

กำหนดการงานประชุมวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติ ครั้งที่ 17  
วันที่ 11-12 กรกฎาคม พ.ศ. 2562  
ณ โรงแรม เดอะ รีเจนท์ ซะอ่าบิช รีสอร์ท จังหวัดเพชรบุรี  
จัดโดย ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

วันพฤหัสบดีที่ 11 กรกฎาคม พ.ศ. 2562

สถานที่: ห้องแกรนด์เสมา

08.00-09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00-09.30 น.	พิธีเปิด และถ่ายรูปพร้อมกัน
09.30-10.10 น.	บรรยายพิเศษเรื่อง <b>ทิศทาง Value Chains ของสินค้าเกษตรไทยในตลาด CLMV</b> โดย ดร.วรชาติ ดุยเสถียร, อุปนายกสมาคมคนไทยธุรกิจเกษตร
10.10-10.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.30-11.10 น.	บรรยายพิเศษเรื่อง <b>การจัดการสินค้าเกษตรในตลาดค้าส่ง (Wholesale market)</b> โดย พล.อ.ดร.สมศักดิ์ นະวิโรจน์
11.10-11.50 น.	บรรยายพิเศษเรื่อง <b>Carotenoid Accumulation in Citrus and Mango Fruits</b> โดย Prof. Dr. Masaya Kato, Shizuoka University, Japan
11.50-12.30 น.	บรรยายพิเศษเรื่อง <b>เทคโนโลยี Smart Packaging สำหรับผลิตผลสดเกษตร</b> โดย รศ.ดร.วรภัทร ลัคนาทินวงศ์, คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
12.30-13.30 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน ณ ห้องอาหารโรงแรม
13.30-14.10 น.	บรรยายพิเศษเรื่อง <b>ยกระดับการผลิตดอกหน้าวัวด้วยเทคโนโลยี เพื่อเพิ่มคุณภาพและมูลค่า</b> โดย คุณชนะศักดิ์ จันทร์เกิด, สวนต้นปัญญา
14.10-14.50 น.	บรรยายพิเศษเรื่อง <b>เรียนรู้ธุรกิจการขายผลไม้ผ่านสื่อออนไลน์</b> โดย คุณยุทธนา เทียนธรรมชาติ, คุณเกียรติกร เทียนธรรมชาติ และ คุณภัณทิรา ลู, ทีมผู้บริหาร aDay Fresh ผลไม้เดลิเวอรี่

กำหนดการงานประชุมวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติ ครั้งที่ 17

วันที่ 11-12 กรกฎาคม พ.ศ. 2562

ณ โรงแรม เดอะ รีเจนท์ เซอัมบีช รีสอร์ท จังหวัดเพชรบุรี

จัดโดย ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

วันพฤหัสบดีที่ 11 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 (ต่อเนื่อง)

