

กำหนดการประชุมวิชาการระดับชาติ มอบ.วิจัย ครั้งที่ 11
ความหลากหลายทางจุลชีวัน : รู้เท่าทันและการประยุกต์

วันพฤหัสบดีที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ.2560

08.00 - 09.00 น. ลงทะเบียน

09.00 - 09.45 น. พิธีเปิด

กล่าวรายงานโดย **ผศ.ดร.พรทิพย์ ไวกูตติ** ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริการวิชาการ
กล่าวเปิดโดย **รศ.ดร.นนิตย์ อีระวัฒน์สุข** อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
พิธีมอบรางวัลผลงานวิจัยดีเด่น

09.45 - 10.45 น. บรรยายพิเศษ เรื่อง ความหลากหลายทางชีวภาพ ความสำคัญ
การรู้เท่าทัน และการใช้ประโยชน์ในบริบทประเทศและบริบทโลก
โดย **รศ.ดร.นภาพรณ นพรัตนราภรณ์**

นายกสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

10.45 - 11.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง

11.00 - 12.00 น. บรรยายพิเศษ เรื่อง “Mushroom and its capability for
sustainable benefit”

โดย **Prof.Dr.Tadanori AIMI**

Tottori University, Japan

12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน ณ ห้อง ballroom C

13.00 - 16.30 น. นำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย

- งานวิจัยด้านสุขภาพ ณ ห้อง ballroom AB
- งานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ณ ห้อง U2
- งานวิจัยด้านการศึกษาศูนย์เพาะพันธุ์ปัญญา ณ ห้อง U3
- งานวิจัยด้านการศึกษาศูนย์เพาะพันธุ์ปัญญา ณ ห้อง U6

นำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ ประเมินการนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์
ณ ลานกิจกรรม

วันศุกร์ที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2560

08.30 - 09.00 น. ลงทะเบียน

09.00 - 09.15 น. พิธีมอบรางวัลการนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ดีเด่น

09.15 - 10.15 น. บรรยาย เรื่อง การตรวจสอบความถูกต้องเพื่อเปิดโอกาสให้การพัฒนาชุดทดสอบเป็นอุตสาหกรรมใหม่ของประเทศไทย (Method validation for the futuristic Thailand new industry of rapid test kits)

โดย **รศ.ดร.ประเวทย์ ต้อยเต็มวงศ์**

นายกสมาคม AOAC Thailand และ ผู้อำนวยการศูนย์ความปลอดภัยอาหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

10.15 - 10.30 น. พักรับประทานอาหารว่าง

10.30 - 11.30 น. บรรยายเรื่อง ความหลากหลายทางจุลินทรีย์ และการใช้ประโยชน์ในเชิงธุรกิจ

โดย **นางสาวธิดิยา บุญประเทือง**

หน่วยปฏิบัติการวิจัยเทคโนโลยีทรัพยากรชีวภาพ
ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ

11.30 - 12.00 น. บรรยายเรื่อง ความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosafety)

โดย **ผศ.ดร.ทวีศักดิ์ จิ้งวัฒนตระกูล**

ประธานคณะกรรมการด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน ณ ห้อง ballroom C

