

โปรแกรมการนำเสนอบทความวิชาการ ภาคโปสเตอร์
การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 10
“ราชมงคลขับเคลื่อนนวัตกรรมก้าวไกลสู่ Thailand 4.0”

การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 10
และการประชุมวิชาการระดับนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 9
“ราชมงคลขับเคลื่อนนวัตกรรมก้าวไกลสู่ Thailand 4.0”

การนำเสนอบทความ

ภาคโปสเตอร์

สถานที่

โชนิทรการภาคโปสเตอร์ ชั้น 1

เวลาการนำเสนอภาคโปสเตอร์

รอบที่ 1 วันที่ 1 สิงหาคม 2561

Session 1: มนุษยศาสตร์ สังคมวิทยาและการศึกษา

Session 3: วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี

Session 4: สถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปกรรม และงานสร้างสรรค์

Session 5: เศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ

เวลาติดโปสเตอร์ วันที่ 31 กรกฎาคม 2561 เวลา 16.00 น. ถึง วันที่ 1 สิงหาคม 2561 เวลา 08.00 น.

ช่วงเวลานำเสนอผลงานต่อคณะกรรมการ วันที่ 1 สิงหาคม 2561 เวลา 15.00-16.30 น.

เวลาเก็บโปสเตอร์ วันที่ 1 สิงหาคม 2561 เวลา 17.00 น.

รอบที่ 2 วันที่ 2 สิงหาคม 2561

Session 2: เกษตรศาสตร์

Session 6: วิทยาศาสตร์และสิ่งแวดล้อม

Session 7: งานวิชาการรับใช้สังคม

เวลาติดโปสเตอร์ วันที่ 1 กรกฎาคม 2561 เวลา 17.30 น. ถึง วันที่ 2 สิงหาคม 2561 เวลา 08.00 น.

ช่วงเวลานำเสนอผลงานต่อคณะกรรมการ วันที่ 2 สิงหาคม 2561 เวลา 10.30-12.00 น.

เวลาเก็บโปสเตอร์ วันที่ 3 สิงหาคม 2561 เวลา 13.00 น.

ประกาศผลและรับรางวัลผลงานภาคโปสเตอร์ดีเด่น

วันที่ 3 สิงหาคม 2561 เวลา 13.00-14.00 น. ณ ห้องนคราแกรนด์บอลรูม

Session 1: มนุษยศาสตร์ สังคมวิทยาและการศึกษา

รหัส	ชื่อเรื่อง	นักวิจัย/หน่วยงาน
NP1-001	การตัดสินใจเลือกอาชีพของนักศึกษาสาขาอาหารและโภชนาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	ทรงสิริ วิจิรานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP1-002	คุณลักษณะครูช่างอุตสาหกรรมในสถาบันการอาชีวศึกษาสำหรับนักศึกษาฝึกสอน หลักสูตรครูศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	เอกรัฐ ชะอุมเอียด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP1-003	การศึกษาระดับความสามารถด้านภาษาอังกฤษโดยใช้ข้อสอบโทอิกจำลองของบัณฑิตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ลำปาง	วัลลิจิณี จันทร์วิโรจน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP1-004	สื่อสังคมออนไลน์กับการพัฒนาภาษาอังกฤษด้วยตนเองของผู้เรียนในระดับอุดมศึกษา	พิมพ์นคร เทพปัญญา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP1-005	การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน โดยใช้สถานการณ์จำลองและเกม	พิสมัย หาญมงคลพิพัฒน์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
NP1-006	ผลการเรียนรู้ภาษาอังกฤษจากการดูภาพยนตร์ต่างประเทศของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนชินจง อำเภอเมือง จังหวัดน่าน	นันทา เดิมสมบัติถาวร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP1-007	โปรแกรมคอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย Rosetta Stone สำหรับการพัฒนาทักษะการฟังภาษาอังกฤษของนักศึกษาในระดับอุดมศึกษา	นงนุช ตั้งใจเจริญทรัพย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP1-008	การจัดการเรียนรู้แบบสะเต็มศึกษาเพื่อพัฒนาทักษะในการแก้ปัญหา ในรายวิชาฟิสิกส์ 1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน	สินุพล พิมพ์พัก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP1-009	แนวทางการพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอน รายวิชาคณิตศาสตร์คสคริตของคณะครูศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.พระนคร	อัมภรณ์ พิรวณิชกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP1-010	การพัฒนาคู่มือและการเรียนรู้คำศัพท์ภาษาอังกฤษจากเกม Overwatch	จูไรรัตน์ สวัสดิ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP1-011	การพัฒนาเว็บไซต์ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล เพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียน	กันรัชสา จารุจินดา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP1-012	ผลการใช้ชุดการเรียนรู้กิจกรรมแนะแนวเพื่อเสริมสร้างทักษะชีวิตอย่างพอเพียงของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนวิเชียรมาตุ อำเภอเมือง จังหวัดตรัง	พยอม ธีธูรส โรงเรียนวิเชียรมาตุ
NP1-013	การพัฒนาชุดการสอนด้วยกระบวนการเรียนการสอน โดยใช้ปัญหาเป็นฐานด้วย SIADA Model สำหรับรายวิชาคณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	วิทฤทธิ์ ไคตรมณี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP1-014	รูปแบบการเรียนรู้โดยใช้โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้าสำหรับนักศึกษาอาชีวศึกษา	เอกรัฐ ชะอุมเอียด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP1-015	สภาพปัญหาการจัดการเรียนการสอนของนักศึกษาทางสาขาวิชาชีพ คณะครูศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.พระนคร	รุ่งอรุณ พรเจริญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP1-016	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้แบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) เรื่อง ไฟฟ้าความรู้	ธีระศักดิ์ อินตัน โรงเรียนเทศบาล 1 (บ้านสะเตง)
NP1-017	ความพึงพอใจต่อหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชาชีพครู มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	สุนารี จุลพันธ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

NP1-018	ปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อในคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	ราตรี มีศักดิ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP1-019	ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมงคลศรีวิชัย	จูรีรัตน์ คงอ่อนศรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมงคลศรีวิชัย
NP1-020	การศึกษาคุณลักษณะของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิชาการบัญชี คณะเทคโนโลยีการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสุรินทร์	ทาริกา รัตนโสภากา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP1-021	การศึกษาขีดความสามารถในการรองรับนักท่องเที่ยวทางสังคม ของชุมชนบ้านหาดผาขน	เพ็ญจันทร์ รวีระวงศ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP1-022	ปัญหาและแนวทางแก้ไขการสื่อสารภาษาอังกฤษของมัคคุเทศก์เยาวชน อำเภอเมือง จังหวัดน่าน	มินตรา ไชยชนะ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP1-023	การศึกษามโนทัศน์และความคงทนของมโนทัศน์ทางคณิตศาสตร์ เรื่อง รูปสามเหลี่ยม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โดยใช้รูปแบบการสร้างมโนทัศน์ของลาสเลย์ และแมทซึนสกี	วรรณวิษา สุขใหม่ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช
NP1-024	แนวทางการจัดการการท่องเที่ยวเชิงวิถีชีวิตชุมชนของเกาะสุกร จังหวัดตรัง	เจตนา อินชะรัตน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP1-025	พฤติกรรมการดำเนินชีวิตด้านคุณธรรมและจริยธรรมตามแนวมรรค 8 ของนักศึกษาแพทย์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	ฐานิสรา โฉมเกิด มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
NP1-026	ความสัมพันธ์ระหว่างการสนับสนุนทางสังคมจากครอบครัว ทักษะทางสังคมกับพฤติกรรม การป้องกันตนเองจากยาเสพติดของวัยรุ่น ในตำบลไม้ฝาด อำเภอเสลี่ยง จังหวัดตรัง	วรรณกร พลพิชัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP1-027	ประวัติด้านความเป็นมาและความเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิต : กรณีศึกษาชุมชนบ้านไม้ฝาด อำเภอเสลี่ยง จังหวัดตรัง	ผ่องศรี พัฒนมณี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP1-028	ปัจจัยที่มีผลต่อการใช้อินเทอร์เน็ตของประชาชนทั่วไป ในตำบลลิ้นถิ่น อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี	พรคิต อ้นขาว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP1-029	การศึกษาแรงจูงใจในการปฏิบัติงานของบุคลากรสถาบันทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรัง	สุภาวดี กลับใหม่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP1-030	การมีส่วนร่วมในการรณรงค์หยุดการเผาป่าของชาวบ้านในจังหวัดน่าน	สวาท สายประ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP1-031	การรับรู้เรื่องสิทธิแรงงานเพื่อเตรียมตัวเข้าสู่โลกอาชีพของนักศึกษา คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	อังคณา แวซอเหาะ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP1-032	การวิเคราะห์กลวิธีการแปลภาษาอังกฤษเป็นภาษาไทยในวรรณกรรม เรื่อง แฮร์รี่พ็อตเตอร์ กับศิลาอาถรรพ์	กิจจาณัฐ ตั้งจินุสรณ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP1-033	ปัญหาการแปลภาษาอังกฤษเป็นภาษาไทยของนักศึกษาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล	สุกัญญา แสงเดือน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP1-034	ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษเพื่อความเข้าใจและแนวทางพัฒนาตนเองของนักศึกษา สาขาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน	ชนิษฐา สุวรรณประชา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP1-035	การประเมินความต้องการจำเป็น ในการพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัยของบุคลากรสาขาวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	เมทิกา พ่วงแสง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP1-036	การศึกษาสมรรถภาพทางกายของนักกีฬาโอลิมปิกมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	ฉัตรฤดี สุพรรณ ณ อยุธยา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

