (2012) - surak jamjumrus, Sontichai Chanprame, Rongrong Homhual, Monthar Wongmaneeroj, นางสาวรัตนา เอการัมย์, "Using a Chitosan and Plant Growth Regulators for Increasing Efficiency of Rice (KDML105) Tissue Culture", การประชุมวิชาการครั้งที่ 9 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2012) - Rongrong Homhual, Rewat Lersrutaiyotin, surak jamjumrus, Sontichai Chanprame, "In vitro selection of water-deficit tolerant sugarcane by using mannitol", การประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 11 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จ.นครปฐม (2014) - surak jamjumrus, นางสาวรัตนา เอการัมย์, Monthar Wongmaneeroj, Rongrong Homhual, Sontichai Chanprame, "Micropropagation of Cyrtosperma johnstonii N.E.Br.", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014) - Somnuk Promdang, Rongrong Homhual, Monthar Wongmaneeroj, นางสาวรัตนา เอการัมย์, surak jamjumrus, "Nutritional Constituents of Man Lueat (Dioscorea alata)", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 14 (2017) - Rongrong Homhual, Monthar Wongmaneeroj, surak jamjumrus, นางสาวรัตนา เอการัมย์, นางรัตศรี คุณาพิทักษ์ธรรม, นายสุพิทย์ ขุนเพชร, "Surface Sterilization Technique Combined with Citric Acid to Inhibit Browning Substances of Coffea canephora (Robusta) In Vitro", การประชุมวิชาการและการนำเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 12 (2019) - Monthar Wongmaneeroj, surak jamjumrus, Rongrong Homhual, "Shoot multiplication and water-deficit tolerant callus selection of banana 'Kluai Hom Tong' by in vitro condition", การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติครั้งที่ 18 (2019) 	
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลดีเด่นในการประชุมวิชาการงานมหกรรมสมุนไพรมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 4 ณ อิมแพ็ค เมืองทองธานี กทม. ประจำปี 2550 เรื่อง "การเพิ่มประสิทธิภาพการชักนำรากหนอนตายหยาก (Stemona collinsae Crab) ในสภาพปลอดเชื้อ และการนำต้นออกปลูก" จาก กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทย และการแพทย์ทางเลือก - คุณภาพงานวิจัย ภาคโปสเตอร์ ประจำปี 2551 เรื่อง " การพัฒนาระบบการผลิตอ้อยปลอดโรคใบขาวระดับห้องปฏิบัติการเพื่อการผลิตเชิงพาณิชย์" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน - ประกาศเกียรติคุณรางวัลดีในการนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ สาขา สรีรวิทยาการผลิตพืชผัก ประจำปี 2554 เรื่อง "การผลิตต้นกล้าเร็วหอมจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ" จาก ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - การนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ดีเด่น ประจำปี 2555 เรื่อง "การใช้สารโคโคซานร่วมกับสารเร่งการเจริญเติบโตเพิ่มประสิทธิภาพการสร้างสารสำคัญทางโภชนาการในการเพาะเลี้ยงข้าวหอมมะลิ 105" จาก สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก - รางวัลงานวิจัยคุณภาพ ภาคโปสเตอร์ ระดับชมเชย ในการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 14 พืช ประจำปี 2561 เรื่อง "สารสำคัญทางโภชนาการของมันเลือด" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน 	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ ดร.รณรงค์ หอมหวล	สังกัด ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง (ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ) คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง นักวิจัยชำนาญการพิเศษ	
- การนำเสนอผลงานโปสเตอร์ดีเด่น ประจำปี 2562 เรื่อง "เทคนิคการพอกฆ่าเชื้อร่วมกับกรดซิดริกเพื่อยับยั้งสารสีน้ำตาลในการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกาแฟ Coffea canephora (Robusta)" จาก ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ร่วมกับศูนย์บูรณาการเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมไทย (TTTEC) มจร. และมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2541 - 13 สิงหาคม 2563