

กำหนดการนำเสนอ (Presentation Schedule)			
Session A1	Logistics & Supply Chain Management		ห้อง 50-203 (ชั้น 2)
11.00-11.15	IE_46	การพยากรณ์และหาปริมาณการสั่งซื้อที่เหมาะสมสำหรับ ปุ๋ยเคมี : กรณีศึกษาร้านปุ๋ยศรีโพธิ์ ไทร จ.อุบลราชธานี	ปานจิต ศรีสวัสดิ์ รณฤทธิ์ ทามณี อาคม พันธุ์ศรี พงษ์สิทธิ์ วงศ์บา
11.15-11.30	LOGM_08	การเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการบรรจุและจัดเก็บภายใน คลังสินค้าโดยการลดความผิดพลาดของคน	ธนาวุฒิ มีอานูภาพ โชติกา วิริยะรัตนศักดิ์ วิศิษฐ์ศรี วิยะรัตน์ อนุชา วัฒนภา
11.30-11.45	LOGM_20	จำลองการเคลื่อนที่ของวัสดุในกระพ้อลำเลียงด้วยวิธี DEM	สถาพร ว่างฉาย
11.45-12.00	LOGM_23	การปรับปรุงผังคลังสินค้าและเส้นทางการหยิบสินค้าเพื่อลด เวลาในกระบวนการตรวจสอบคุณภาพสินค้าก่อนการจัดส่ง ลูกค้า กรณีศึกษา: บริษัทประกอบชิ้นส่วนรถยนต์ ABC	ภิรมยา ศรีธงไชย สุวีรธรรม ภูติยาว ปรัชญ์ บุญแซม
Session A2	Industrial Engineering & Management (1)		ห้อง 50-204 (ชั้น 2)
11.00-11.15	IE_14	การกำหนดปัจจัยที่เหมาะสมในกระบวนการประกอบชิ้นส่วน หน้าจอโทรศัพท์มือถือ โดยเทคนิคการออกแบบการทดลอง	วิทยา สุขมะณี ระพี กาญจนะ
11.15-11.30	IE_29	การออกแบบการทดลองเพื่อศึกษาอิทธิพลของพารามิเตอร์ใน กระบวนการฉีดขึ้นรูปที่ส่งผลต่อรอยตำหนิของผลิตภัณฑ์ในการ พัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่	รัชนี ทนวมเมืองกลาง กรรณก ครอบพิมาย เจนจิรา เขียมขุนทด ศรธรรม วงศ์ศิลา ภาณุพงษ์ พิลัยโชติ จิตติวัฒน์ นิธิกาญจนธาร อนุชิต คงฤทธิ์
11.30-11.45	IE_17	การบริหารความเสี่ยงของสถานีเก็บและจ่ายก๊าซ LPG ด้วย เทคนิค FTA และ FMEA ในโรงงานอุตสาหกรรม	ศิริโรจน์ แยมงามเหลือ ณฐา คุปต์ชัยเยียร
11.45-12.00	IE_03	การออกแบบและพัฒนาตัวกันกระแทกสำหรับบรรจุหม้อมีหู หิ้วเพื่อการขนส่ง	นิทัศน์ ทิพย์โสตนัยนา ธนธร ทองสัมฤทธิ์
Session A3	Manufacturing Processes and Design		ห้อง 50-302 (ชั้น 3)
11.00-11.15	IE_13	การศึกษากระบวนการตัดโลหะด้วยก๊าซธรรมชาติ	ชัยรัตน์ หงส์ทอง ธวัชชัย คำแดง อภิรมย์ ชูเมฆา
11.15-11.30	IE_19	วัสดุเชิงประกอบจากขยะพลาสติกกับเปลือกไข่	สมโภชน์ กุลศิริศิริตระกูล นฤมล กุลศิริศิริตระกูล

11.30-11.45	IE_26	การออกแบบแม่พิมพ์ตีขึ้นรูปเย็นและตัดเจาะรูชิ้นส่วนยานยนต์	ณพรตกร จรทอง
11.45-12.00	IE_41	เครื่องอัดกลีบผ้าทำชุดนาฏศิลป์ไทยแบบใช้ไอน้ำ	อุดมพงษ์ เกศศรีพงษ์ศา ทิพัฒน์ ประจัญสานต์
Session B1	Civil Engineering (1)		ห้อง 50-203 (ชั้น 2)
13.00-13.15	CE_02	ผลของการขุดสีที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติทางธรณีเทคนิคในตะกอนหลัก	อรุณเดช บุญสูง ธันต์ถา กรพิทักษ์ กมลพ วัฒนา
13.15-13.30	CE_40	การวิเคราะห์โครงสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กด้านทานแรงแผ่นดินไหวสำหรับพื้นที่เสี่ยงภัยในเขตภาคเหนือของประเทศไทย	เจนศักดิ์ คชนิล ทวีศักดิ์ วรจักร ปัญญาพล ไทยปิยะ สมเจตน์ บุญชื่น
13.30-13.45	CE_42	การวิเคราะห์โครงสร้างค้ำกันน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยระเบียบวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์	ยุทธพงษ์ จันทพาส วิเชียร โสมณวัฒน์
13.45-14.00	CE_43	การวิเคราะห์โครงสร้างธาตุก่อขั้วน้อยด้วยระเบียบวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์	สนธยา ย่างมี วิเชียร โสมณวัฒน์
Session B2	Industrial Engineering & Management (2)		ห้อง 50-204 (ชั้น 2)
13.00-13.15	IE_31	การเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการทดสอบ กรณีศึกษาบริษัทผลิตกระสอบพลาสติกทอสาน	จิระโชติ เก้านอก ศิขริน ไกรกลาง ละอองดาว ขุนจั่ว
13.15-13.30	IE_34	การวางแผนโรงงานเพื่อเพิ่มผลผลิต กรณีศึกษาโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์	ณพิตร วัฒนวีรพงษ์ เจนวิทย์ อยู่คงดี อนุรักษ์ กุลเสนา จิรวัดน์ โลพันดุง
13.30-13.45	IE_44	การลดความสูญเปล่าในกระบวนการจัดเตรียมสินค้า : กรณีศึกษา บริษัทผลิตชิ้นส่วนยานยนต์	วรกฤษ ศรีมูลราช กนกพร บุญจูบุตร
13.45-14.00	IE_06	การศึกษาประสิทธิภาพการทำงานไซโคลนสกรับเบอร์แบบแรงดันน้ำสูง	เรวัต ช่อมสุข จิรวัดน์ ใจอยู่
Session B3	Chemical Processing and Printing		ห้อง 50-302 (ชั้น 3)
13.00-13.15	CHEM_22	ผลของการปรับผิวซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ต่อพฤติกรรมการเจลของยางพองน้ำดันลอป	จินณดี ทองขุนคำ ชลีพร มีเภา ศศิพิมพ์ คารมดี
13.15-13.30	CHEM_37	การผลิตหมึกพิมพ์ร่องพื้นสีขาวฐานตัวทำละลายสำหรับการพิมพ์บรรจุภัณฑ์	พิชิต ขจรเดชะ
13.30-13.45	IE_04	การหาอัตราส่วนผสมหมึกพิมพ์สำหรับจำลองสิ่งพิมพ์ให้มีสีใกล้เคียงกับงานพิมพ์จากเครื่องพิมพ์กราฟิกรายที่พิมพ์ลงบนฟิล์มโพลีเอทิลีนเทอเรฟทาเลต	พงศ์ยุทธ จันทอง

13.45-14.00	IE_05	การเตรียมหมักพิมพ์นำไฟฟ้าฐานตัวทำละลายจากกราฟีนสังเคราะห์ผสมคาร์บอนแบล็ค	ธนธร ทองสัมฤทธิ์ นิทัศน์ ทิพย์โสตนยนา
Session C1	Civil Engineering (2) / Information Technology		ห้อง 50-203 (ชั้น 2)
14.15-14.30	CE_21	การจัดการแบบรูปและรายการก่อสร้าง โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการควบคุมงานก่อสร้าง	นายกมลพ วัฒนา อรุณเดช บุญสูง
14.30-14.45	CE_38	การพัฒนาาระบบสารสนเทศทางไกลช่วยควบคุมงานก่อสร้าง : กรณีศึกษาโรงงานก่อสร้างอาคารนอกเขตพื้นที่มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์	ปารณ์ เข้มมงคล
14.45-15.00	IT_18	การศึกษารูปแบบการเรียนรู้แบบผสมผสานโดยใช้สื่อมัลติมีเดียกรณีศึกษารายวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม	กุลยา เจริญมงคลวิไล
15.00-15.15	IT_36	ระบบสารสนเทศออนไลน์เพื่อสนับสนุนกิจกรรมในชั้นเรียนสำหรับเขตพื้นที่อินเทอร์เน็ตไม่เสถียร: กรณีศึกษาโรงเรียนบ้านโพธิ์กระมัล	ฉัตรพัฒน์ สิทธิพันธ์ ชาญศักดิ์ ศรีสวัสดิ์สกุล
Session C2	Physical Sciences and Mechanical		ห้อง 50-204 (ชั้น 2)
14.15-14.30	ME_07	แบบจำลองรูปแบบการเผาต่อขังข้าวเพื่อศึกษาแนวทางการลดความรุนแรงของไฟ	พงษ์ธร วิจิตรกุล
14.30-14.45	ME_11	แขนกลควบคุมด้วยระบบทางกายภาพ	โกวิทย์ กัลยาทอง อังคาร ทศนศร เมธาวุฒิ พันโน อเนกชัย กาญจนะ
14.45-15.00	ME_12	การปรับแต่งกล่องควบคุมการฉีดเชื้อเพลิงด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป API ในรถจักรยานยนต์ GPM-FI เพื่อการแข่งขันฮอนด้าประหยัดเชื้อเพลิง	ชัชวาล นิมิตรธรรม นรินทร์ กุลนภาค
15.00-15.15	ENVI_09	การยับยั้งการเจริญเติบโตของสเตฟิโลค็อกคัสด้วยกระบวนการโฟโตคะตะลิติก	ณัฐชา เวชโฮสศักดิ์ดา ธรรมศักดิ์ โรจนวิรุฬห์ อรวรรณ โรจนวิรุฬห์ ณัฐพล ชาวสวน สัญญา สิริวิทยาปกรณ์
Session C3	Electrical and Electronics Engineering		ห้อง 50-302 (ชั้น 3)
14.15-14.30	EE_28	การออกแบบเครื่องฟักไข่จิ้งหรีดแบบอัตโนมัติ	ประสพสุข สร้อยทอง บัญชา ได้ศรีโคตร
14.30-14.45	EL_27	การประมาณค่าแสงสว่างด้วยตัวประมาณแบบไบลิเนียร์สำหรับควบคุมไฟอัจฉริยะที่ใช้ตัวควบคุมแบบฟัชซิลอจิก	สุธิ โสมเกตุ เจิตพงษ์ ตีเลิศไพบูลย์
14.45-15.00	EL_47	วงจรแปลงสัญญาณอาร์เอ็มเอสเป็นสัญญาณไฟฟ้ากระแสตรงโดยใช้ชิพมอสที่สามารถสร้างเป็นวงจรรวมได้	พันตรี โคมพิทยา ดำรงศักดิ์ อรัญกุล

Session D1	Poster Presentation		ห้องประชุมต้นคูณ
09.00-10.30	IE-45	การพยากรณ์ยอดขายเพื่อจัดการสินค้าคงคลังสำหรับปุ๋ยเคมี : กรณีศึกษาร้านอำนาจเจริญเกษตรภัณฑ์	วรัญญา ทิพย์โพธิ์ ณัฐชัย ชูเมือง ธีรพงศ์ สักขัน ศักดิ์ธีรรงค์ กิ่งแก้ว รณฤทธิ์ ทามณี
	IE-01	การลดเวลาสูญเสียในแผนกคลังสินค้าด้วยแนวคิดลีนซิกซ์ซิกมา : กรณีศึกษา โรงงานผลิตยางแท่ง	นิภาส สันชะธรรม สุวรรณา พลภักดี ภัทราวรรณ คหวงส์
	IE-10	การพัฒนาอุปกรณ์ป้องกันการลัดวงจรไฟฟ้าแรงสูงจากนก	สุรพงษ์ แก่นมณี ศิลาปะชัย กลิ่นไกล ชัชวาล นิมโรธรรม