NP1-037	ความพึงพอใจของพนักงานที่มีต่อสภาพแวดล้อมการทำงานของบริษัท ม โหสด เวชการ จำกัด (โรงพยาบาลพิเศษ)	ขนาดณัฐ ผลิตี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP1-038	ความพึงพอใจของผู้โดยสารที่มีต่อการใช้บริการรถโดยสารขนส่งสายตะวันออก (เอกมัย) ของบริษัท ขนส่งจำกัด	จิตสุภา สาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
NP1-039	ระบบจัดการองค์ความรู้งานวิจัย คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน โดยใช้ออนโทโลยี	ภาคภูมิ หนีเงิน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP1-040	การศึกษาความสามารถในการแก้ปัญหาและการให้เหตุผลทางคณิตศาสตร์ เรื่องความน่าจะเป็น ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้การจัดการเรียนรู้ตามวิธี IMPROVE	วรรณิกา เรียบเรียง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
NP1-041	ความสัมพันธ์ระหว่างผลการดำเนินงานกับการเปิดเผยข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม: กรณีศึกษา บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กลุ่มอุตสาหกรรมพลังงานและสาธารณูปโภค	ปทุมพร หิรัญสาดี มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
NP1-042	ความต้องการพัฒนาศักยภาพของชุมชนบ้านวังไทร ตำบลลำไใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช	จารีพร เพชรชิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP1-043	ผลการสื่อสารทางการตลาดเพื่อส่งเสริมการตลาดผลิตภัณฑ์มะไฟจีน	จารุรัตน์ เมระพันธุ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP1-044	แนวทางในการบรรเทาปัญหาความขัดแย้งด้านที่ดินในพื้นที่แถบเทือกเขาบรรทัด จังหวัดตรัง	วิวัฒน์ ฤทธิมา มหาวิทยาลัยทักษิณ
NP1-045	โครงการวิจัยเพื่อพัฒนานักวิจัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์	สมกมล ภัทรกิจโสภณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
NP1-046	วิจัยและพัฒนาศูนย์คลังสมองผู้สูงอายุจังหวัดตรัง ด้วยระบบสารสนเทศและการจัดการความรู้ อย่างมีส่วนร่วม	ศุภวัฒน์ อินทร์เกิด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP1-047	การศึกษาความสามารถในการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์อย่างสร้างสรรค์ เรื่อง การประยุกต์สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียวของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โดยใช้กระบวนการแก้ปัญหาเชิงสร้างสรรค์	วิไลพร ดิบบกลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

Session 2: เกษตรศาสตร์

รหัส	ชื่อเรื่อง	นักวิจัย/หน่วยงาน
NP2-001	การเปรียบเทียบพันธุ์แดงกวาการ้าในพื้นที่บ้านเจดีย์ จังหวัดน่าน	บรรจง อูปแก้ว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-002	ประสิทธิภาพสารสกัดเอ็กเซนจากพืชสมุนไพรต่อการป้องกันกำจัดหนอนชอนใบส้ม	ณัฐญา สุขประกอบ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
NP2-003	ความรู้และการปฏิบัติการใช้สารกำจัดศัตรูพืชที่เหมาะสมของเกษตรกรในพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงปากกล้วยในตำบลแม่สอย อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่	วราภรณ์ พรหมสร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
NP2-004	ความรู้และการปฏิบัติของเกษตรกรผู้ปลูกเสาวรสหวานตามหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีและเหมาะสมในพื้นที่โครงการหลวงจังหวัดเชียงใหม่	วิจิตรา บุรุษกักดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
NP2-005	ผลของอุณหภูมิในการทำแห้งต่ออัตราการแห้ง คุณภาพทางกายภาพและสมบัติการต้านอนุมูลอิสระของดอกโศ	วิจิตรา เหลียว ตระกูล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP2-006	ประสิทธิภาพของสารสกัดสมุนไพรที่มีฤทธิ์ต่อเพ็ชไฟฟ้าว	มนตรี เอี่ยมเจริญ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
NP2-007	คุณภาพชีวิตของเกษตรกรชาวสวนยางพารา ในตำบลบางขัน อำเภอบางขัน จังหวัดนครศรีธรรมราช	จรีพร เพชรชิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-008	ปัจจัยที่มีผลต่อความคิดเห็นด้านความสำเร็จในการผลิตปุ๋ยหมักแบบไม่พลิกกลับกองของสมาชิกกลุ่มเกษตรกรทำไร่ไถ่งน้ำร้อน อำเภอฟ่าง จังหวัดเชียงใหม่	ศักดิ์ สุภาธาดา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
NP2-009	การพัฒนาและการสุกแก่ของเมล็ดพันธุ์กระเจี๊ยบมอญแดง	ภัทรพร กักคิลนวน มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
NP2-010	ผลของสารควบคุมการเจริญเติบโตต่อการเจริญของแคลลัสและการผลิตสารฟรุกโตโอลิโกแซคคาไรด์ในสภาพเพาะเลี้ยงของหนามแดง (<i>Carissa carandas</i> Linn.)	พงษ์ยุทธ นวลบุญเรือง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-011	อิทธิพลของระดับปุ๋ยฟอสฟอรัสที่แตกต่างต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของผักเชียงดา	ปริญญาวดี ศรีคนทิพย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-012	ความสัมพันธ์ของความหนาแน่นปากใบกับฤทธิ์การต้านอนุมูลอิสระและกรดจิมเมิลิกของผักเชียงดา	ปริญญาวดี ศรีคนทิพย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-013	เปรียบเทียบผลผลิตและองค์ประกอบผลผลิตของผักเชียงดา 9 สายพันธุ์ในพื้นที่จังหวัดลำปาง	นภา ชันสุภา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-014	เทคนิคการปลูกเชื้อเพื่อประเมินความต้านทานรากในข้าวโพด	รวีวรรณ เต็มขันธ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP2-015	ผลของสายพันธุ์อุ้งน้ําไยต่อการเปลี่ยนแปลงทางสรีรวิทยาและการสังเคราะห์แสง	ชิตี ศรีคนทิพย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-016	ประสิทธิภาพของฮอร์โมนชีวภาพต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของข้าวพันธุ์ กข.43	สุจิตรา เรืองเดชาวัดน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-017	ดัชนีเก็บเกี่ยวและผลผลิตเนื่อในเมล็ดปาล์มทางกระรอกเพื่อการบริโภคทดแทนดาว	ศีลศิริ สง่าจิตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-018	การใช้สารละลายธาตุอาหารและน้ำสกัดมูลสุกรต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของ	ศศิธร ปรีธทอง