	Postharvest Biology / Safety (สถานที่: ห้องแกรนด์เสมา)	Postharvest Biology / Safety (สถานที่: ห้องเสมา 1)	Postharvest Machinery (สถานที่: ห้องเสมา 2)
14.50-15.10 น.	พักรับประทานอาหารว่าง		
	ประธาน: ผศ.ดร.มณฑนา บัวหนอง	ประธาน: ผศ.ดร.รัตติยา พงศ์พิสุธา	ประธาน: ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ รัตนเดช
15.10-15.30 น.	O-01 นางสาวณัฐกานต์ มากสุวรรณ เรื่อง ประสิทธิภาพของ Analogs Pyridinedicarboxylic Acid ในการชะลอการเสื่อมสภาพและยืดอายุการปักแจกันของบัวตัดดอกพันธุ์สัตตบงกช	O-06 Ms. Mao Seoka เรื่อง Seasonal Changes in Gene Expression of Flavonoid Metabolism in Nobiletin-Rich Citrus Fruits	O-09 นายณัฐพล โสภกุลเถาะ เรื่อง ผลของความชื้น ปริมาณตัวอย่าง และเวลาที่ใช้ในการทำงานของเครื่องสีข้าวพร้อมขัดขาว ที่มีผลต่ออัตราการขัดสีและเปอร์เซ็นต์ต้นข้าว
15.30-15.50 น.	O-02 นางสาวญาณิศา อัครภาคิน เรื่อง ผลของ 6-Benzyl Alanine ร่วมกับน้ำตาลกลูโคสต่อคุณภาพหลังการเก็บเกี่ยวของดอกเอื้องหมายนา	O-07 นางสาวนิตยา ภูงาม เรื่อง ผลของสารเคลือบผิวหน้าสกัดจากไซโบกะหล่ำปลีต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพของพริกหวานสดระหว่างการเก็บรักษา	O-10 นายจรรย์ มงคลวัย เรื่อง เครื่องคัดแยกสีข้าวกล้องงอก
15.50-16.10 น.	O-03 นางสาวภัทราภรณ์ หนูสิทธิ์ เรื่อง ผลของ 1-Methycyclopropene ชนิดผงต่อการลดการหลุดร่วงของผลลองกอง	O-08 นางสาวเอมลิน พิพัฒน์ภักดี เรื่อง การตรวจหาเชื้อสาเหตุโรครดเน่าของลำไยหลังการเก็บเกี่ยวและการคัดเลือกแบคทีเรียปฏิปักษ์ในการควบคุมโรค	O-11 นายพงษ์ประพันธ์ กันทะแก้ว เรื่อง จมูกอิเล็กทรอนิกส์สำหรับการจำแนกกลิ่นหินในข้าวพันธุ์ขาวดอกมะลิ 105
		Postharvest Machinery ประธาน: ผศ.ดร.เทวรัตน์ ตรีอำรรค	
16.10-16.30 น.	O-04 นายเกรียงไกร มีถาวร เรื่อง กลิ่นผิดปกติในมะพร้าวน้ำหอมอ่อนระหว่างการเก็บรักษาที่อุณหภูมิต่ำ	O-14 นายธนาวัฒน์ ทิพย์ชิต เรื่อง วิจัยและพัฒนาเครื่องตัดแต่งกิ่งเงาะและทุเรียนแบบมอเตอร์เกียร์ทดกำลัง	O-12 นายเอกภาพ ป่านภูมิ เรื่อง การพัฒนาและทดสอบอุปกรณ์ปลิดฝักถั่วลิสงแบบใช้โซ่หนีบลำเลียง

กำหนดการงานประชุมวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติ ครั้งที่ 17  
วันที่ 11-12 กรกฎาคม พ.ศ. 2562  
ณ โรงแรม เดอะริเจนท์ชะอำบีช หัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์  
จัดโดย ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

วันพฤหัสบดีที่ 11 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 (ต่อเนือง)

	Postharvest Biology / Safety (สถานที่: ห้องแกรนด์เสมา)	Postharvest Machinery (สถานที่: ห้องเสมา 1)	Postharvest Machinery (สถานที่: ห้องเสมา 2)
16.30-16.50 น.	O-05 Mr. Truc Nguyen Trung เรื่อง Impact of Electron Beam Irradiation on Postharvest Disease and Quality of Harvested Mango	O-15 นายศุภวรรณ์ ภามาตย์ เรื่อง วิจัยและพัฒนาเครื่องคว้านเมล็ดออกจากเนื้อเงาะ	O-13 นายวุฒิพล จันทร์สระคู เรื่อง ผลของปัจจัยการทำงานที่มีต่อความสูญเสียของชุดนวดถั่วเหลืองแบบไหลตามแกน
16.50-17.10 น.		O-16 นายปรีชา อานันท์รัตนกุล เรื่อง วิจัยและพัฒนาเครื่องคัดแยกกาแฟผลอ่อน	
17.10-18.00 น.	นำเสนอผลงานภาคนิทรรศน์ด้าน Postharvest Biology (PB01-PB53)		
18.30 น.	งานเลี้ยงรับรองผู้เข้าร่วมประชุม ณ ห้อง เลอวังโคม		

กำหนดการงานประชุมวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติ ครั้งที่ 17