13.00 - 16.30 น. นำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย

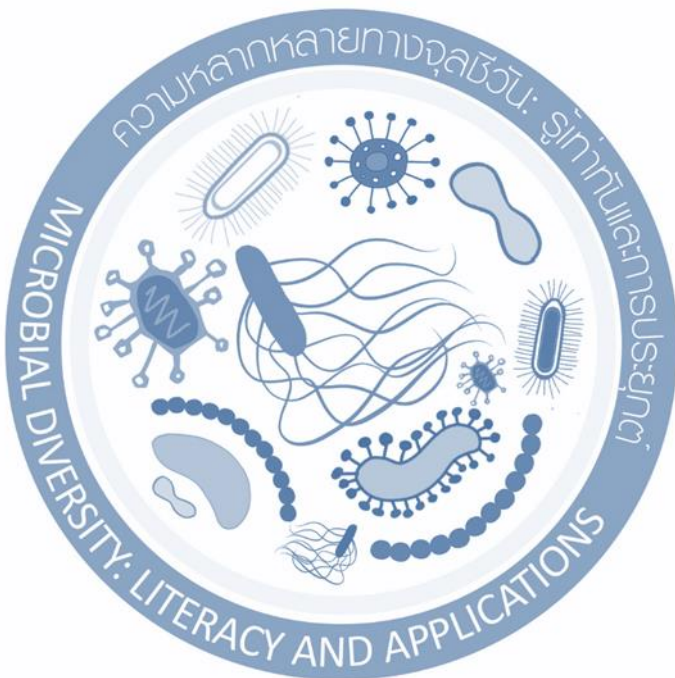
- งานวิจัยด้านสุขภาพ ณ ห้อง ballroom AB
- งานวิจัยด้านการศึกษา ณ ห้อง U2
- งานวิจัยด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ณ ห้อง U2
- การอบรมเชิงปฏิบัติการ Food safety monitoring และ Test Kit demo (BioMérieux) ณ ห้อง U3

และนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ ณ ลานกิจกรรม

16.30 น. ปิดการประชุม

หมายเหตุ

กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
มอบรางวัลการนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยายระดับดีและเกียรติบัตรนำเสนอ ณ ห้องที่นำเสนอ
บริการอาหารว่างและเครื่องดื่มในห้องประชุม



การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยายและโปสเตอร์

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย “งานวิจัยด้านสุขภาพ”
วันพฤหัสบดีที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ ห้อง Ballroom AB

เวลา 13.00- 15.00 น. ประธาน : ผศ.ดร.ทวีศักดิ์ จิ่งวัฒน์ตระกูล
คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

1. ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการป่วยเป็นวัณโรคปอดในบุคลากรโรงพยาบาลศิริราช
นายอัษฎาภูมิ โยธาสุภาพ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
2. การประยุกต์ใช้ระบบการติดตามระดับยาในกระแสเลือด ของยากุ่มแรกและรอง
ในการรักษาวัณโรคคือยาหลายขนาน
รศ.ดร.อนันต์ ไชยกุลวัฒนา วิทยาลัยแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
3. การประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพจากการสัมผัสฝุ่นละอองขนาดเล็กทางการหายใจของ
ผู้ปฏิบัติงานในโรงงานแปรรูปไม้แห่งหนึ่งในจังหวัดกำแพงเพชร
นายทัศนพงษ์ ต้นติปัญญาพร คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
4. ผลสัมฤทธิ์และการยอมรับของการให้ความรู้ด้านโภชนาการและพฤติกรรมดำเนินชีวิต
โดยใช้ห้องจำลองฐานให้ความรู้
นายอลงกต สิงห์โต คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
5. สถานการณ์เบื้องต้นการจัดการระบบบริการสุขภาพเขตเศรษฐกิจพิเศษในมิติการดูแล
ข้ามวัฒนธรรม: จังหวัดมุกดาหาร
ผศ.ดร.สุรีย์ ธรรมิกบวร คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย “งานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี”
วันพฤหัสบดีที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ ห้อง U2

เวลา 13.00- 16.00 น. ประธาน : ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคดี
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

1. การคัดแยกยีสต์และศึกษาประสิทธิภาพในการกำจัดสีข้อมะขมิ้น

นางสาวนุจรดา สะพานานาเส้า คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

2. ผลของซิลิกอนต่อคลอโรฟิลล์ฟลูออเรสเซนซ์และปริมาณคลอโรฟิลล์ของข้าว 4 พันธุ์
ภายใต้สภาวะความเครียดเกลือ