	ผักกาดหอมที่ปลูกในระบบไฮโดรโปนิกส์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-019	ความหลากหลายทางชีวภาพแมลงในนาข้าวอินทรีย์กับนาข้าวใช้สารเคมี	ยรรยง เฉลิมแสน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-020	ผลของสารควบคุมการเจริญเติบโตต่อการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกล้วยหอมแคระ	ปิยะวดี เจริญวัฒนะ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP2-021	การคัดเลือกเชื้อรา <i>Metarhizium</i> spp. ที่มีประสิทธิภาพในการควบคุมเพลี้ยแป้งน้อยหน่า (<i>Dysmicoccus neobrevipes</i> Beardsley)	เดือนเพ็ญ วงศ์สอน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP2-022	ความหลากหลายทางชีวภาพของเชื้อราอับสกุล่าร์ไมคอร์ไรซาในพืชตระกูลถั่วบริเวณป่าสงวนแห่งชาติหนองเต็ง-จักราช จังหวัดนครราชสีมา	วีรวัตร นานานาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP2-023	ศักยภาพการให้ผลผลิตของถั่วเขียวพันธุ์ใหม่ 7 พันธุ์ ใน 2 ฤดูปลูก	รัชดา ทนวิฑูว์ตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP2-024	ประสิทธิภาพสารสกัดจากพืช สารชีวภัณฑ์ สารน้ำมัน และสารฆ่าแมลงในการป้องกันกำจัดไรศัตรูส้มโอทับทิมสยาม ในอำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช	ทิพาวรรณ ทองเจือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-025	ผลของค่ารับการใส่ปุ๋ยที่มีต่อการพัฒนาขนาดผลและผลผลิตของพริกทองญี่ปุ่น	ฉวีวรรณ บุญเรือง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP2-026	พรรณไม้น้ำในพื้นที่ชุ่มน้ำสนามบินเก่า จังหวัดบุรีรัมย์	สำเนาวิ เสาวกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP2-027	พรรณไม้น้ำในพื้นที่ชุ่มน้ำห้วยศาลาด จังหวัดบุรีรัมย์	สำเนาวิ เสาวกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP2-028	พรรณไม้น้ำในพื้นที่ชุ่มน้ำลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์	กฤติมา เสาวกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP2-029	การกำจัดหอยคันและหอยเจดีย์ด้วยวิธีทางชีววิทยา	ศกามาศ ศรีจิริยา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP2-030	การใช้ประโยชน์ของเหลือทิ้งจากโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มเป็นวัตถุดิบสำหรับการผลิตปุ๋ยอินทรีย์และดินปลูก	ณรงค์ชัย ชูพล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-031	การเปรียบเทียบพันธุ์การค้าข้าวโพดหวาน 4 พันธุ์ในจังหวัดนครศรีธรรมราช	ชินยง วาณิชย์ปกรณ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-032	ผลของการตัดยอดที่ระยะการเจริญเติบโตที่แตกต่างกันต่อศักยภาพการให้ผลผลิตของมันเทศ	สุชาดา บุญเลิศนิรันดร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP2-033	ผลของเชื้อราต่อคุณสมบัติทางกายภาพและปริมาณธาตุอาหารของปุ๋ยหมักจากทางใบปาล์มน้ำมัน	พรศิลป์ ศรีเผือก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-034	การเปรียบเทียบการเจริญเติบโตและผลผลิตของมันเทศ 6 พันธุ์	ละอองศรี ศิริเกษร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP2-035	การใช้ปลายข้าวไรซ์เบอร์รี่และใบมะรุมในอาหารไก่ไข่ที่เลี้ยงแบบกึ่งปล่อย	ฉนิษฐมา เฉลิมแสน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-036	การสูญเสียอิเล็กโทรไลต์และภาวะขาดน้ำหลังออกกำลังกายของโคชน	วรยุทธ ขอพลอยกลาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-037	ความรู้ ทักษะคิด และการปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับโรคแห่งจิตต่อของเกษตรกรผู้เลี้ยงแพะในภาคใต้ตอนบนของประเทศไทย	ภรณ์ทิพย์ ทองมณี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

NP2-038	การสำรวจส่วนแบ่งการตลาดของกลุ่มผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์เนื้อไก่ในตลาดสด อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน	สุรชาติพงษ์ ไชยวงศ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-039	ผลการเสริมไบโอดีทในอาหารไก่ไข่และน้ำดื่มต่อสมรรถภาพการให้ผลผลิต และคุณภาพไข่	อาภรณ์ ตังแสง มหาวิทยาลัยทักษิณ
NP2-040	การเสริมซินไบโอดีทในอาหารลูกสุกรหย่านม	อัยฎาฐ สนั่นนาม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-041	การเปรียบเทียบชนิดของไข่แดงที่เป็นส่วนประกอบของสารเจือจางต่อคุณภาพน้ำเชื้อแพะ ลูกผสมพันธุ์บอร์	โมฆิต อารีกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-042	การตรวจสอบการติดเชื้อปรสิตปลิงใส (<i>Cichlidogyrus</i> spp.) จากเมือกบริเวณเหงือกของปลานิลด้วยเทคนิคพีซีอาร์	สุไพลหมาน หมาดโหยด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-043	การตรวจหาการติดเชื้อร่วมกันของแบคทีเรียก่อโรคในปลานิล <i>Aeromonas hydrophila</i> และ <i>Flavobacterium columnare</i> ด้วยเทคนิคทางพีซีอาร์ แบบคูเพิล็กซ์ในปลานิลเลี้ยงในแม่น้ำตาปี จ.นครศรีธรรมราช	สุไพลหมาน หมาดโหยด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-044	ปัจจัยด้านอาหารที่มีผลต่อการลอกคราบของกุ้งเครย์ฟิช	สุไพลหมาน หมาดโหยด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-045	การใช้พืชต่างชนิดเป็นอาหารสมทบสำหรับเลี้ยงปลาแรดในกระชัง	ยุพิน พูนดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP2-046	การเจริญเติบโตและรูปแบบการเจริญเติบโตของปลาการ์ตูนดำขาว (<i>Amphiprion ocellaris</i> Cuvier, 1830) ที่เลี้ยงในความเค็มแตกต่างกัน	วิกิจ คินรับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-047	การผลิตโมโนเจนิยอนและปริมาณแบคทีเรียทั้งหมดในปลานิลแดงที่เลี้ยงในกระชังบริเวณแม่น้ำน่าน จังหวัดพิษณุโลก	รุ่งระวี ทองคอนเอ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-048	การมีส่วนร่วมของชุมชนในการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ : กรณีศึกษาชุมชนชายฝั่งบ้านน้ำราบ ตำบลบางสัก อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง	อภิรักษ์ สงรักษ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-049	ความชุกของโรคและความสัมพันธ์ของปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดโรคอาการตายด่วนของกุ้งขาววาวนาไมค์ ในจังหวัดสุราษฎร์ธานี	พิมาวรงค์ สุขภรณ์ชัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-050	การเจริญเติบโตของปลาลูกผสมในระบบการเลี้ยงร่วมกับไส้เดือนน้ำจืด	ประจวบ ฉายนุ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
NP2-051	อาหารและนิสัยการกินอาหารของปลาเวียนในแม่น้ำว้า จังหวัดน่าน	จุลทรรศน์ ศิริแสง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-052	การพัฒนากระบวนการตรวจวัดการแสดงออกยีน MyD88 เพื่อประเมินประสิทธิภาพสารกระตุ้นภูมิคุ้มกันในปลากระพงขาว	กิตติชนม์ อุเทนะพันธุ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-053	ผลของการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิในรอบวันต่อการเจริญเติบโตและการผลิตทอกซิน Pir ของเชื้อแบคทีเรีย <i>Vibrio parahaemolyticus</i> สายพันธุ์ก่อโรค	นীর จิรพงศรกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-054	กระบวนการเตรียมและการประเมินลักษณะทางประสาทสัมผัสของข้าวหอมแม่พญาทองคำ เพาะงอกแก้วและผลิตภัณฑ์เครื่องคัมผงพร้อมซัง	ละอองดาว ว่องเอกลักษณ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
NP2-055	ผลของการเคลือบผิวอิมัลชันน้ำมันปาล์มต่อการเก็บรักษาเงาะและแคโรท	รุ่งทิพย์ จูชะมงคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-056	การศึกษาปริมาณความเข้มข้นของมะม่วงหาวมะนาวโห่ในผลิตภัณฑ์ซอสปรุงสำเร็จ	ศิริดา พุ่มพวง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