วันที่ 11-12 กรกฎาคม พ.ศ. 2562

ณ โรงแรม เดอะ รีเจนท์ ซะอำบีช รีสอร์ท จังหวัดเพชรบุรี

จัดโดย ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

วันศุกร์ที่ 12 กรกฎาคม พ.ศ. 2562

	Postharvest Biology / Safety (สถานที่: ห้องแกรนด์เสมา)	Postharvest Biology / Safety (สถานที่: ห้องเสมา 1)	Postharvest Biology / Safety (สถานที่: ห้องเสมา 2)
	ประธาน: รศ.ดร.อภิรดี อุทัยรัตนกิจ	ประธาน: ผศ.ดร.ชัยณรงค์ รัตนกรีฑากุล	ประธาน: ผศ.ดร.ทรงศิลป์ พจน์ชนะชัย
08.30-08.50 น.	O-20 Miss Xuan Bao Ngoc Nguyen เรื่อง Effectiveness of vinegar as sanitizer agent and maintaining postharvest quality of fresh-cut pumpkin	O-17 นางสาวพรศิริ บุญพุ่ม เรื่อง ประสิทธิภาพของสารเคมีกำจัดเชื้อราที่ใช้ทั่วไปในสวนทุเรียน และสารเคมีกำจัดเชื้อราอื่นๆ ต่อการเจริญของเชื้อรา <i>Phomopsis</i> spp. สาเหตุโรคผลเน่าและโรคใบจุดทุเรียน	O-22 นางสาวสุพรรณิการ์ ปักเคชาติ เรื่อง จลนพลศาสตร์ของการเปลี่ยนแปลงปริมาณสาร 2-Acetyl-1-Pyrroline (2-AP) ในข้าวเปลือกขาวดอกมะลิ 105 ซึ่งมีการชะลอการลดความชื้นหลังการเก็บเกี่ยว
08.50-09.10 น.	O-21 นายภัทรพงษ์ สู้หนองบัว เรื่อง การตรวจวิเคราะห์การปนเปื้อนของ <i>Escherichia coli</i> บนผักกาดหอมด้วยวิธีการประมวลผลภาพ	O-18 ผศ.ดร.พรประพา คงตระกูล เรื่อง ผลของสารเคมีกำจัดเชื้อรา azoxytrobin pyraclostrobin และ trifloxystrobin ร่วมกับ alternative oxidase inhibition ต่อเชื้อรา <i>Aspergillus</i> spp. จากกลีบกระเทียมเน่า	O-23 ดร.ปริดาวรรณ ไชยศรีชลธาร เรื่อง การศึกษาความสัมพันธ์ของเปอร์เซ็นต์เนื้อแห้งของทุเรียนด้วยวิธีมาตรฐานและเครื่องวัดความสุกแก่ทุเรียนสำหรับผลผลิตทุเรียนในภาคตะวันออก
09.10-09.30 น.	O-25 ผศ.ดร.พีระศักดิ์ ฉายประสาธ เรื่อง การวัดปริมาณสารคอร์โดเซปินในดอกเห็ดล้างแช่สีทอง โดยใช้เทคนิค Near Infrared Spectroscopy	O-19 นางสาวรังสิมันต์ อธิระวงศ์ภิญโญ เรื่อง การระบุชนิดของเชื้อรา <i>Lasiodiplodia</i> spp. สาเหตุโรคผลเน่าทุเรียนในประเทศไทย	O-24 ผศ.คชา วาทกิจ เรื่อง การประยุกต์ใช้สารสกัดฟ้าทะลายโจรร่วมกับเครื่องฟ่นไอน้ำเพื่อยืดอายุการเสื่อมสลายของพริกหลังการเก็บเกี่ยว
09.30-10.10 น.	บรรยายพิเศษเรื่อง การตรวจสอบและลดการปนเปื้อนสารเคมีในผักและผลไม้ โดย ศ.ดร.สมพงษ์ วรรณวิมลรักษ์, หัวหน้าโครงการศึกษาวิจัยผักและผลไม้ที่ปลอดภัยเพื่อครัวโลก, มหาวิทยาลัยมหิดล		
10.10-11.00 น.	นำเสนอผลงานภาคนี้ที่สนด้าน Postharvest Safety (PS01-PS21)/ Logistic (PL01)/ Machinery (PM01-PM11) และพักรับประทานอาหารว่าง		

กำหนดการงานประชุมวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติ ครั้งที่ 17  
วันที่ 11-12 กรกฎาคม พ.ศ. 2562  
ณ โรงแรม เดอะ รีเจนท์ ชะอำบีช รีสอร์ท จังหวัดเพชรบุรี  
จัดโดย ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

วันศุกร์ที่ 12 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 (ต่อเนื่อง)

สถานที่: ห้องแกรนด์เสมา	
11.00-11.40 น.	บรรยายพิเศษเรื่อง Pre-harvest Factor and Phytohormone Influence to Fruit Ripening and Quality โดย Prof. Dr. Satoru Kondo, Chiba University, Japan
11.40-12.00 น.	พิธีปิดงานประชุม (มอบเกียรติบัตรแก่ผู้นำเสนองานภาคบรรยายและภาคนิทรรศน์ดีเด่น)
12.00-13.30 น.	รับประทานอาหารกลางวัน ณ ห้องอาหารโรงแรม