นางสาวนิภาพร บุญชอบ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

3. การตัดแปรรูปเปลือกไข่ด้วยกรดสเตรียริกเพื่อใช้เป็นสารตัวเติมในยาง

นายจักรวาล คงอ่อน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

4. ผลของการปรับปรุงพื้นผิวเปลือกไข่ต่อสมบัติเชิงกลของยางธรรมชาติ

นายบัณฑิต คำศรี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

5. การปรับปรุงการผลิตในขั้นตอนการคล้ายยางยืด: กรณีศึกษา

รศ.ดร.นุชสรุา เกรียงกรกฎ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

6. การสร้างและหาประสิทธิภาพของชุดฝึกไมโครคอนโทรลเลอร์ควบคุมหุ่นยนต์เล็ก
เคลื่อนที่อัตโนมัติ วิชาไมโครคอนโทรลเลอร์ สาขาวิชาไฟฟ้า

นายพลวิรัฐ รัชอนันท์พงษ์ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์

7. การพัฒนาระบบรับส่งไฟล์งานบนอินเทอร์เน็ตสำหรับช่วยในการศึกษา

กรณีศึกษา ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

รศ.ดร.ปรีชา เกรียงกรกฎ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

8. ค่าสัมประสิทธิ์ความขรุขระแมนนิงของการดาดผิวด้วยคอนกรีตพอร์น

นายถนัดกิจ ชารีรัตน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย “งานวิจัยด้านการศึกษาศุูนย์เพาะพันธุ์ปัญญา”
วันพฤหัสบดีที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ ห้อง U3

เวลา 13.00- 15.00 น. ประธาน : ผศ.ดร.เสาวดี กงเพชร

คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

1. ศึกษาผลการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานฐานวิจัยเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ในยุค
ไทยแลนด์ 4.0 ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเขมรรัฐพิทยาคม
นายชยุตพงศ์ ศรีสูงค์ โรงเรียนเขมรรัฐพิทยาคม อำเภอเขมรรัฐ จังหวัดอุบลราชธานี
2. การประยุกต์ใช้ความรู้คณิตศาสตร์เรื่องผลคูณคาร์ทีเซียน เพื่อลดเวลาและเพิ่มความ
แม่นยำในการมัตลายหมีสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนเขมรรัฐพิทยาคม
ตามโครงการเพาะพันธุ์ปัญญา
นางสาวเรวดี นีระภักษ์ โรงเรียนเขมรรัฐพิทยาคม อำเภอเขมรรัฐ จังหวัดอุบลราชธานี
3. การพัฒนาสมรรถนะสำคัญของนักเรียนในโครงการเพาะพันธุ์ปัญญา
โรงเรียนปทุมราชวงศา โดยการจัดการเรียนรู้แบบโครงงานฐานวิจัย (RBL)
นางสาวอัจฉริยา นาริวงค์ โรงเรียนปทุมราชวงศา อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ
4. การพัฒนาสมรรถนะสำคัญของผู้เรียนตามหลักสูตรพุทธศักราช 2551 ด้วยกระบวนการ
การเรียนรู้ตามโครงการเพาะพันธุ์ปัญญาของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย
นางนุชนาฏ โชติสุวรรณ โรงเรียนสมเด็จพระญาณสังวร ในพระสังฆราชูปถัมภ์ อ.คำเขื่อนแก้ว จ.ยโสธร
5. การเพิ่มประสิทธิภาพต่อบัณฑิตด้วยแสงอาทิตย์โดยใช้กระจกสะท้อนแสง
นายศุภชัย จันทร์งาม โรงเรียนโคกสว่างคัมภีรานุสรณ์ อำเภอสำโรง จังหวัดอุบลราชธานี

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย “งานวิจัยด้านการศึกษาศูนย์เพาะพันธุ์ปัญญา”
วันพฤหัสบดีที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ ห้อง U6

เวลา 13.00- 15.30 น. ประธาน : ผศ.ดร.อุดม ทิพราช

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

1. การศึกษาพฤติกรรมด้านทักษะการทำโครงการ ของนักเรียนเพาะพันธุ์ปัญญา
โรงเรียนเบ็ญจะมะมหาราชโดยใช้การสอนแบบ RBL