NP2-057	สมบัติการเป็น โปรไบโอติกของแบคทีเรียแลคติกที่คัดแยกจากปลาอุกและปลาตะเพียน	สายใจ แก้วอ่อน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-058	กัมมีเซลล์มะม่วงหาวมะนาวโห่	พิชชากร พิพัฒน์จำเริญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP2-059	มะม่วงหาวมะนาวโห่ในน้ำเชื่อมสำหรับตกแต่งผลิตภัณฑ์เค้ก	กฤตฤช ฉายศรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP2-060	การพัฒนาพาสต้าเส้นสดจากแป้งข้าวกล้องอินทรีย์เสริมกลิ่นเห็ดหอมแห้ง	วรลักษณ์ ป้อมน้อย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP2-061	การใช้ผงลูกเดือยทดแทนแป้งสาลีในขนมลูกกี้	จิราภัทร โอทอง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP2-062	การเปลี่ยนแปลงคุณภาพ องค์ประกอบทางเคมี และจุลินทรีย์ ในระหว่างการแปรรูปและเก็บรักษาน้ำนมถั่วแดงอะซูกิ	พุดกรอง พันธุ์อุโมงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
NP2-063	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวเกรียบมันเทศของตำบลทับน้ำ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	วรรภา วงศ์แสงธรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP2-064	การศึกษาปริมาณแป้งมันเทศสีม่วงทดแทนแป้งข้าวเจ้าในขนมโร	เปรมระพี อุยมาวีร์หิรัญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP2-065	การศึกษาสภาวะในการให้ความร้อนที่เหมาะสมในการเกิดเจลกุ้งขาว	ธิดิมา พาณิชย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
NP2-066	การศึกษาคุณสมบัติทางกายภาพเคมีและคุณลักษณะการทำงานของเอนไซม์โพลีฟีนอลออกซิเดรสในหัวตัดแต่งจากสุพรรณบุรี	สุภาพร พาเจริญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP2-067	การศึกษาสารพฤษเคมีของเห็ดเสม็ดในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต พังงา และกระบี่	สุวรรณมา ผลใหม่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-068	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ไก่อบสูตรเม็กซิกัน โดยใช้เทคนิค Sous Vide	กมลทิพย์ นิกมรัตน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
NP2-069	การพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำเห็ดดับเต่าผสมสมุนไพรพร้อมดื่ม	วชิรญา เหลียวตระกูล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP2-070	ผลของก้างปลาและสมุนไพรต่อปริมาณแคลเซียมและการประเมินทางประสาทสัมผัสในผลิตภัณฑ์ข้าวเกรียบปลา	วชิรญา เหลียวตระกูล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP2-071	อิทธิพลของอิริทริทอล-ซูคราโลสและสารให้ความคงตัวต่อคุณภาพของน้ำสวรสพร้อมดื่ม	ธีรวัฒน์ เทพใจภาค มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-072	ผลของโซเดียมเบนโซเอตและโพแทสเซียมซอร์เบตต่อการยืดอายุการเก็บรักษาในผลิตภัณฑ์ขนมตาลจากแป้งสาลี	อรรณพ ทัศนอุดม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-073	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ซูปริมกึ่งสำเร็จรูปจากปลายเหี่ยวดำ	จิราภรณ์ ต้นดิพศ์อภา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-074	Modification of Dietary fiber from Cassava pulp for Reduction of Heavy Metal by Assessment of Their Heavy Metal Bioaccessibility Inhibition	ณัฐฐา เกษนทร์ภักดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-075	การพัฒนารูปแบบการเคลื่อนน้ำตาลกรอบเค็มด้วย Penalty Analysis	ชานนท์ สาระสุข มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
NP2-076	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวเกรียบว่าวขนาดเล็กผสมเม็ดมะม่วงหิมพานต์	ปิยะนุช รัตศรีเรือ

		มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-077	ผลของกรรมวิธีการผลิตชาต่อปริมาณสารต้านอนุมูลอิสระ	ธัญลักษณ์ บัวผัน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-078	การพัฒนาวัสดุพีชอัดแท่งจากข้าวกล้องไรซ์เบอร์รี่ผสมมะละกอดากแห้ง	จินตนา เจริญนครกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-079	การพัฒนาขอสปริงรสผงจากเห็ดนางฟ้า	วิษณุฎา ดาวโรจน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP2-080	ผลของน้ำหมักกล้วยตากต่อคุณภาพโดนัท	พิมพ์ชญา อธิวิวัฒน์พงศ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
NP2-081	คุณค่าทางโภชนาการ คุณภาพทางกายภาพ และประสาทสัมผัสของ เค้กเนยสดที่มีการทดแทนแป้งข้าวสาลีด้วยเปลือกทุเรียนผง	จักรวาล ภู่อสม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP2-082	การหาปริมาณสารฟีนอลิกรวมและฤทธิ์การต้านอนุมูลอิสระในเมี่ยงคำเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงศิลปวิทยาการอาหาร	วลัยลดา อารมมงคลกิจ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
NP2-083	การหาปริมาณสารประกอบฟีนอลิกและฤทธิ์การต้านอนุมูลอิสระในน้ำพริกเมืองเหนือของร้านอาหารพื้นเมืองในจังหวัดเชียงใหม่	มนสิชา อินทจักร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
NP2-084	การวิเคราะห์ความสามารถในการต้านออกซิเดชันน้ำพริกน้ำเงี้ยวในพื้นที่เขตภาคเหนือตอนบน	ทิพย์วดี โพธิ์สิทธิพรหม มหาวิทยาลัยแม่โจ้
NP2-085	การเปรียบเทียบกรรมวิธีการผลิตเครื่องดื่มหัดหลินจือ เพื่อใช้ในการผลิตเครื่องดื่มเชิงหน้าที่	วัชรวิวัฒน์ ชาติพันธ์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
NP-086	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เส้นพาสต้าปราศจากกลูเตนอบแห้งจากแป้งข้าวสังข์หยด	ขนิษฐา หมวดเอียด มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
NP2-087	การพัฒนาและทดสอบเครื่องตัดและคัดแยกกระเทียม	ชัยณรงค์ แสนเปา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP2-088	เครื่องแยกน้ำออกจากน้ำมันมะพร้าว	รุ่งโรจน์ จีนด้วง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

Session 3: วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัส	ชื่อเรื่อง	นักวิจัย/หน่วยงาน
NP3-001	การประยุกต์ใช้ตัวแบบเครือข่ายเพื่อการพยากรณ์การใช้พลังงานไฟฟ้า กรณีศึกษาพื้นที่ฝั่งตะวันตกของจังหวัดตาก	จักรกฤษณ์ เคลือบวัง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP3-002	การออกแบบและพัฒนาเครื่องอัดรีดรูปบล็อกประสานแบบกึ่งอัตโนมัติ	วรกฤษ ดอนคำเพ็ง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP3-003	การสร้างและออกแบบหุ่นยนต์ ABU 2017 “ชุดทการจากรุ่น	สุประวิทย์ เมืองเจริญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP3-004	การออกแบบและสร้างหุ่นยนต์ค้อสู	สุประวิทย์ เมืองเจริญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP3-005	การพัฒนาระบบฐานข้อมูลรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ สำหรับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	เมทิกา พ่วงแสง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP3-006	การพัฒนาฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของพืชสมุนไพรพื้นเมืองน่าน และการแสดงผลข้อมูลด้วยระบบคิวอาร์โค้ด	พัชรภรณ์ หงส์สืบสอง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP3-007	ระบบมานพลงแสงอาทิตย์อัตโนมัติสำหรับโรงเรือนอัจฉริยะ	บุญญฤฤทธิ์ วังอน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP3-008	การจัดการความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นแบบมีส่วนร่วม กลุ่มจักสานเตยป่าหน่าน บ้านคูน อำเภอสิเกา จังหวัดตรัง ผ่านเว็บแอปพลิเคชัน	ศวรรณรัศม์ อภัยพงศ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP3-009	ระบบฐานข้อมูลศิษย์เก่าสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต	พิมพ์ใจ ธรรมอินทร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต
NP3-010	การศึกษาการประยุกต์ใช้โปรแกรมอาคูโนสำหรับแจ้งเตือนภัย	กิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP3-011	การวิเคราะห์เครือข่ายการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคกลางในประเทศไทย	พรคิด อ้นขาว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP3-012	AR Guide Book 5 สถานที่ท่องเที่ยวในตำบลราไวย์ จังหวัดภูเก็ต	จิรวัดน์ จำปาทอง มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต
NP3-013	แอปพลิเคชันบัญชีครัวเรือน	มณฑาทิพย์ ศรีจันทร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต
NP3-014	อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งสำหรับแอปพลิเคชันฟาร์มผัก	นพรัตน์ จันทร์สุวรรณ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต
NP3-015	การผลิตไฟฟ้าจากคลื่นทะเลแบบสองทิศทาง	วีระศักดิ์ ไชยชาญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP3-016	การพัฒนาแอปพลิเคชันสำหรับการซื้อ-ขายสินค้า ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร กรณีศึกษาเกษตรกรจังหวัดภูเก็ต	ธีรเมธ เสมงษ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต
NP3-017	แอปพลิเคชันบริการร้านซักรีด	จิรพงศ์ พลเดช มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต

NP3-018	การพัฒนากระบวนการจัดการโรงเรียนกวดวิชาเอ็นพีเคส์ เซนเตอร์ สาขาพิษณุโลก	ปฏิภม พลิกามบำรุง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP3-019	แอปพลิเคชันการให้บริการรถโดยสารประจำทางสาธารณะ (โพตัง) ในเขตเมืองภูเก็ต	วสันต์ รอดคืน มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต
NP3-020	การศึกษาและการค้นหาแบบที่มีประสิทธิภาพของระบบการตรวจเช็คและการประมวลผลการเข้า ชั้นเรียนอัตโนมัติโดยใช้รหัสแท่ง เพื่อสร้างเป็นระบบค้นแบบ	ศิริลักษณ์ อินทสโร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP3-021	วิทยาการข้อมูล เพื่อการวิเคราะห์และคาดการณ์การเกิดอุบัติเหตุการจราจรทางบกในจังหวัดภูเก็ต	พลวัต มณีสุรัตน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต
NP3-022	การสังเคราะห์องค์ประกอบของระบบบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมการเรียนรู้เพื่อการจัดการศึกษานบน เครือข่ายสังคมออนไลน์	ฉันทนา ปาปัดดา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP3-023	หนังสือการ์ตูนเสริมการเรียนรู้เรื่องระบบสุริยะ	ฉันทนา ปาปัดดา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP3-024	สื่ออินโฟกราฟิกเรื่องการหักเหของแสงและการเกิดรุ้งกินน้ำ	ฉันทนา ปาปัดดา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP3-025	การพัฒนากระบวนการฐานข้อมูลการขายสินค้า กรณีศึกษาร้านกัสดเครื่องเขียน ตำบลบ้านกว้าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก	มรกต ทองพรหม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP3-026	แนวทางการพัฒนาการปรับปรุงชุดค้นปลัดขิ้นงาน โดยใช้ลมในแม่พิมพ์ขึ้นรูป	ธวัชชัย ชาติดำเนิน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP3-027	การผลิตและทดสอบผลิตภัณฑ์วัสดุผสมจากน้ำยางธรรมชาติผสมกับเส้นใยทะเลลายปลาล์มและเศษ ยางรถยนต์ที่ใช้แล้ว	สมพงษ์ พิริยานต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP3-028	คู่มือซ่อมบำรุงเครื่องยนต์เครื่องจักรด้วยไอน้ำ	กิตติกร ชันแก้ว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP3-029	ชุดทำความเย็นโดยเทอร์โมอิเล็กทริกส์	กิตติศักดิ์ ทวีสิน โสภา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP3-030	การออกแบบและสร้างเครื่องทดสอบการสึกหรอแบบขึ้นงานวางบนวงแหวน	ประกอบ ชาดิภูค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP3-031	ผลกระทบในงานก่อสร้างจากแบบก่อสร้างและรายการประกอบแบบก่อสร้างที่ผิดพลาดของ โครงการบ้านจัดสรร	ชูเกียรติ ชูสกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP3-032	ผลิตภัณฑ์คอนกรีตบล็อกน้ำหนักเบาจากเถ้าปลาล์มน้ำมัน	ประชุม คำพุด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP3-033	การวิเคราะห์ปริมาณไอน้ำในบรรยากาศที่ภาคกลาง และภาคเหนือของประเทศไทย และประเทศ ลาว	สมกรณ์ ชัยวรากรณ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา
NP3-034	การออกแบบระบบบ่อนโซเดียมไฮโปคลอไรด์ในระบบน้ำหล่อเย็นของโรงกลั่นน้ำมัน	ประเสริฐ วิจิรัตน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP3-035	การศึกษาประสิทธิภาพของตัวกรองจากเส้นใยธรรมชาติสำหรับการแยกน้ำมัน	วิทวัส สิงห์สังข์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP3-036	การพยากรณ์การผลิตและการใช้ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมในประเทศไทยด้วยการวิเคราะห์ด้วยอนุกรม เวลา	ณัฐพล ดีเสมอ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต

NP3-037	การบำบัดน้ำผิวดินด้วยเมดเบ็ดสารสกัดจากมะรุม	ปทุมทิพย์ ปรามพาล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
NP3-038	เครื่องดูดเศษหญ้าและเศษใบไม้เอนกประสงค์	จงรักษ์ เนียมสุวรรณค์ วิทยาลัยเทคนิคกำแพงเพชร
NP3-039	การควบคุมความชื้นในดินสำหรับโรงเรือนเมล่อน	เอกรัฐ ชะอุ่มเอียด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP3-040	การศึกษาโองสำหรับย่างไก่ด้วยการประยุกต์ใช้ขวดพลาสติกทำความร้อน	กิตติศักดิ์ ศรีสวัสดิ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP3-041	ระบบควบคุมสารละลายธาตุอาหารแบบอัตโนมัติสำหรับปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ด้วยเทคโนโลยี Internet of Things	พรศักดิ์ อินทขาว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP3-042	เครื่องล้างลูกมะด	อมร อินทรอง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP3-043	เครื่องเพาะถั่วงอกอัตโนมัติระบบน้ำหมุนเวียนแบบควบคุมอุณหภูมิ	ปิยะพร มูลทองขุน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP3-044	อัตราความเร็วลมและอุณหภูมิที่เหมาะสมต่อกระบวนการอบแห้งข้าวเปลือกด้วยเครื่องอบแห้งแบบฟลูอิดไดซ์เบด	ปริดา เสมา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP3-045	การศึกษาระดับผลกระทบของปัจจัยและต้นทุนด้านโลจิสติกส์ของอุตสาหกรรม แปรรูปกล้วยในเขตภาคเหนือตอนล่าง	พินิจ บุญเยี่ยม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP3-046	การศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุนของตัวรับรังสีแสงอาทิตย์สำหรับการอุ่นน้ำป้อนในระบบหม้อไอน้ำเชื้อเพลิง ไม้	ศุภชัย ชุมนุมนวัฒน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP3-047	ศึกษาอุบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์	กิตติศักดิ์ ทวีสิน โสภา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP3-048	การศึกษาความเหมาะสมเชื้อเพลิงอัดเม็ดจากกะลามะพร้าวและเปลือกมะพร้าว	ชนิดา ป้อมแสน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
NP3-049	การจำแนกสิ่งปกคลุมดิน โดยใช้การรับรู้ระยะไกล: กรณีศึกษา อ.ชนอม จ. นครศรีธรรมราช	อภิรัฐ จันทร์ทอง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP3-050	การศึกษาหาค่ากำลังของเตาพลังงานแสงอาทิตย์แบบพาราโบลิกชนิดอะลูมิเนียมพอยล์	รพีพงศ์ เปี่ยมสุวรรณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP3-051	การวิเคราะห์เสถียรภาพความนิ่งเฉยแบบทนทานสำหรับโครงข่ายประสาทชนิดเป็นกลางที่มีตัวหน่วยแปรผันตามช่วงเวลา	ณรงค์ศักดิ์ โยธา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP3-052	การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการผลิตไบโอดีเซลจากน้ำมันปาล์มด้วยเครื่องปฏิกรณ์แรงดันสูง	พุทธิพร เทียมสินสังวร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP3-053	ชุดทดลองการควบคุมมอเตอร์ 1 เฟส โดยใช้โปรแกรม พีแอลซี	นุชจิเรศ แก้วสกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

Session 4: สถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปกรรม และงานสร้างสรรค์

รหัส	ชื่อเรื่อง	นักวิจัย/หน่วยงาน
NP4-001	การออกแบบบรรจุภัณฑ์จากกระบวนการพัฒนาวัสดุทดแทนด้วย ฟางข้าวผสมเมล็ดพืชสำหรับผลิตภัณฑ์แปรรูปเพื่อสิ่งแวดล้อม กรณีศึกษาผลิตภัณฑ์ ร้านมาสมัวเซลล์ (MAZMOIZELLE)	คณิศ อยู่สมบูรณ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP4-002	การศึกษาอัตลักษณ์วัฒนธรรมไทย-ยวน เพื่อการออกแบบบรรจุภัณฑ์อาหารพื้นเมือง ถนนสายวัฒนธรรมไทย-ยวน อำเภอเสาไห้ จังหวัดสระบุรี	มัทธนี ปราโมทย์เมือง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP4-003	การศึกษาและพัฒนารูปร่างผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปจากภูมิปัญญาท้องถิ่น กลุ่มสตรีแปรรูปตำบลท่าเสา อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี	มัทธนี ปราโมทย์เมือง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP4-004	แผ่นฉนวนกันความร้อนจากใบสั๊กเพื่อลดความร้อนให้กับอาคาร	ศรัณยู สว่างเมฆ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP4-005	ผนังปลูกพืชจากใบสั๊กเพื่อเป็นฉนวนกันความร้อนให้กับอาคาร	ศรัณยู สว่างเมฆ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP4-006	ผ้าทอเกาะขอมจากการพัฒนาเส้นด้ายย้อมสีธรรมชาติในท้องถิ่น	สิริมา สัตยธาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP4-007	การออกแบบสภาพแวดล้อมเพื่อตอบสนองต่อการใช้งานสำหรับคนพิการและทุพพลภาพ กรณีศึกษา: การปรับปรุงสภาพแวดล้อมของศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค กรุงเทพมหานคร	กรณัพพงศ์ ทองศรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP4-008	การออกแบบสภาพแวดล้อมเพื่อตอบสนองต่อการใช้งานสำหรับสำหรับเด็กอ่อนพิการทางสมอง กรณีศึกษา: สถานสงเคราะห์เด็กอ่อนพิการทางสมองและปัญญา “บ้านนนทภูมิ” ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี	กรณัพพงศ์ ทองศรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP4-009	การออกแบบและพัฒนาชุดของเล่นเพื่อส่งเสริมกายภาพบำบัดแบบบูรณาการประสาทการรับรู้ทางสายตาสำหรับเด็กสมาธิสั้น	ประชม ทางทอง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
NP4-010	การออกแบบเฟอร์นิเจอร์ชุดโต๊ะเก้าอี้พร้อมพื้นที่สำหรับใส่วางชุดอุปกรณ์เพื่อใช้ในการเรียนรู้แบบแสดงบทบาทสมมติ สำหรับนักเรียนที่พิการทางสายตา ชั้นประถมศึกษา โรงเรียนมูลนิธิธรรมิกชนจังหวัดเพชรบุรี	โสรัจ พฤติโกมล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์

Session 5: เศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ

รหัส	ชื่อเรื่อง	นักวิจัย/หน่วยงาน
NP5-001	ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน	ดวงสมร พลเยี่ยม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP5-002	ระดับการทำงานของวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดศรีสะเกษตามแนวคิดในการบริหารจัดการ Balanced Scorecard	นุชนาถ ทับครุฑ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP5-003	การพัฒนาผลการเรียนรู้ เรื่องการจัดทำงบกระแสเงินสด ของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	สุปราณี กาญจนเพ็ญ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
NP5-004	ปัจจัยและอุปสรรคในรายวิชาที่ใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์เพิ่มเติมการเรียนการสอนของอาจารย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	พิมพ์จิรัส บุญเลิศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP5-005	การพัฒนาโมดูลมีเดียแอนิเมชัน 2 มิติ เรื่อง แบบจำลองการวิเคราะห์ระบบในรายวิชา การวิเคราะห์และออกแบบระบบ (เชิงโครงสร้าง)	ลัดดาวัลย์ หวังเจริญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP5-006	การพัฒนาระบบบัญชีของวิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงนกกระทาบ้านบ่อเค็ด	จุไรรัตน์ ทองบุญชู มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
NP5-007	ปัจจัยความสำเร็จในการบริหารจัดการสถาบันการเงินชุมชนพระยาประสิทธิ์ เขตคูสิต กรุงเทพมหานคร	สมทยา เขมวิรัตน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP5-008	การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนจากการลงทุนธุรกิจรับซื้อสัตว์น้ำ: กรณีศึกษาชุมชนบ้านโต๊ะบัน อำเภอลิเกา จังหวัดศรีสะเกษ	เดือนรุ่ง ช่วยเรือง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP5-009	ผลกระทบของปัญหาสถานการณ์ความไม่สงบในชายแดนใต้ที่มีต่อผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) อำเภอนาทวี จังหวัดสงขลา	เปรมภาว ด้วงทอง มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
NP5-010	พฤติกรรมการใช้บริการลูกค้าของธุรกิจรับซื้อสัตว์น้ำ	อารยา ยิ่งไพบูลย์กิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP5-011	ศึกษาการพัฒนาอุตสาหกรรมไทยแลนด์ 4.0 กรณีศึกษา กลุ่มผู้ประกอบการ Start up กลุ่มจังหวัดชายแดนภาคใต้	เมธี จันทโร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP5-012	การศึกษาก่อสร้างความเข้มแข็งให้กลุ่มผู้ผลิตกาแฟอาราบิก้า ในจังหวัดน่าน	นงนุช พรหมวิระไชย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP5-013	ความเป็นไปได้ทางการเงินของนวัตกรรมเมล็ดดินพร้อมถังขยะอินทรีย์แบบ 2 in 1 ในเชิงพาณิชย์	วกร ภูมิวิเศษ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
NP5-014	ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์ผ้าทอพื้นเมืองโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ของผู้บริโภคในจังหวัดสงขลา	นุชชรา พึ่งวิริยะ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
NP5-015	การวิเคราะห์องค์ประกอบปัจจัยทางการตลาดในการตัดสินใจซื้อสินค้าออนไลน์ของผู้บริโภคกลุ่มเจนเนอเรชั่น Z ในจังหวัดศรีสะเกษ	สุดคนึง ณ ระนอง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP5-016	การพัฒนา Application เพื่อกำหนดราคาสินค้าชุมชน	ศิริรัตน์ ชำนาญรบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP5-017	การศึกษาความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่ใช้บริการโรงแรมระดับสี่ดาวในเขตอำเภอเมือง จังหวัดน่าน	กนกรัตน์ ดวงพิกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP5-018	ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน : กรณีศึกษาพื้นที่ตำบลบ่อหิน อำเภอลิเกา จังหวัดศรีสะเกษ	อภิรักษ์ สงรักษ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

Session 6: วิทยาศาสตร์และสิ่งแวดล้อม

รหัส	ชื่อเรื่อง	นักวิจัย/หน่วยงาน
NP6-001	ศึกษาการผลิตเอทานอลชีวภาพจากขยะอินทรีย์โดยเชื้อยีสต์ <i>Saccharomyces cerevisiae</i> TISTR 5084	วิชุดา กล้าเวช มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP6-002	การผลิตกระดาษเพาะชำต้นไม้จากวัสดุเหลือใช้อุตสาหกรรมปาล์มน้ำมัน	นุชนาถ นิลออ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP6-003	การศึกษาปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) บริเวณโรงเรียนในเขตเทศบาลนครตรัง จังหวัดตรัง	นุชนาถ นิลออ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP6-004	การวิเคราะห์หาธาตุองค์ประกอบของน้ำแร่จากบ่อน้ำร้อนเบตงในจังหวัดยะลา โดยใช้เทคนิคXRF	ไมมูน อินตัน มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา
NP6-005	การประเมินค่ากัมมันตภาพรังสีธรรมชาติในทรายหาดหาดตะโลละสมิแล บริเวณจังหวัดปัตตานี	ไมมูน อินตัน มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา
NP6-006	วิเคราะห์ระดับกัมมันตภาพรังสีในดินตะกอนบริเวณอ่าวปัตตานี	ไมมูน อินตัน มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา
NP6-007	ศึกษาภาพปฏิกิริยาหมักจากเปลือกกลอนตาลผสม มูลไก่ และขี้เลื่อย	ฉานิกา แซ่แง่ ชุกกลิ่น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP6-008	การเปรียบเทียบปฏิกิริยาหมักชีวภาพแบบขึ้นตอนเดียวและสองขั้นตอนจากเศษผลไม้ และเศษปลา	ฉานิกา แซ่แง่ ชุกกลิ่น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP6-009	การคัดเลือกจุลินทรีย์ทนร้อนที่มีคุณสมบัติในการผลิตเซลล์จากดินจาวปลวกในศูนย์หนองระเวียง จังหวัดนครราชสีมา	กฤษณา เวชกลาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP6-010	การคัดเลือกและการจำแนกแบคทีเรียผลิตเอนไซม์ 1-Aminocyclopropane-1-Carboxylate (ACC) Deaminase เพื่อช่วยลดสภาวะเครียดในข้าวอินทรีย์	สมคิด ศิจริง มหาวิทยาลัยแม่โจ้
NP6-011	ความเป็นไปได้ในการผลิตปุ๋ยหมักจากขยะอินทรีย์ในถังโฟม	วรรณวิภา ไชยชาญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP6-012	การศึกษาความเข้มของแสงสว่างในห้องปฏิบัติงานที่แตกต่างกันของสถาบันทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	รัชชัช สุขยัง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP6-013	ผลของการปรับปรุงผิวโดยพลาสมาต่อสมบัติการแยกแก๊สของเยื่อบางโพลีเอทิลีน	สุทธินิชา ก้อนเรือง มหาวิทยาลัยทักษิณ
NP6-014	อุปกรณ์แบบกระดาษสำหรับการวิเคราะห์กรดแอสซิติคโดยอาศัยวิธีการไทเทรตกรด-เบส	พิมพ์พร สร้อยสูงเนิน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP6-015	การเตรียมตัวอย่างสีเขียวสำหรับการวิเคราะห์โพลีไซคลิกอะโรมาติกไฮโดรคาร์บอน	พิมพ์พร สร้อยสูงเนิน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP6-016	การตอบสนองของแบบซินทิลเลชันของผลึก LGSO:Ce สำหรับการตรวจวัดรังสีแกมมา	อัครพงศ์ พันธุ์ฤกษ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP6-017	Fe ₂ O ₃ บนซีโอไลต์ โซเดียมวาซซิ่งสังเคราะห์จากแกลบข้าวสำหรับเป็น ตัวเร่งปฏิกิริยาออกซิเดชันของสไตรีน	กมลวรรณ รินทรมณี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP6-018	ผลของระยะเวลาในการแช่น้ำทะเลที่แตกต่างกันต่อการแตกยอดคู่แรกของฝักโกงกางใบเล็ก (<i>Rhizophora apiculata</i>)	สมภพ ชื่นสุน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

NP6-019	คุณภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำห้วยขอนแก่น2 อำเภอสันติสุขจังหวัดน่าน	เจนจิรา ลานแก้ว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP6-020	คุณสมบัติการกำบังรังสีของซีเมนต์พิเศษผสมแบเรียม	ศราวุธ ใจเย็น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP6-021	การตรวจพบการแปรปรวนของปริมาณอิเล็กตรอนรวมในชั้นบรรยากาศในช่วงที่เกิดฝนฟ้าคะนอง	นิริวัฒน์ ชูสกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP6-022	การคัดเลือกและศึกษาจุลินทรีย์ที่สามารถผลิตเอทานอลจากแหล่งน้ำหวานชนิดต่าง ๆ	ธณิกานต์ ธรสินธุ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP6-023	ชุดทดลองคอกอิสระควบคุมด้วยไมโครคอมพิวเตอร์	จันทน์ อุทธิสินธุ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP6-024	ผลของสารกำจัดศัตรูพืชที่มีต่อปลาและทรัพยากรน้ำในบึงแม่ระหัน ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมืองจังหวัดพิษณุโลก	จารวี เลิกสายเพ็ง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
NP6-025	ผลของปริมาณน้ำย่อยต่อสมบัติของแผ่นไฮโดรเจลเบลนด์พอลิ(โพรพิลีน 2-อะคริลาไมด์ -2- เมทิล โพรเพน ซัลโฟเนต) และแป้งมันสำปะหลังเจลาติไนซ์	รัตนฐาภัทร บุญเกิด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP6-026	ลักษณะทางกายภาพและการเคลื่อนที่ของขยะทะเลบนชายหาด	เอนก สวาอินทร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP6-027	การสังเคราะห์และการเร่งปฏิกิริยาคายแสงของวัสดุผสมนาโนไทเทเนียมไดออกไซด์ที่เจือด้วยไนโตรเจนร่วมกับทองแดง	วรณุศย์ ทองพูล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP6-028	การสังเคราะห์ตัวเร่งปฏิกิริยาไทเทเนียมไดออกไซด์ที่เจือด้วยทองแดงเพื่อใช้ในการกำจัดสีย้อมด้วยกระบวนการเร่งปฏิกิริยาคายแสงร่วมกับไอโซน	วรณุศย์ ทองพูล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP6-029	การเปรียบเทียบวิธีการพยากรณ์จำนวนผู้เสียชีวิตด้วยโรคมะเร็งและเนื้องอกในประเทศไทย	รุ่งใจ แสงทอง มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี
NP6-030	ปริมาณสารประกอบฟีนอลิกทั้งหมดและฤทธิ์การต้านอนุมูลอิสระของชาย่านางผสมสมุนไพร	ศศิธร อินทร์นอก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP6-031	การปนเปื้อนของโลหะหนักในแหล่งน้ำผิวดินผลิตประปา และน้ำประปาหมู่บ้าน ตำบลลงบัง อำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี	จานนท์ ศรีเกตุ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์
NP6-032	อิทธิพลการขยายตัวของเมืองและอุตสาหกรรมต่อพื้นที่สีเขียวในพื้นที่จังหวัดปทุมธานี	ศิรณรรต ศรีสุนนท์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์
NP6-033	ปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเข้าร่วมโครงการธงฟ้าประชารัฐ ภูมิศึกษา: จังหวัดปทุมธานี	สุภาพร นนทนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
NP6-034	การศึกษาปริมาณซอร์บเทนนิ่งน้ำมันรำข้าวทดแทนเนยสดในผลิตภัณฑ์คุกกี้เนย	อักรกร ชัยศิริ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP6-035	ผลกระทบของชุมชนต่อโครงสร้างและความหลากหลายของสัตว์น้ำเศรษฐกิจ:กรณีศึกษาอ่าวสิเกา อำเภอสิเกา จังหวัดตรัง	ปรีดา เกิดสุข มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP6-036	การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากกรีนคอมโพสิตไยมะพร้าว	ขนิษฐา เจริญลาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

NP6-037	การผลิตกรีนคอมพอสิตจากแป้งมันสำปะหลังกับเส้นใยเซลลูโลส	ชนิษฐา เจริญลาภ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
NP6-038	ฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดหยาบจากหัวบุกโลก	ปิยสุดา เทพนอก มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
NP6-039	ศึกษาเชื้อเพลิงอัดแท่งจากขี้เถ้าของไม้ยางพารากับมูลสัตว์	สุปราณี วุ่นศรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP6-040	การพัฒนาเตาประหยัดพลังงานสำหรับชุมชน	สุปราณี วุ่นศรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP6-041	ผลของการปรับสภาพฟางข้าวและรำข้าวด้วยสารละลายโซเดียมไฮดรอกไซด์เพื่อเสริมประสิทธิภาพการย่อยสลายด้วยเอนไซม์	ปนัดดา เพชรล้วน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP6-042	ผลของเซฟราเรนตินต่อความเป็นพิษของดื้ออกโซรูบิซินในเซลล์มะเร็งเม็ดเลือดขาวในมนุษย์	ศุณิษา คงทอง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP6-043	องค์ประกอบของฝุ่นละอองในอากาศบนถนนทะเลหลวง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา	วารวดี ดวงศิริ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP6-044	การสังเคราะห์เลดซัลไฟด์มอนต์มอริลไลต์ในสโบริดด้วยปฏิกิริยาในสถานะของแข็ง	อารีพร เบ้าอุพล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP6-045	ผลของภาชนะบรรจุต่อคุณภาพของนมหมบเคี้ยวจากข้าวหอมนิล	อากัสรา แสงนาค มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
NP6-046	การศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระจากโยเกิร์ตที่เสริมด้วยหมากเฒ่า	นิตา อาบสุวรรณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP6-047	ประสิทธิภาพของเชื้อแบคทีเรีย <i>Streptococcus thermophilus</i> จากโยเกิร์ตทางการค้าในการผลิตสารคล้ายแบคทีเรียโอซินในการยับยั้ง การเจริญของเชื้อแบคทีเรียก่อโรค	ณัฐวดี มีศิลป์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
NP6-048	ผลของน้ำมะพร้าวอ่อนต่อการป้องกันการฟุ้งของเซลล์ประสาทเพอร์คินจินในสมองน้อยของหนูขาวที่ถูกตัดครึ่งไขออก	ค่อลิพย์ ปะหยังหลี มหาวิทยาลัยราชภัฏวราชนครินทร์
NP6-049	การใช้ประโยชน์ที่โล่งในเขตเมืองทุ่งสง	วัฒนา ณ นคร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP6-050	องค์ประกอบทางพฤกษเคมี สารประกอบฟีนอลิก และฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของตะลิงปลิง	สุนันทา ข้องสาย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP6-051	การกักเก็บคาร์บอนของหญ้าทะเลบริเวณเกาะสมุย และเกาะพะงัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี	ณัฐวดี บันฉวีวัฒน์กุล ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลชายฝั่ง อ่าวไทยตอนกลาง
NP6-052	คุณสมบัติของสารลดแรงดึงผิวชีวภาพที่ผลิตจาก <i>Bacillus subtilis</i> AS6 ที่คัดแยกจากดินตะกอนป่าชายเลนในจังหวัดภูเก็ต	นฤมล มีบุญ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช
NP6-053	ประสิทธิผลของโปรแกรมการสร้างเสริมความแข็งแรงในชีวิตและการระลึกรู้ความหลังต่อความแข็งแรงในชีวิต การเห็นคุณค่าในตนเอง และความสุขของผู้สูงอายุในสถานสงเคราะห์คนชรารบ้านศรีตรัง	กรรณิกา เรืองเดช ชาวสวนศรีเจริญ วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง
NP6-054	การคัดแยกแบคทีเรียแลคติกจากลำไส้กึ่งตัดแตนเพื่อพัฒนาเป็นโพรไบโอติก	มณฑกานต์ ทองสม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

Session 7: งานวิชาการรับใช้สังคม

รหัส	ชื่อเรื่อง	นักวิจัย/หน่วยงาน
NP7-001	ผลิตภัณฑ์งานประดิษฐ์ถ่านดูดกลิ่นจากภูมิปัญญาการเผาถ่านไม้โกงกาง กลุ่มเปลือกไม้บ้านเขายี่สาร ตำบลเขายี่สาร อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม	ปิยะธิดา สีหะวัฒน์กุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
NP7-002	ประสิทธิภาพการเบิกจ่ายงบประมาณ:กรณีศึกษางบรายจ่ายอื่นโครงการพัฒนาคุณภาพด้านการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตรัง	กัญญิกา กิ่งเกาะยาว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP7-003	เครื่องบำบัดกลิ่นเหม็นในห้องถ่ายเอกสาร โดยใช้สนามไฟฟ้าโคโรนา	ศิศิโรตม์ เกตุแก้ว มหาวิทยาลัยรามคำแหง
NP7-004	พฤติกรรมและความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางมาท่องเที่ยวในพื้นที่พิพิธภัณฑสถานธรรมชาติวิทยาของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ	วิศนี รัตนอร่ามสวัสดิ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP7-005	การออกแบบสร้างและวิเคราะห์ประสิทธิภาพ วิลแชร์พลังงานแสงอาทิตย์	วิชัย นระมาดย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
NP7-006	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อส่งเสริมการตลาดเพื่อสิ่งแวดล้อม	สุพัตรา คำแหง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
NP7-007	ผลของหลักสูตรการเสริมสร้างศักยภาพเครือข่ายทางปัญญาเพื่อการจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสุขภาพในชุมชนต่อการพัฒนาสมรรถนะในการปฏิบัติงานของหมออนามัย	กรรณิกา เรืองเดช ชาวสวนศรีเจริญ วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง