

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



โปรแกรมการนำเสนอผลงานภาคบรรยาย



The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



ห้อง Meeting mania ชั้น 6

Chairman	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มนตรี ไชยชาญยุทธ	สจล.	วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์
	ดร.ศรัณู ดวงสุวรรณ		สจล.
ลำดับ	เวลานำเสนอ	รหัส	เรื่อง
1	13.45 น. – 14.00 น.	IO-01	การแบ่งกลุ่มการเกิดอุบัติเหตุทางถนนในประเทศไทยโดยใช้ K-Means Algorithm สายันท์ เทพแดง รัฐกรณ์ พงษ์ประเสริฐ รุจิรา จุลภักดิ์ สิรินทร์ สว่างวรรณ และรัฐดิพร สังขรัตน์
2	14.00 น. – 14.15 น.	IO-02	เครื่องจำหน่ายไอศกรีมซอฟต์เสิร์ฟ นฤตม มุกดาหาร นิษดา เป้าวรรณ และรัฐพงษ์ สุวลักษณ์
3	14.15 น. – 14.30 น.	IO-03	การประยุกต์ใช้ API SMS เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการประชาสัมพันธ์การปฏิบัติงานระหว่างโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลและอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน: กรณีศึกษาโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล หุ่น้อย สตูล อาซัน วงศ์หมัดทอง และสุรีนา มะตาหยง
4	14.30 น. – 14.45 น.	IO-04	ระบบแนะนำหนังสือห้องสมุดด้วยเทคนิคการกรองแบบร่วมมือ: กรณีศึกษามหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต เฉลิมพล ศิริกานย และปานิศา อุตสาหกรรม
5	14.45 น. – 15.00 น.	IO-05	การออกแบบคลังข้อมูลเพื่อการวิเคราะห์ตัวชี้วัดด้านผู้เรียนตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) ปานทิพย์ ผดุงจิตเกษม ณัฐธิดา สุวรรณโณ และสุวิทย์ สุวรรณโณ
15.00 น. – 15.15 น.		รับประทานอาหารว่าง	
6	15.15 น. – 15.30 น.	IO-06	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของขั้นตอนการแบ่งภาระงานสมดุลงเว็บไซด์ด้วยโปรแกรม HApproxy ที่มีกระบวนการควบคุมน้ำหนักราคาชน หมัดอดิธา กิตติศักดิ์ เบญญาตุสะ ภคณ์วรารัตน์โอภาส และสารณี จุลแก้ว

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



กลุ่ม A : Agriculture (ด้านเกษตร)

ห้อง Boss mania ชั้น 1

Chairman ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรประพา คงตระกูล สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ อาจารย์แสวลี วิบูลย์กิจ สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์			
ลำดับ	เวลานำเสนอ	รหัส	เรื่อง
1	13.00 น. – 13.15 น.	AO-01	การใช้สารยับยั้งการเกิดสีน้ำตาลเพื่อลดอาการเกิดไส้สีน้ำตาลใน สับปะรด วันทนา ศิริเดช และพรณิภา ยั่วยล
2	13.15 น. – 13.30 น.	AO-02	วิธีการสกัดและประสิทธิภาพของสารสกัดจากใบหูกวางต่อการ ลดปริมาณแอมโมเนียในบ่อเลี้ยงปลา พรพิมล พิมลรัตน์ นิวุฒิ หวังชัย สุพันธ์ณี สุวรรณภักดี และพัชรารัตน์ ศรียะศักดิ์
3	13.30 น. – 13.45 น.	AO-03	ประสิทธิภาพของน้ำมันหอมระเหยจากพืชสูตรนาโนในการ ป้องกันกำจัดเพลี้ยไฟ <i>Thrips palmi</i> Karny กัญญ์กุลณัช สุขม่วง จรงค์ศักดิ์ พุ่มนวน และอำมร อินทร์สังข์
4	13.45 น. – 14.00 น.	AO-04	ประสิทธิภาพของน้ำมันหอมระเหยสูตรน้ำในการควบคุมไรฝุ่น (<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i> (Trouessart)) โดย วิธีการรม วิภาวี มีภูมิรู้ จรงค์ศักดิ์ พุ่มนวน และอำมร อินทร์สังข์
5	14.00 น. – 14.15 น.	AO-05	กระบวนการผลิตน้ำส้มจาก จิราพรพรณ คงมีเงิน และวิสาขะ อนันธวัช
6	14.15 น. – 14.30 น.	AO-06	การศึกษาการควบคุมวัชพืชต่อคุณภาพหลังการเก็บเกี่ยวของ สับปะรด องอาจ เนตรวงษ์ และพรณิภา ยั่วยล
7	14.30 น. – 14.45 น.	AO-07	การบำบัดดินปนเปื้อนแคดเมียมด้วยพันธุ์ข้าวที่สะสมแคดเมียมสูง อนงนาฏ ศรีประโชติ นภาพร ชันทะ และพรทิวา กัญยวงศ์หา
8	14.45 น. – 15.00 น.	AO-08	ประสิทธิภาพการไล่ของสารสกัดน้ำมันสะเดาต่อแมลงวันชอนใบ <i>Liriomyza</i> spp. (Diptera: Agramyzidae) ในถั่วเขียว สินภรณ์ บำรุงเพชร ปภพ สิ้นชยกุล และ วิชัย สรพงษ์ไพศาล
9	15.00 น. – 15.15 น.	SO-01	พฤติกรรมการบริโภคอาหารและภาวะโภชนาการของสตรีตั้งครรภ์ มุสลิม กรณีศึกษาพื้นที่ตำบลนาเคียน อำเภอเมือง จังหวัด นครศรีธรรมราช สุดารัตน์ หนูปลอด สาลินี รัตนมนตรี ดวงประคอง เรืองติก วราศรี แสงกระจ่าง และจุริภรณ์ นวนมุลิก

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



กลุ่ม M : Management (ด้านการจัดการ)

ห้อง Boss mania ชั้น 1

Chairman ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชร ศิลป์เสวตร สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ ดร.เพชรภรณ์ ชัชวาลชาญนิกิจ สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์			
ลำดับ	เวลานำเสนอ	รหัส	เรื่อง
1	10.15 น. – 10.30 น.	MO-01	การประเมินประสิทธิภาพระบบจัดการแบบสอบถามออนไลน์ด้วยซอฟต์แวร์เสรีภายใต้มาตรฐาน Open Source Maturity Model กรณีศึกษา หน่วยกิจการนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วัชร เจริญศิริสกุล และวัชรวิลี ตั้งคุปตานนท์
2	10.30 น. – 10.45 น.	MO-02	การเพิ่มประสิทธิภาพของระบบรายงานความก้าวหน้างานวิจัยตามแนวทางสิน กรณีศึกษา มหาวิทยาลัยหาดใหญ่ รัตนภรณ์ สกุลเต็น และวัชรวิลี ตั้งคุปตานนท์
3	10.45 น. – 11.00 น.	MO-03	การศึกษาความต้องการของลูกค้าเมื่อนำรถเข้ามาใช้บริการจากศูนย์บริการซ่อมบำรุงรถยนต์ รติสรณ์ พุฒิศาสตร์ ญัฐดี มหานิล นวมินทร์ ทานะพันธ์ และสิทธิพัทธ์ เลิศศรีชัยนันท
4	11.00 น. – 11.15 น.	MO-04	การบริหารจัดการเครือข่ายที่ส่งผลต่อการจัดงานสงกรานต์ปลอดเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ กรณีศึกษา ถนนตระกูลข้าวในประเทศไทย วิฑูร อินทจันทร์ และไชนันท์ ปัญญาศิริ
5	11.15 น. – 11.30 น.	MO-05	ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการจัดการร้านอาหารภายใต้มาตรฐานอาหารฮาลาลใน 3 จังหวัดชายแดนใต้ของประเทศไทย ณัจยา แก้วนัย เฉลิมเกียรติ วงศ์วนิชวิ และณัฐิกา สีลาฉาย
6	11.30 น. – 11.45 น.	MO-06	ปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจซื้อจิวเวอร์รี่เงินของผู้บริโภคในเขตบางรัก เบญจมาศ นาควงศ์ พัทธภรณ์ วงษ์สุวรรณ และวิรัชไทยโพธิ์ศรี
7	11.45 น. – 12.00 น.	MO-07	ความพึงพอใจของลูกค้าที่มีต่อสื่อประชาสัมพันธ์ กรณี บริษัทการบินไทย จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่ เบญจมาศ นาควงศ์ วิลาวัลย์ แสงอำนาจ และทวิษุ เหมนิธิ
12.00 น. – 13.00 น.			รับประทานอาหารกลางวัน

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



กลุ่ม B : Business administration (ด้านการบริหารธุรกิจ) ห้อง Boss mania ชั้น 1

Chairman ผศ.ดร.ชนทัต บุญรัตนกิตติภูมิ		สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์	
ดร.มัลลิกา สุนทรภู		สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์	
ลำดับ	เวลานำเสนอ	รหัส	เรื่อง
1	15.15 น. – 15.30 น.	BO-01	การบริหารจัดการวิสาหกิจชุมชน (กลุ่มกาแฟ) ในจังหวัดชุมพรที่สัมพันธ์กับผลลัพธ์การดำเนินงาน กิตติเดช บุษราคม และเพชรารณ ชัชวาลชาญชนกิจ
2	15.30 น. – 15.45 น.	BO-02	การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกซื้อเสื้อผ้าผ่านสื่อออนไลน์ Facebook ของนักศึกษาภาคปกติ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์ ลัดดาวัลย์ แสนอุบล อัญชลิตอง แสงดารา และภาวดี นิกขอบ
3	15.45 น. – 16.00 น.	BO-03	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการส่งต่อวิดีโอการตลาดเชิงเนื้อหา แบบแพร่กระจายของผู้บริโภคยุคดิจิทัล มธุรส ทองอินทราช และณัฏฐ์ กุลิส
4	16.00 น. – 16.15 น.	BO-04	เปรียบเทียบพฤติกรรมการใช้งานสต็อกเกอร์ไลน์ สำหรับประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ปภาวดี ชาวไทย กมลมาลย์ พรหมมา อชฌาพร กว่างสวาสดี และอังคณา จัดตามาศ
5	16.15 น. – 16.30 น.	BO-05	การศึกษาการมีส่วนร่วมของบุคลากรในการรักษาทรัพย์สินบริษัท ที เอส อินเตอร์ซีทส์ จำกัด ธงชัย แดงระยับ และวัชรระ ศิลป์เสวตร์
6	16.30 น. – 16.45 น.	BO-06	การศึกษาความคิดเห็นของนักท่องเที่ยวชาวสิงคโปร์ต่อการตัดสินใจเดินทางมาท่องเที่ยวในประเทศไทย รัชชานนท์ สโมสร และเพชรารณ ชัชวาลชาญชนกิจ
7	16.45 น. – 17.00 น.	BO-07	การศึกษาความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของบุคลากร บริษัทโฮม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่ ศักดิ์สิทธิ์ ทวีศักดิ์ และเพชรารณ ชัชวาลชาญชนกิจ

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



กลุ่ม E : Engineering (ด้านวิศวกรรมศาสตร์)

ห้อง Loft mania ชั้น 2 กลุ่ม 1

Chairman ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จตุพร แก้วอ่อน มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง			
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพงศ์ รัตนเดช สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์			
ลำดับ	เวลานำเสนอ	รหัส	เรื่อง
1	10.15 น. – 10.30 น.	EO-01	เครื่องต้นแบบของเครื่องคัดขนาดเมล็ดสารกาแฟโรบัสต้าแบบหมุน พรชัย แสนกลม เขมินท์ ชัยประเคียร ปิยะพล ดุลยพจน์สุนทร นิสานารถ ไชยจิตต์ และธัชพล จุ่งเจริญ
2	10.30 น. – 10.45 น.	EO-02	การศึกษาเบื้องต้นสำหรับการผลิตข้าวหนึ่งด้วยการนึ่งแบบเบตหมูน อนุพงศ์ มีโครตกอง นัฐพงษ์ ชูลี ลดาวัลย์ ดอกดวง วิชัยชนม์ รอดข้า นฤบดี ศรีสังข์ และธัชพล จุ่งเจริญ
3	10.45 น. – 11.00 น.	EO-03	แบบจำลองการอบแห้งที่เหมาะสมสำหรับการอบแห้งเมล็ดถั่วเหลือง แบบชั้นบางด้วยเทคนิคฟลูอิดไธซ์ พรพิชญ์ อ่อนบุญ กาญจนา ไชยลังการ วรารักษ์ วรรณโพธิ์พร ศรีรัตน สาลิเรื่อง และธัชพล จุ่งเจริญ
4	11.00 น. – 11.15 น.	EO-04	เครื่องคัดแยกกะลาจากกาแฟออกจากเมล็ดสารกาแฟพันธุ์โรบัสต้า อัยการ เตียววิลัย รัฐธีย์ แสงขาว นิตศาสตร์ ทิมา และธัชพล จุ่งเจริญ
5	11.15 น. – 11.30 น.	EO-05	การศึกษาเบื้องต้นสำหรับการอบแห้งกาแฟกลาดด้วยเครื่อง อบแห้งแบบฟลูอิดไธซ์เบต ภาณุพงศ์ ศรีประชัย ภาณุเดช บุตรทรัพย์ สิทธิชัย ขาวเจริญ นิตยา จันทา นฤบดี ศรีสังข์ ธัชพล จุ่งเจริญ และชัยวัฒน์ รัตนมีชัยสกุล
6	11.30 น. – 11.45 น.	EO-06	การยับยั้งเชื้อราและการวิเคราะห์การใช้พลังงานจำเพาะใน กระบวนการอบแห้งข้าวเปลือกด้วยเทคนิคฟลูอิดไธซ์เบต วนัสสนันท์ รูปสม วริษา ขุนเจริญ สิริเขต ทะเกิงผล นิตยา จันทา พรประพา คงตระกูล นฤบดี ศรีสังข์ ธัชพล จุ่งเจริญ และชัยวัฒน์ รัตนมีชัยสกุล
7	11.45 น. – 12.00 น.	EO-07	ผลของสภาวะในการเคลือบต่อการยับยั้งเชื้อราและคุณภาพของ ข้าวเปลือกด้วยเครื่องอบแห้งแบบฟลูอิดไธซ์เบต ชนิดฉีดพ่นจาก ด้านบน ปัญญาพล ออยทิพย์ ศุภกร บุญชู อัครกัทร์ เพียรประเสริฐ นิตยา จันทา พรประพา คงตระกูล นฤบดี ศรีสังข์ ธัชพล จุ่งเจริญ และชัยวัฒน์ รัตนมีชัยสกุล
12.00 น. – 13.00 น.			รับประทานอาหารกลางวัน

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



กลุ่ม E : Engineering (ด้านวิศวกรรมศาสตร์)

ห้อง Loft mania ชั้น 2 กลุ่ม 1 (ต่อ)

ลำดับ	เวลานำเสนอ	รหัส	เรื่อง
8	13.00 น. – 13.15 น.	EO-08	การทดสอบและพัฒนาเทคโนโลยีจ่ายปุ๋ยของเครื่องหว่านปุ๋ย Multi-fertilizer เพื่อการหว่านปุ๋ยแบบแม่นยำในแปลงปาล์มน้ำมัน คมสัน โปสิน นันทปรีชา จันแก้ว วชิรากร วิจิตรพันธ์ และจรัสชัย เย็นพยับ
9	13.15 น. – 13.30 น.	EO-09	การศึกษาการขึ้นรูปกระถางจากวัสดุชีวภาพผสมจากทางมะพร้าว กาบมะพร้าว และกะลามะพร้าว สุกัลลักษณ์ สายน้ำ ชญาณิศา บันบุรณ์ อรุณรัชช เกษทองคำ จรัสชัย เย็นพยับ และศิริศักดิ์ แสนสุขกะโต
10	13.30 น. – 13.45 น.	EO-10	การพัฒนากระบอกเครื่องจักรกลขนาดเล็กสำหรับผลิตปุ๋ยอินทรีย์ อัดเม็ดจากวัสดุเกษตรเหลือใช้ท้องถิ่น เกรียงศักดิ์ ผลหาญ ปรเมศ คุ่มสมบัติ พัทรี มั่นคง ศรธรรม ศิริทอง และจรัสชัย เย็นพยับ
11	13.45 น. – 14.00 น.	EO-11	การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของกลไกการหว่านของ เครื่องหว่านปุ๋ยแบบ Multi-fertilizer ในแปลงปาล์มน้ำมันแบบ ควบคุมด้วยกลไก พงษ์ประภัทร ครอบณรัตน์ วันชัย เหลืองวงศ์ ศุภาพร ทับทิม และจรัสชัย เย็นพยับ
Chairman ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยวัฒน์ รัตนมีชัยสกุล			สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธัชพล จุ่งเจริญ			สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์
ลำดับ	เวลานำเสนอ	รหัส	เรื่อง
12	14.00 น. – 14.15 น.	EO-12	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลไก่หลังจากการ ลดแอมโมเนียโดยใช้ถ่านกัมมันต์จากเมล็ดลิ้นจี่ อรโพธิ์น สมประสิทธิ์ และจุฑาภรณ์ ชนะถาวร
13	14.15 น. – 14.30 น.	EO-13	การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมและเปรียบเทียบผลการทำความเย็นด้วย สุญญากาศแบบขั้นตอนเดียวและหลายขั้นตอนสำหรับผักกาดหอมห่อ ชนวัฒน์ นิตศน์วิจิตร ขยากร เชิงดี สมเกียรติ จตุรงค์ล้ำเลิศ และจตุรภัทร วาฤทธิ์
14	14.30 น. – 14.45 น.	EO-15	ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการลดแอมโมเนียโดยวิธีการตกตะกอน ของแมกนีเซียมซัลเฟตสำหรับการผลิตก๊าซชีวภาพ สหัชฌา ใจสิน จุฑาภรณ์ ชนะถาวร และกมลธรา เจริญสุวรรณ
15	14.45 น. – 15.00 น.	EO-16	การประเมินศักยภาพปริมาณน้ำท่าด้วยเทคนิคการจำลองสถานี ตรวจวัดจากแบบจำลองทางอุทกวิทยา SWAT ในพื้นที่ลุ่มน้ำยัง ภานุทัต ศิริสุข และหริส ประสารฉ่ำ
15.00 น. – 15.15 น.			รับประทานอาหารว่าง

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



กลุ่ม E : Engineering (ด้านวิศวกรรมศาสตร์)

ห้อง Loft mania ชั้น 2 กลุ่ม 1 (ต่อ)

ลำดับ	เวลานำเสนอ	รหัส	เรื่อง
16	15.15 น. – 15.30 น.	EO-17	การประเมินปริมาณน้ำท่าในลุ่มน้ำห้วยหลวงระหว่างช่วงเหตุการณ์ภัยแล้งและน้ำท่วมด้วยแบบจำลองทางอุทกวิทยา สันทิวชัย ถิ่นอุบล และหริส ประสารฉ่ำ
17	15.30 น. – 15.45 น.	EO-18	การประเมินผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ ที่ดินต่อปริมาณน้ำท่าด้วยแบบจำลอง SWAT ในพื้นที่ลุ่มน้ำ พรม-เชิญ อิสระพงศ์ กระกุลนิตย์ และหริส ประสารฉ่ำ
Chairman ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤปดี ศรีสังข์			สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์จรัสชัย เ็นพยับ			สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์
ลำดับ	เวลานำเสนอ	รหัส	เรื่อง
18	15.45 น. – 16.00 น.	EO-19	การคาดการณ์ปริมาณตะกอนในลุ่มน้ำระดับภูมิภาคด้วยการ วิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ จากความสัมพันธ์ของน้ำฝนและน้ำท่า หริส ประสารฉ่ำ จักริช จิตธรรม และไมตรี สุวรรณศรี
19	16.00 น. – 16.15 น.	EO-20	การเพิ่มประสิทธิภาพการหีบสกัดอ้อย ทวีศักดิ์ มโนสืบ จิรวัดน์ วรวิชัย ทศพร เงินนตร พิบูลย์ เครือคาอัย ยุทธนา มั่นมาก และวุฒิชัย หีบคา
20	16.15 น. – 16.30 น.	EO-21	คุณสมบัติทางกลและการต้านทานความร้อนของอิฐบล็อกดิน ซีเมนต์ผสมเถ้าขานอ้อยและขานอ้อย ณัฐภูมิ อินทบุตร และภิญโญ พัฒนสันต์พร
21	16.30 น. – 16.45 น.	EO-22	การศึกษากระบวนการผลิตแผ่นใยไม้อัดความหนาแน่นปาน กลางจากลำต้นปาล์มน้ำมัน ปัญญา แดงวิไลลักษณ์ ชัยณรงค์ นิสภา สุขสมบัติ พรหมมณี และทัศนเทพ ศรีวิสัย

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



กลุ่ม E : Engineering (ด้านวิศวกรรมศาสตร์)

ห้อง Loft mania ชั้น 2 กลุ่ม 2

Chairman รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริโรตม์ เกตุแก้ว มหาวิทยาลัยรามคำแหง รองศาสตราจารย์ ดร.ชูวงศ์ พงศ์เจริญพาณิชย์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า- เจ้าคุณทหารลาดกระบัง			
ลำดับ	เวลานำเสนอ	รหัส	เรื่อง
1	10.15 น. – 10.30 น.	EO-23	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการจำแนกเห็นได้และเห็นพิชใน ประเทศไทยจากข้อมูล UCI เห็นระหว่างการใช้โครงข่ายประสาท เทียม (MLP) กับการใช้ซอฟต์แวร์เวกเตอร์แมชชีน กิตติ ทูลธรรม และจารุวรรณ ทูลธรรม
2	10.30 น. – 10.45 น.	EO-24	การประเมินประสิทธิภาพโพรโทคอลอาร์พีแอลสำหรับการจัด กลุ่มการสื่อสารของเซ็นเซอร์ไร้สาย ชาญวิช สุวรรณพงศ์ อภิวัตร บุญกอง และชานนท์ จังกาจิตต์
3	10.45 น. – 11.00 น.	EO-25	ระบบควบคุมอัจฉริยะของห้องอบแห้งแบบรวมศูนย์ ปรานต์ เมฆอากาศ ชวโรจน์ ใจสิน นัฐพร ไชยญาติ และจักรพันธ์ ถาวรงามยิ่งสกุล
4	11.00 น. – 11.15 น.	EO-26	เครื่องยิงและเก็บลูกเทนนิสแบบไร้สาย พรประสิทธิ์ เกิดรัตนศักดิ์ อนุชา ทรัพย์ฤดี และรัฐพงษ์ สุวลักษณ์
5	11.15 น. – 11.30 น.	EO-27	เครื่องเพาะปลูกและจัดการพืชแนวตั้งในอาคารแบบอัตโนมัติ ภราดร หมั่นนุสิทธิ์ อโนชา เหล่าเคน และรัฐพงษ์ สุวลักษณ์
6	11.30 น. – 11.45 น.	EO-29	การพัฒนาสิ่งประดิษฐ์เพื่อดักเก็บขยะที่ถูกพัดพามากับคลื่น บริเวณชายหาด พงศ์พันธุ์ กาญจนการณ ศรีวูฒิ อุดมะแก้ว และอมรเทพ สูงศักดิ์
7	11.45 น. – 12.00 น.	EO-30	การเปลี่ยนแปลงของพารามิเตอร์ความหนาด้านล่างของชั้นไอโอ โนสเฟียร์ในช่วงที่มีผลกระทบของสุริยะมากที่สุดของวัฏจักร สุริยะที่ 24 สำหรับระบบดาวเทียมนำทางสากล สัพพัญญู สารพันธ์ ปุณยวีร์ จามจริกุลกาญจน์ ศรีญ ดวงสุวรรณ และอุดมสิทธิ์ ตั้งตระกูลไพศาล
12.00 น. – 13.00 น.		รับประทานอาหารกลางวัน	

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



กลุ่ม E : Engineering (ด้านวิศวกรรมศาสตร์)

ห้อง Loft mania ชั้น 2 กลุ่ม 2 (ต่อ)

Chairman ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัฐพงษ์ สุวลักษณ์ สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ ดร.รัตติกร สมบัติแก้ว สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์			
ลำดับ	เวลานำเสนอ	รหัส	เรื่อง
8	13.00 น. – 13.15 น.	EO-31	การวิเคราะห์เศรษฐศาสตร์พลังงานและเอ็กเซอร์จีของวัฏจักรแรงดันสารอินทรีย์ร่วมกับระบบทำความเย็นแบบดูดกลืน บุญคำข่ง นะวงไซ นัฐพร ไชยญาติ ขวโรจน์ ใจสิน และจักรพันธ์ ถาวรงามยิ่งสกุล
9	13.15 น. – 13.30 น.	EO-32	การวิเคราะห์ต้นทุนด้านพลังงานของวัฏจักรแรงดันสารอินทรีย์ด้วยเชื้อเพลิงขยะติดเชื้อ กรณีศึกษา: โรงพยาบาลลำปาง ศรศักดิ์ เสงนาวงค์ แสงณวง นัฐพร ไชยญาติ ขวโรจน์ ใจสิน และจักรพันธ์ ถาวรงามยิ่งสกุล
10	13.30 น. – 13.45 น.	EO-33	การเพิ่มการถ่ายเทความร้อนของการเดือดแบบฟูลของเมทิลแอลกอฮอล์โดยติดตั้งไบหมุนที่เหนือพื้นผิวให้ความร้อน วศินธุ์ จิตระถิ่น และ อติเรก สุริยะวงศ์
11	13.45 น. – 14.00 น.	EO-34	ระบบปรับอากาศของเคสคอมพิวเตอร์โดยใช้แผ่นเทอร์โมอิเล็กทริก ธีรวิช กฤษณะพันธ์ รุ่งสว่าง สิงหาดี และอติเรก สุริยะวงศ์
12	14.00 น. – 14.15 น.	EO-35	การศึกษาลักษณะการพังทลายของคันดินจากการรั่วซึมระหว่างรอยต่อท่อใต้คันดิน พงศ์พันธุ์ กาญจนการุณ
13	14.15 น. – 14.30 น.	EO-36	การศึกษาการเสริมกำลัง ด้วยวัสดุ CFRP ในเสาไฟฟ้า พีรพล อันน้อยนถ และอาทิตย์ เพชรศิริธร
14	14.30 น. – 14.45 น.	EO-37	การลดการใช้พลังงานจำเพาะของการอบแห้งยางพาราแผ่นโดยใช้อินฟราเรดร่วมกับอากาศร้อน ศศิพร ปริญญาศิริ สุธิมา สุขบุรณ์ อานนท์ เชื้อรัมย์ นิตยา จันทา ณัฐพงศ์ รัตนเดช นฤบดี ศรีสังข์ ธิชพล จุ่งเจริญ และชัยวัฒน์ รัตนมีชัยสกุล
15	14.45 น. – 15.00 น.	EO-38	การศึกษาคุณลักษณะรูปแบบการไหลแบบสองสถานะของน้ำและอากาศภายในท่อขดเกลียวในทิศทางแนวนอน เพชรชมพู ทิพย์เสภา ปณิธาน สุขคำ อินทนนท์ อินทมาร ทวี เทศเจริญ วินัย กล้าจริง และศิระ สายสร
15.00 น. – 15.15 น.		รับประทานอาหารว่าง	

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



กลุ่ม E : Engineering (ด้านวิศวกรรมศาสตร์)

ห้อง Loft mania ชั้น 2 กลุ่ม 2 (ต่อ)

Chairman ดร.สิทธิชัย เเด่นตรี ดร.บัญชา เหลือแดง		มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์	
ลำดับ	เวลานำเสนอ	รหัส	เรื่อง
16	15.15 น. – 15.30 น.	EO-39	เครื่องทำไข่เค็มอัตโนมัติแบบเพิ่มแรงดัน เกษมสุข เสพศิริสุข มัลลิกา ไกรลาศ ภูมิศักดิ์ บุญเรือง ประภาส ไพรสวรรณา และสัณณพณ์ คล้ายดอกจันทร์
17	15.30 น. – 15.45 น.	EO-40	การประเมินวัฏจักรชีวิตของโรงไฟฟ้าวัฏจักรแรงดันอินทรีย์ จากพลังงานความร้อนใต้พิภพ ของกิจการน้ำพุร้อนสันกำแพง ตามพระราชดำริฯ ปาณิสรา อ่อนดอกไม้ นัฐพร ไชยญาติ จุฑาภรณ์ ชนะถาวร วรรมล เลิศจตุรานนท์ และสุรัตน์ เศษโพธิ์
18	15.45 น. – 16.00 น.	EO-41	การวิเคราะห์พลศาสตร์ของไหลเชิงคำนวณของระบบอบแห้ง แบบรวมศูนย์จากพลังงานความร้อนใต้พิภพของกิจการน้ำพุร้อน สันกำแพง ตามพระราชดำริฯ สุธรรม ขาวจั่ว นัฐพร ไชยญาติ ขวโรจน์ ใจสิน และจักรพันธ์ ถาวรงามยิ่งสกุล
19	16.00 น. – 16.15 น.	EO-42	การวิเคราะห์คาร์บอนฟุตพริ้นท์และต้นทุนทางเศรษฐศาสตร์ ของ ควอตซ์ คริสตัล ยูนิต์ วรพันธ์ กันธิยะ นัฐพร ไชยญาติ จุฑาภรณ์ ชนะถาวร สุรัตน์ เศษโพธิ์ และวรรมล เลิศจตุรานนท์
20	16.15 น. – 16.30 น.	EO-43	แบบจำลอง CFD-DEM ของความเร็วต่ำสุดในการเกิดฟลูอิดซ์ เซชันสำหรับตัวกลางก๊าซ-ของแข็ง ปริดา ปรากฏมาก
21	16.30 น. – 16.45 น.	EO-44	การศึกษาการสั่นไหวของอาคารสูงเนื่องจากแรงลมในบริเวณ ศูนย์กลางของกรุงเทพมหานครด้วยการทดสอบแบบจำลองใน อุโมงค์ลม อรรถกร เกร็ดฤกษ์ และอำนาจ ผดุงศิลป์

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



กลุ่ม T : Technology (ด้านเทคโนโลยี)

ห้อง Meeting mania ชั้น 6

Chairman อาจารย์อรรถศาสตร์ นาคเวทย์ สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ อาจารย์ลักกะพันธ์ คล้ายดอกจันทร์ สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์			
ลำดับ	เวลานำเสนอ	รหัส	เรื่อง
1	10.15 น. – 10.30 น.	TO-01	ระบบประเมินความเสี่ยงต่อการเกิดโรคฟันผุในเด็ก 0-3 ปี แบบเฉพาะบุคคลผ่านโปรแกรมประยุกต์เว็บ กฤษฎิษฐ์ ชูสวัสดิ์ วัชรวิไล ตั้งคูปตานนท์ และจัญญญา หุ่นศรีสกุล
2	10.30 น. – 10.45 น.	TO-02	โปรแกรมประยุกต์บนโทรศัพท์เคลื่อนที่สำหรับการเผยแพร่ความรู้ด้านทันตกรรมด้วยเทคนิคการพัฒนาแบบข้ามแพลตฟอร์ม พงษ์เจริญ สารเวก และวัชรวิไล ตั้งคูปตานนท์
3	10.45 น. – 11.00 น.	TO-03	ระบบสารสนเทศสำหรับการบริหารงานภายใน และการจัดส่งทรายของบริษัทในเครือ ส.สุริยันต์กรู๊ป ณัฐพงศ์ จันทรศิริ และชุตินา เบี้ยวไข่มุข
4	11.00 น. – 11.15 น.	TO-04	ระบบการบริหารจัดการทางไกลสำหรับการทำงานร่วมกันแบบเรียลไทม์และการประเมินประสิทธิภาพตามแนวคิดของสิ้นกรณีศึกษา โรงพยาบาลรามัน สุโสมิ ลือโอะ และสุรีนา มะตาหยง
5	11.15 น. – 11.30 น.	TO-05	การประยุกต์ใช้ G Suite Application เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของระบบสารสนเทศโรงเรียน : กรณีศึกษาโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ภูเก็ต กนกนภัส สืบสิน และสุรีนา มะตาหยง
6	11.30 น. – 11.45 น.	TO-06	การประเมินความเป็นมิตรกับผู้ใช้ (Usability) สำหรับระบบแบบสำรวจความพึงพอใจออนไลน์ของสถานบริการสาธารณสุข กรณีศึกษา: โรงพยาบาลอำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส สุวีณา ยูโซ๊ะ และสุรีนา มะตาหยง
7	11.45 น. – 12.00 น.	TO-07	NTS1: โปรแกรมประยุกต์เพื่อการคัดเลือกอาจารย์ดีเด่นแห่งชาติ ปอมท นวลสวาท ทิรัณยกุลวงศ์
12.00 น. – 13.00 น.			รับประทานอาหารกลางวัน

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



ลำดับ	เวลานำเสนอ	รหัส	เรื่อง
8	13.00 น. – 13.15 น.	TO-08	เซ็นเซอร์หลักการทางแสงราคาถูกสำหรับงานตรวจวัดฝุ่นละออง ในอากาศ อาทิตย์ ยาวุฑฒิ พิสิษฐ์ วิมลธนสิทธิ์ สาคร ปันตา สมศักดิ์ วรรณชัย และจักรรินทร์ ถิ่นนคร
9	13.15 น. – 13.30 น.	TO-09	การศึกษาเปรียบเทียบอัลกอริทึมที่ใช้ค้นหาพรีเคเวนไอเท็มเซต สำหรับชุดข้อมูลที่มีความหนาแน่นน้อย ทวิศักดิ์ คงตุก วชิรี เพ็ชรวงษ์ และวุฒิพงษ์ เชื้อนดิน
10	13.30 น. – 13.45 น.	TO-10	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพหน่วยบันทึกข้อมูล iSCSI และ NFS กรณีศึกษา: การย้ายเครื่องเสมือนจริงแบบ Live Migration ของ โปรแกรม KVM อติตญา จันทรแสง สุชาติพิทย์ จันทรแก้ว กฤษณ์วรา รัตนโอภาส และสุริรัตน์ แก้วศิริ

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



กลุ่ม SS : Social science and Humanities
(ด้านสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์)

ห้อง Meeting mania ชั้น 6

Chairman ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพบุลย์ โพธิ์หวังประสิทธิ์ สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ ดร.รัชนิวรรณ แดงวิไลลักษณ์ สจล.วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์			
ลำดับ	เวลานำเสนอ	รหัส	เรื่อง
1	15.45 น. – 16.00 น.	SSO-01	การรวบรวมมรดกภูมิปัญญาและแนวทางการอนุรักษ์การต่อเรือ พื้นบ้านสุพรรณบุรี วัชร เพ็ชรวงษ์ จันทรเพ็ญ วรรณารักษ์ และเบญจมาศ นาควงษ์
2	16.00 น. – 16.15 น.	SSO-02	การศึกษากลวิธีการเรียนรู้ค่านิจของผู้เรียนภาษาญี่ปุ่นชั้นกลางชาว ไทยในระดับอุดมศึกษา: เปรียบเทียบระหว่างผู้ที่มีความสามารถ ทางค่านิจสูงและต่ำ ศุภิโกะ มิซึมะ ยุกา ฟูกุชิม่า
3	16.15 น. – 16.30 น.	SSO-03	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการดื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ของ นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช ณวิสาร จุลเพชร รจนา คณาภ และณัฐริกา ขอบการ
4	16.30 น. – 16.45 น.	SSO-04	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาพของผู้สูงอายุในเขต ความรับผิดชอบโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านท่างาม อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช ณวิสาร จุลเพชร เรวดี พ่วงแม่กลอง ฤทัยวรรณ สุดชู และกาญจนา ยี่สมัน
5	17.00 น. – 17.15 น.	SSO-05	ผลกระทบของพฤติกรรมการใช้อินเทอร์เน็ตผ่านอุปกรณ์ อิเล็กทรอนิกส์เคลื่อนที่ ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ในการเรียนของ นักศึกษา มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต ปิยลักษณ์ พงษ์ทวีรัตน์ และสำราญ ไผ่นวล

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



โปรแกรมการนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์



การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



นำเสนอภาคโปสเตอร์ ในวันที่พฤหัสบดีที่ 24 พฤษภาคม 2561

ลำดับ	รหัส	เรื่อง
1	IP-01	การพัฒนาระบบแจ้งซ่อมครุภัณฑ์และงานอาคารสถานที่ วิทยาลัยรัตนภูมิ อาชน วงศ์หมัดทอง และภาวนา พุ่มไส
2	IP-02	ศาสตร์พระราชากับการพัฒนาลัทธิพยากรการศึกษาแบบเปิดของประเทศไทย เพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต บุญเลิศ อรุณพิบูลย์ จิตติมา ธรรมบำรุง รัตนา ห้วยหงษ์ทอง และวนทวิรา ฉันทะจำรัสศิลป์
3	AP-01	สถานะของธาตุอาหารพืชในดินปลูกมังคุด จังหวัดจันทบุรี พรทิวา กัญยวงศ์หา นุจรี บุญแปลง และอนงนาฏ ศรีประโชติ
4	AP-02	การใช้ปุ๋ยแคลเซียมและโบรอนในการปรับปรุงคุณภาพสละ นารี พันธุ์จินดาวรรณ พรทิวา กัญยวงศ์หา และนุจรี บุญแปลง
5	AP-03	สถานะความอุดมสมบูรณ์ของดินและความเข้มข้นของธาตุอาหารในใบปาล์มน้ำมัน อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร กนกพร มานันตพงศ์ พรทิวา กัญยวงศ์หา และนารี พันธุ์จินดาวรรณ
6	AP-04	ผลของการทดแทนแอมโมเนียสำหรับหลังด้วยแอมโมเนียจากโรงงานสุรินทร์ต่อคุณภาพ ข้าวเกรียบ ภัทรภรณ์ แก้วกุล ณัฐปภัสร ฉลาดมาก อภิชากร ดวงแขเพ็ญศิริกุล รัสรินทร์ ฉัตรทองพิศุทธิ์ และศิริกัญญา สมานมิตร
7	AP-05	ผลของเจลาตินต่อคุณภาพทางประสาทสัมผัสของผลิตภัณฑ์กัมมี่เยลลี่ลูกหม่อนเสริม วิตามินซีและคอลลาเจน รัสรินทร์ ฉัตรทองพิศุทธิ์ อภิชากร ดวงแขเพ็ญศิริกุล กฤษฎา ครอบจิตต์ ฤทัยภักดิ์ มูลาลินน์ และสุภาวดี แซ่เตียว
8	AP-06	ผลของเปลือกกล้วยเล็บมือนางต่อการเจริญเติบโตของปลาหมอไทย ณัฐพร สังขเขต จิราภรณ์ โพธิ์ถึง และมนต์สรวง ยางทอง
9	AP-07	การศึกษาการใช้สารบั้งค์การออกดอกต่อการออกดอกและคุณภาพของสับปะรดพันธุ์ ปัตตาเวีย ธนายงค์ อ่อนมั่นคง และพรณิภา ยั่วยล
10	AP-08	การศึกษาลักษณะสัณฐานและคุณภาพทุเรียนพันธุ์พื้นบ้านในตำบลบางใหญ่ และตำบล น้ำจืด อ.กระบุรี จ.ระนอง ปัญญากร โภคารณ์ และพรณิภา ยั่วยล
11	AP-09	การทดสอบพันธุ์แตงกวาการค้าในพื้นที่บ้านนาทอ ตำบลไชยสถาน อำเภอเมือง จังหวัดน่าน บรรจง อุบแก้ว พิชัย สุพรไพบุลย์ และพิกุล สุพรไพบุลย์
12	AP10	ลักษณะทางสัณฐานวิทยาของเมล็ดข้าวเปลือกในเชื้อพันธุ์กรรมข้าวพื้นเมือง กษิตศ พร้อมเพราะ พรชัย หาระโคตร และจุริมาศ วังศิริ

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



13	MP-01	การสำรวจศักยภาพกลุ่มวิจัย เพื่อกำหนดแนวทางในการสนับสนุนการวิจัยของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ธรรมบุญ น่วมอนงค์
14	MP-02	ความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของบุคลากรสายสนับสนุนที่ปฏิบัติงานการเงิน บัญชี และพัสดุ ของมหาวิทยาลัยนครพนม ดำรงศักดิ์ ฤทธิ์งาม ผกามาศ นาคพงษ์ และวิไลวรรณ ไตรยราช
15	MP-03	ปัจจัยความน่าเชื่อถือและความพึงพอใจของประชาชนที่มีอิทธิพลต่อการบริหารจัดการงานปกครองส่วนท้องถิ่นขององค์การบริหารส่วนตำบลฝายนาแซง อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์ วรศรา เบ้าทอง
16	BP-01	ปัจจัยการตัดสินใจสร้างรายได้จากเกมส์ออนไลน์ของนักศึกษาปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยสยาม วัชรินทร์ กลัทับสังค์
17	BP-02	การบูรณาการสะเต็มศึกษาและอินเทอร์เน็ตในทุกสิ่ง ในโครงงานนักศึกษาระดับปริญญาตรี รัตนาวลี ไม้สัก อนุช ใต้วัลย์ และสุวิทย์ ไวยทิพย์
18	EP-01	ผลของอัตราการไหลของน้ำร้อนและน้ำเย็นต่อแรงดันไฟฟ้าที่ผลิตได้จากแผ่นเทอร์โมอิเล็กทริก วรสันต์ สะอาดรูป และสมพงศ์ บางยี่ขัน
19	EP-02	แบบจำลองการอบแห้งของยางแผ่นที่ผลิตโดยการใช้ น้ำส้มควันไม้จากชี้เลี้ยงไม้ยางพาราทดแทนกรดอะซิติก ธนัชฐา คงหนู สิริโชค ไทรแก้ว ณัฐนิชา สัจจวิโส ปิยวัฒน์ ฐิติปรีวัตร พิชเยศ วีรชัยเดชอุดม สุธาสินี หมอดี และวชร กาลาสี
20	EP-03	ความชื้นสมดุลของยางแผ่นที่ผลิตโดยการใช้ น้ำส้มควันไม้ทดแทนกรดอะซิติก กฤษณพล นกรักษ์ ฟ้าติมะ มอลอ ศิริวิทย์ รักเหมือน มุนา อัสสะกะละ เศรษฐกาญจน์ อินดี สุกันยา กาสา และวชร กาลาสี
21	EP-04	ทรานสดิวเซอร์วัดค่าสภาวะความเค้นสัมบูรณ์ในโครงสร้างดิน ดิษฐพร ตุงโสธานนท์ ชมพูนุช กุลเกตุวงศ์ และชนิดา บุพตา
22	SP-01	การโคลนยีน phaC จากแบคทีเรีย <i>Bacillus</i> sp. สายพันธุ์ SWU44 ในการผลิตโปรตีนลูกผสมโพลีไฮดรอกซีบิวทีเรตซินเทสและการสะสมพีเอชบีใน <i>Escherichia coli</i> วิสันต์ เชื้อวงศ์ ธิปชัย วัฒนวิจารณ์ และศิริขวัญ พลประทีป
23	SP-02	การผลิตโปรตีนลูกผสมพลาสโมไลบินจาก <i>Escherichia coli</i> วัชรายา มาศแจ้ง ศิริขวัญ พลประทีป และธิปชัย วัฒนวิจารณ์

การประชุมวิชาการระดับชาติ IAMBEST ครั้งที่ 3

The 3rd National Conference on Informatics, Agriculture, Management,
Business Administration, Engineering, Science and Technology



24	SP-03	ผลกระทบของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) จากการคมนาคมบนท้องถนนที่มีต่อสุขภาพของเด็กนักเรียน กรณีศึกษาโรงเรียนพระปฐมวิทยาลัย อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม วรวิทย์ คมมนตร์ และดิเรกฤทธิ์ บัวเวช
25	TP-02	ทัศนคติและการยอมรับของผู้บริโภคต่อผลิตภัณฑ์เส้นก๋วยจั๊บน้ำเย็นจากแป้ง ข้าวไรซ์เบอร์รี่ผสมน้ำใบเตย ภัทราวดี วงษ์วาศ และนิภาพร เมษา
26	TP-03	สื่อมัลติมีเดียเพื่อการเรียนรู้สำหรับวิชาทักษะชุมชนกลุ่มผู้เลี้ยงแพะเนื้อ วรกมล วิชระพิมลมิตร สายฝน ย้งนา ทวีศักดิ์ คงตุก และบารมี ไอสธีรกุล
27	TP-04	สมาร์ตโปสเตอร์ เรื่องเตือนภัยใกล้ตัว วัชรพันธ์ พันธบุบผา สุขใจ ดวงตาเสือ ทวีศักดิ์ คงตุก และอนุทิตา เล็กเพชร
28	TP-05	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี AR เพื่อนำเสนอสื่อความรู้และวินัยทางจราจร ธัญจิรา อยู่เกิด ศิริพร เจริญรัก ทวีศักดิ์ คงตุก และวรรณุช จันทรีโอ
29	TP-06	การพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับวิชาทักษะชุมชนกลุ่มผู้เลี้ยงแพะเนื้อกรณีศึกษา ต.ศรีประจันต์ จ.สุพรรณบุรี ธนวัฒน์ สว่างศรี ทวีศักดิ์ คงตุก และไกรสร สว่างศรี
30	TP-07	คุณสมบัติการแพร่กระจายคลื่นของสายอากาศส่งสัญญาณโทรศัพท์มือถือที่รวม ผลกระทบของราโดม บัญชา เหลือแดง สิทธิชัย เด่นตรี และชวรงค์ พงศ์เจริญพาณิชย์

หมายเหตุ

ลงทะเบียน และติดโปสเตอร์ตามรหัสที่แจ้งไว้ ณ ห้อง Loft mania ชั้น 2