นางสาวประภัสสร มาคำมุย โรงเรียนเบ็ญจะมะมหาราช อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

2. การสร้างชุดการเรียนรู้สำหรับหลักสูตรท้องถิ่นโดยการทำโครงการฐานวิจัย

นางจิตติมา วัชรราช โรงเรียนโคกสว่างคึมวิทยานุสรณ์ อำเภอสำโรง จังหวัดอุบลราชธานี

3. การเปลี่ยนแปลงทักษะของนักเรียนในโครงการเพาะพันธุ์ปัญญา

โรงเรียนสมเด็จพระญาณสังวร ในพระสังฆราชูปถัมภ์สุคนไทย 4.0

นายเดชมนี เนาวโรจน์ โรงเรียนสมเด็จพระญาณสังวร ในพระสังฆราชูปถัมภ์ อ.คำเขื่อนแก้ว จ.ยโสธร

4. การใช้กิจกรรมโครงการฐานวิจัยพัฒนาความรับผิดชอบและความมีวินัยของนักเรียน
โครงการเพาะพันธุ์ปัญญา โรงเรียนเบ็ญจะมะมหาราช

นางสาวยุพาพรณ วรณสาย โรงเรียนเบ็ญจะมะมหาราช อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

5. ผลการจัดการเรียนรู้แบบโครงการฐานวิจัยต่อการคิดเชิงวิพากษ์และการแก้ปัญหา
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ในโครงการเพาะพันธุ์ปัญญา

นางสาวเกษศิรินทร์ พลหาญ โรงเรียนปทุมราชวงศา อำเภอปทุมราชวงศา จังหวัดอำนาจเจริญ

6. ผลของการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยโครงการฐานวิจัยต่อสมรรถนะที่สำคัญของผู้เรียน
5 ประการ ของนักเรียนในโครงการเพาะพันธุ์ปัญญา โรงเรียนลือคำหาญวารินชำราบ

นางสาวรัตนา รัตนเมธานันท์ โรงเรียนลือคำหาญวารินชำราบ อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย “งานวิจัยด้านสุขภาพ”
วันศุกร์ที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ ห้อง Ballroom AB

เวลา 13.00- 15.30 น. ประธาน : ผศ.ดร.อุษณา พัวเพิ่มพูนศิริ
คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

1. การรับรู้การบริหารจัดการระบบป้องกันอัคคีภัยในโรงเรียนพระปริยัติธรรม
นางสาวนิภาพร คำหลอม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
2. ความคาดหวังของบุคลากรในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีต่อคุณภาพบริการของ
โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
นางสาวจินตนา ศิริบุรณ์พัฒนา วิทยาลัยแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
3. ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการปรับตัวของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
นายอารี บุตรสอน วิทยาลัยแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
4. พฤติกรรมการบริโภคเครื่องดื่มแอลกอฮอล์และการใช้ความรุนแรงของนักเรียน
โรงเรียนมัธยมพัชรกิติยาภา 1 นครพนม
ผศ.มินตรา สารรักริษ วิทยาลัยแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
5. แבקที่เรียและราแขวนลอยภายในห้องผู้ป่วยปรับบอากาศและห้องพัคลม โรงพยาบาล
สรรพสิทธิประสงค์ จังหวัดอุบลราชธานี
นางสาวกติกา สระมณีอินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
6. การประเมินการจัดการของเสียอันตรายในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
นางสาวจีรพร ทิพย์พิลา วิทยาลัยแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย “งานวิจัยด้านการศึกษา”
วันศุกร์ที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ ห้อง U2

เวลา 13.00- 15.00 น. ประธาน : ผศ.ดร.ศักดิ์ศรี สุภาขร

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

1. การศึกษาพฤติกรรมการเรียนรู้แบบนำตนเองของผู้เรียนในการสอนนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีมีผลดีเพียงใดโดยใช้ปัญหาเป็นฐาน

นายวันฉัตร โพธิสาร คณะเทคโนโลยีการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

2. การพัฒนาความเข้าใจในมโนทัศน์วิทยาศาสตร์ เรื่อง กรด-เบส ด้วยวัฏจักรการเรียนรู้แบบสืบเสาะ 5 ขั้น ผสมผสานกับเทคนิคการทำนาย-สังเกต-อธิบายในชั้นสร้างความสนใจและชั้นขยายความรู้ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

นายสุทัศน์ ศรีบุระ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

3. การพัฒนาความเข้าใจในมโนทัศน์วิทยาศาสตร์ เรื่องการเขียนสูตร และการเรียกชื่อสารประกอบไอออนิก สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โดยใช้ 4D Elements

นางสาวทิพานัน ศรีสุขวัฒนกิจ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

4. การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่องโครงสร้างภายในของลำต้น โดยการสืบเสาะทางวิทยาศาสตร์ร่วมกับการใช้ซอฟต์แวร์ปิด สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 5

นายธนนันดร ชนะกุล โรงเรียนท่าโพธิ์ศรีพิทยา อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

5. การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องกฎของเมนเดลสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6: กิจกรรมการลงมือปฏิบัติบนฐานการสืบเสาะทางวิทยาศาสตร์

นางสาวโรสลีนา อาแวหามะ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย “งานวิจัยด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์”
วันศุกร์ที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ ห้อง U2

เวลา 15.00- 16.00 น. ประธาน : ผศ.ดร.ศักดิ์ศรี สุภาษร
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

6. ความคิดเห็นของผู้ใช้บริการเกี่ยวกับส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อการเลือกใช้เทคโนโลยี 4G ในจังหวัดสุรินทร์

นางสาวจรรพร จันทร์กลิ่น คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

7. ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการสถานบันเทิงร้านตะวันแดง มหาชน สาขาจังหวัดสุรินทร์

นางสาววิภาวดี บุญบรรลุ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

8. แนวทางการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแบบผสมผสาน : กรณีศึกษาพื้นที่ลุ่มน้ำยม
รศ.ดร.สังจา บรรจงศิริ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

การอบรมเชิงปฏิบัติการ Food safety monitoring และ Test Kit demo (BioMérieux)
วันศุกร์ที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ ห้อง U3

เวลา 13.00- 14.30 น. บรรยายเรื่อง Food safety monitoring

โดย รศ.ดร.ประเวทย์ ต้อยเต็มวงศ์

นายกสมาคม AOAC Thailand และ

ผู้อำนวยการศูนย์ความปลอดภัยอาหาร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

เวลา 14.30- 16.00 น. การสาธิตชุดทดสอบ Test kit demo

โดย บริษัท BioMérieux ประเทศไทย จำกัด

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ : งานวิจัยด้านการศึกษา

1. ระบบจัดการเรียนการสอนในรายวิชาแคลคูลัส 1 โดยใช้โปรแกรมคอร์สวิลล์
นางรติ โบจรัส คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
2. ผลสัมฤทธิ์และความพึงพอใจของนักศึกษาพยาบาลต่อการจัดการเรียน
การสอนผ่าน Google Classroom ในรายวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศทางการพยาบาล
นางสาวสาวิตรี สิงหา คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
3. การพัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ของเด็กปฐมวัย โดยใช้ชุดกิจกรรมตาม
แนวคิดการใช้สมองเป็นฐาน
นายสิทธิพร รอดฉัยยา หลักสูตรครุศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
4. การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง โครงสร้างและหน้าที่ของดอก โดยการจัดการ
เรียนรู้แบบสืบเสาะทางวิทยาศาสตร์
นางสาวเทวีกา สุดแสง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
5. การพัฒนาแนวคิดวิทยาศาสตร์ เรื่องทัศนศาสตร์เชิงเรขาคณิต โดยใช้การสอนแบบ
ทำนาย-สังเกต-อธิบาย
นางสาวอุไรรัตน์ พรหมหงษ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
6. การสอนแบบ Peer Instruction เพื่อยกระดับแนวคิดวิทยาศาสตร์ เรื่องสมมูลสถิติ
นางสาวอัจฉรา ไข่มณี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
7. การใช้โปรแกรมวิเคราะห์วีดิโอแทรกเกอร์ เพื่อพัฒนาความเข้าใจแนวคิด
เรื่อง การชนใน 1 มิติ (การระเบิด) สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4
นางบุปผา สวนจันทร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
8. ความสัมพันธ์ระหว่างการสอบ OSCE กับการรับรู้สมรรถนะด้านการปฏิบัติการ
พยาบาลของนักศึกษา รายวิชาฝึกปฏิบัติการพยาบาลเด็กและวัยรุ่น 1
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ปีการศึกษา 2559
นางสาววิศนีย์ บุญหมั่น คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
9. รูปแบบสมรรถนะของผู้อำนวยการกองการศึกษาสังกัดเทศบาลตำบล
ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือที่ส่งผลต่อคุณภาพการศึกษา
นางสาวทัศนียา กองกา สังกัดเทศบาลตำบลปะโค อำเภอกุฉินชัย จังหวัดอุดรธานี

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ : งานวิจัยด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

10. การพัฒนาระบบห้างสรรพสินค้าออนไลน์เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการขายของร้านค้าในจังหวัดสุรินทร์ กรณีศึกษา กลุ่มวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
นางวิจิตรา โพธิสาร คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
11. บทบาทชุมชนกับการพัฒนาทุนทางสังคมในการเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน
กรณีศึกษา หมู่บ้านวัฒนธรรมผู้ไทบ้านโคกโก่ง อำเภอภูฉิมรายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์
นายอำพล บุญพินิช คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์
12. การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดทำแผนพัฒนาองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำคำ
อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
นางสาวบุศดี ชะนะชัย คณะรัฐประศาสนศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ : งานวิจัยด้านการเกษตรและเทคโนโลยี

13. การพัฒนาเยื่อกรองขั้วน้ำเพื่อใช้เป็นวัสดุช่วยปลูกพืชไร้ดิน
นางสาวภาพตะวัน ทองดี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
14. การศึกษาสมบัติของสารต้านอนุมูลอิสระและปริมาณทั้งหมดของสารฟีนอลิกของ
ข้าวเจ้าที่ปลูกในประเทศไทย
นางสาวสุดารัตน์ จันทร์เชย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
15. ผลของ *Bacillus pumilus* A1_YM_1 ต่อการงอกของเมล็ดและการเจริญเติบโต
ของต้นอ่อนข้าวพันธุ์ขาวดอกมะลิ 105 และ กข 6
นางสาวขวัญเดือน รัตนา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
16. สมรรถนะการผสมของลักษณะผลผลิต และคุณภาพในมะเขือเทศอุตสาหกรรม
5 สายพันธุ์
นางสาวนิภาพร สีทน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
17. อิทธิพลของ BA NAA และ อาหารเสริม ต่อการเจริญเติบโตของต้นอ่อนเอื้องช้างน้ำ
นายภาณุภรณ์ บุญสิทธิ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

18. การสร้างระบบควบคุมสภาพอากาศอัตโนมัติในโรงเรือนขนาดเล็กสำหรับการเพาะปลูกในที่พักอาศัย

นางสาวธิดารัตน์ ชื่นใจ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

19. การเปรียบเทียบการเจริญเติบโตของແหนແຕงທີ່ພະເລີຍດ້ວຍປຸຍເຄີມແລະປຸຍຊີວາພມູລຕ້າງຄາວ

นางสาวดวงพร สมเนาะ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

20. การประเมินความมอกของเมล็ดพันธุ์มะเขือเทศด้วยเทคนิคการประมวลผลภาพถ่ายดิจิทัล

นายชูศักดิ์ กิตติราช คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

21. ผลของการให้อาหารเสริมด้วยกุ้งฝอยในปริมาณที่แตกต่างกันต่อการเจริญเติบโตและการรอดชีวิตของกุ้งเครย์ฟิช (*Procambarus clarkii*)

นางสาวสุภาภรณ์ บุตรสอน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

22. ผลของอาหารเสริมที่แตกต่างต่อการเจริญเติบโตของปลาตุกรัสเซีย

นางสาวกควิต ศรีใหญ่ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

23. ผลของแคโรทีนอยด์สามแหล่งต่อการเจริญเติบโตและการเกิดสีของกุ้งเครย์ฟิช

นายปรัชญา ชาบัว คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

24. การสำรวจเบื้องต้นของความหลากหลายของพรรณปลาเศรษฐกิจ และการทำประมงในพื้นที่หนองกอมเกาะ จังหวัดหนองคาย

นายราชิต เพ็งสีแสง สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ : งานวิจัยด้านการอาหารและเทคโนโลยี

25. การคัดแยกแบคทีเรียกรดแลคติกจากกระบวนการผลิตขนมจีนแปงหมัก

นางศศิธร หล่อเรืองศิลป์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

26. การผลิตลิปิดจากจุลินทรีย์โดยยีสต์สะสมไขมันในอาหารที่เตรียมจากการย่อยขานอ้อยด้วยกรด

รศ.ดร.จันทพร ทองเอกแก้ว คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

27. การพัฒนาบรรจุภัณฑ์แอคทีฟสำหรับผลิตภัณฑ์หมูสวรรค์

ผศ.ดร.วีรเวทย์ อุทโธ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

28. การผลิตเอทานอลจากแป้งมันฝรั่งที่เป็นของเหลือทิ้งด้วยกระบวนการหมักแบบ
Simultaneous Saccharification and Fermentation (SSF)

นางสาวมยุรา ศรีกลิ่นยานุกุล คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

29. การลดปริมาณจุลินทรีย์ในปลาร้าบองโดยวิธีทางกายภาพ

ผศ.ดร.ปัญญาภรณ์ ทัดพิชญานุกูล พรหมโชติ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ : งานวิจัยด้านเทคโนโลยีชีวภาพ

30. Expression of genes for six starch degrading enzymes and their roles
in fruiting of the basidiomycetous fungus *Pholiota microspora*

Miss Itani Yu, Faculty of Agriculture, Tottori University, Japan

31. การศึกษาประสิทธิภาพการดูดซับสารละลายสีย้อมบิลเลียนกรีน บนนาโนจีโอพอลิ
เมอร์ซึ่งเป็นวัสดุดูดซับที่มีประสิทธิภาพสูง

นางสาวบงกชวรรณ พาคำวงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

32. การศึกษาสมมูลการดูดซับสารละลายสีย้อมบิลเลียนกรีน โดยใช้เบนโทไนท์เป็นตัว
ดูดซับที่มีราคาต่ำ

นางสาวสวิตา ไชยสำแดง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

33. การผลิตเอทานอลจากกากน้ำตาลของยีสต์ทนร้อนไอโซเลท UBU-3-12 เมื่อใช้กัลล่า
เชื้อแบบแช่เย็นและระบบการหมักอย่างง่าย

นายสุริยา ตั้งทอง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ : งานวิจัยด้านเทคโนโลยีชีวภาพทางการแพทย์

34. การเพิ่มคุณสมบัติต้านอนุมูลอิสระของน้ำนมถั่วเหลืองที่หมักด้วยแบคทีเรีย
กรดแลคติก

นายสิธา จัน คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

35. การจำแนก การตรวจยีนก่อโรค และการดื้อยาต้านจุลชีพของอาร์โคแบคเตอร์ ที่แยกได้จากอุจจาระของผู้ป่วยอุจจาระร่วงและอาหารในประเทศไทย
นางปักษิณ เกียรติศิริ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
36. ผลการศึกษาฤทธิ์ต้านต่อเซลล์มะเร็งในคนของกรดอินทิกิริจากเชื้อราบนซากไม้ *Xylaria feejeensis* 2FB-PPM08M
นางสาวทศพร ศิระขุภุมิ คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล อีสาน
37. ฤทธิ์ต้านเชื้อแบคทีเรีย และความเป็นพิษต่อเซลล์สัตว์เลี้ยงลูกด้วยน้ำนมของสารสกัดพืชสมุนไพรรไทย 3 ชนิด
นางสาวนวนลีย ญารักษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
38. สารที่มีฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์แอลฟา-กลูโคซิเดสจากเอื้องเงินหลวง
นางสาวปรัชญาพร อินทองแก้ว คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
39. การจำลองแบบทางควอนตัมและพลศาสตร์ของโมเลกุลโดยอาศัยพื้นฐานของระเบียบวิธี Fragment molecular orbitals (FMO) เพื่อออกแบบสารยับยั้งเชื้อวัณโรค
นางสาวชญาณิลห์ หาญลลินโรจน์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
40. การศึกษาอันตรกิริยาของสารอนุพันธ์ 4-aminoquinoline ใน DNA Gyrase B ที่เป็นสารต้านวัณโรค ด้วยระเบียบวิธีการคำนวณโมเลกุลาร์ต็อกกิง
นายณฤตล ภูศรี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
41. การออกแบบสารยับยั้งโดยอาศัยข้อมูลทางโครงสร้างของสารต้านวัณโรคตัวใหม่กับเอนไซม์ Enoyl-ACP Reductase ของสารอนุพันธ์ 1-(benzimidazol-1-yl)-3-(2,3-dihydro-1-h-inden-5-yloxy)propan-2-ol
นายบุญรัตน์ ทารัตน์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
42. ศักยภาพของแบคทีเรียโอเฟจในการควบคุม *Shigella sonnei* ดื้อยา
นางสาววรลักษณ์ รัตนบวร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
43. การค้นหาสารยับยั้งเอนไซม์ PknG ตัวใหม่เพื่อใช้เป็นสารต้านวัณโรคบนพื้นฐานโครงสร้างของสารอนุพันธ์ 2-อะมิโนไพริมิดีน: การคัดสรรเสมือนจริงเชิงโครงสร้าง
นายพฤทธิ คำศรี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครพนม

การนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ : งานวิจัยด้านพฤติกรรมสุขภาพ

44. การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสถานบริการแต่งผม-เสริมสวย
เทศบาลนครอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี
นายสิทธิชัย ใจขาน วิทยาลัยแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
45. คุณภาพน้ำดื่มในโรงเรียนเครือข่ายมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
นางสาวสุภาณี จันทร์ศิริ วิทยาลัยแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
46. คุณภาพน้ำดื่มในโรงเรียนเขตเทศบาลเมืองวารินชำราบ อำเภอวารินชำราบ
จังหวัดอุบลราชธานี
ผศ.สมเจตน์ ทองคำ วิทยาลัยแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
47. ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการจัดการซากโทรศัพท์มือถือและแบตเตอรี่ของนักศึกษา
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
นางสาววีณา ลิ้มปิติปราการ วิทยาลัยแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
48. ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อในการปฏิบัติงาน ของบุคลากร
ทางการพยาบาล โรงพยาบาลค่ายสรรพสิทธิประสงค์ จังหวัดอุบลราชธานี
นางสาวสุนทร ศรีเที่ยง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
49. ปัจจัยเสี่ยงทางเพศของนักศึกษามหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
ผศ.ดร.สุวรรณา ภัทรเบญจพล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
50. ผลของนวัตกรรมภาพลึกลับขีดตมองเสื่อมเพื่อป้องกันภาวะตมองเสื่อมในผู้สูงอายุ
ตำบลธาตุ อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี
นางสาวอมรรัตน์ ณะสนธิ์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
51. คนค้ายี่เขียขยะ: วิถีชีวิต มุมมองต่ออาชีพและอันตรายต่อสุขภาพ
นายอนุวัฒน์ วัฒนพิชญากุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี