

กำหนดการ การประชุมวิชาการระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 3

PCRUSCI CONFERENCE 2024

“งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาท้องถิ่น”

วันศุกร์ ที่ 8 มีนาคม 2567

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

เวลา	สถานที่	กิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	ลงทะเบียน (ห้องประชุมออนไลน์) Link : https://shorturl.at/chtw6 Meeting ID : 870 6194 2108 Passcode : 889124
09.00 – 09.45 น.		-พิธีเปิด กล่าวรายงาน โดย คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รองศาสตราจารย์ ดร.กาญจน์ คุ่มทรัพย์ กล่าวเปิด โดย อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา ศรีเรืองฤทธิ์
09:45 – 12.00 น.		นำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย
12.00 – 13.00 น.		พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 16.30 น.		นำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย

ผู้ทรงคุณวุฒิ ท่านที่ 1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์อิสระ ตั้งสุวรรณ
ท่านที่ 2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุภาพร วิสุเร

Link : <https://shorturl.at/chtw6>

Zoommeeting ID : 870 6194 2108 Passcode : 889124

ลำดับ	รหัส	เวลา	ชื่อบทความวิจัย	ชื่อนักวิจัย
1	1-9	09:45-10:00 น.	การพัฒนาชุดทดสอบอย่างง่ายสารพิษตกค้างอื้อที่พอนในผลทุเรียนโดยอาศัยปฏิกิริยาการเปลี่ยนสี	นางสาวณานิศา เทพช่วย
2	1-12	10.00-10.15 น.	การจำแนกพันธุ์ไม้ของป่าชายเลนด้วยอากาศยานไร้คนขับ	นายธนวัฒน์ ประโมจน์ีย์
3	1-13	10.15-10.30 น.	การเปลี่ยนแปลงเชิงพื้นที่-เวลาของปรากฏการณ์เกาะความร้อนเมือง	นายปวิศร์ จารึก
4	1-14	10.30-10.45 น.	ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกระบวนการจัดการขยะภายในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต	นางสาวนิตา ชูอักษร
5	1-24	10.45-11.00 น.	การวิเคราะห์ความหลากหลายทางพันธุกรรมของกล้วยไม้ญาติพันธุ์พื้นควายด้วยเครื่องหมายไอเอสเอสอาร์	นางสาวนิธิพร เชื้อตุ้ย
6	1-47	11.00-11.15 น.	ความตระหนักต่อการลดภาวะโลกร้อนและพฤติกรรมลดภาวะโลกร้อนของนักศึกษา มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นางสาววิภา ลิมปิติปราการ
7	1-52	11.15-11.30 น.	การพัฒนาการย้อมผ้าฝ้ายด้วยน้ำหมักตะกอนาเพื่อยับยั้งเชื้อรา <i>Aspergillus niger</i>	นางสาวรุณัญญาพร ทศภาทินรัตน์
8	1-60	11.30-11.45 น.	ฤทธิ์ของสารสกัดจากมะกรูด เพื่อยืดอายุของ <i>Caenorhabditis elegans</i> ที่ถูกชักนำให้เกิดภาวะ Oxidative stress	นายณัฐพงศ์ นพโลหะ
9	1-66	11:45-12:00 น.	การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร : หน่วยงานนาร่อง สำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	นายเอกลักษณ์ ด้วงถึง
		12.00-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
10	1-70	13.00-13.15 น.	การใช้กล้วยหอมทองผลิตผงขงตี๋มด้วยเทคนิคโม่เมท	นางสาวจूरีมาศ ดีอำมาตย์
11	1-72	13.15-13.30 น.	การจัดอันดับมหาวิทยาลัยโลก ยูไอ กรีนเมตริก (UI GreenMetric) กรณีศึกษาผลการประเมินตนเองด้านความยั่งยืนของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ปี ค.ศ. 2023	นางสาวสิรินทรา พุ่มพวง
12	1-75	13.30-13.45 น.	ประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียชุมชนด้วยต้นอ้อเล็กในแปลงชุ่มน้ำเทียมโดยใช้เทคนิคการให้น้ำขังแบบไหลต่อเนื่องและให้น้ำแบบขังห้าวันสลับแห่งสองวัน	นางสาวอรทัย อุทัย
13	1-78	13.45-14.00 น.	การใช้ประโยชน์พื้นที่ปลูกป่าชายเลน ช่วงนอกฤดูกาลอพยพของนกเพื่อฟื้นฟูระบบนิเวศป่าชายเลน อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม	นางสาวนิตินาถ เจริญโภคธราช
14	1-81	14.00-14.15 น.	ความรู้ ทัศนคติ และการยอมรับการหยุดเผาในพื้นที่เกษตรของผู้เข้าร่วมอบรม โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร	นางสาวสุพัตรา ชื่นพงษา
15	1-97	14:15-14:30 น.	การประเมินความเสี่ยงจากการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชในชุมชนปลูกพืชตระกูลกะหล่ำเชิงพาณิชย์พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน	นางสาวปภัศสร สีลารักษ์
16	1-98	14:30-14:45 น.	การผลิตสื่อวีดิทัศน์เพื่อส่งเสริมการปลูกผักโดยไม่ใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช กรณีศึกษา ฟาร์มผักซานเมือง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร	นายพระนาย นกอยู่
17	1-99	14:45-15:00 น.	การสำรวจทางอนุชีววิทยาของเชื้อ <i>Coxiella burnetii</i> และ <i>Coxiella-like endosymbionts</i> ในเห็บที่ดำรงชีวิตอิสระ ที่เก็บจากอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่	นางสาวกรกช ศรีผ่อง
18	1-108	15.00-15.15 น.	การศึกษาการดำเนินงานโครงการส่งเสริมการพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยให้ถูกต้องเป็นไปตามหลักวิชาการ จังหวัดเพชรบูรณ์	นางสาวสุธิดาวดี สำลี

ผู้ทรงคุณวุฒิ ท่านที่ 1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นรินทร์ รัตน์วัย
ท่านที่ 2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์กานต์ ผึ้งบรรหาร

Link : <https://shorturl.at/chtw6>

Zoommeeting ID : 870 6194 2108 Passcode : 889124

ลำดับ	รหัส	เวลา	ชื่อบทความวิจัย	ชื่อนักวิจัย
1	2-10	09:45-10:00 น.	แนวทางการพัฒนาการจัดการสวนยางพาราอย่างยั่งยืนของเกษตรกร จังหวัดสงขลา	นางสาวสุภาวดี เกตุสุวรรณ
2	2-21	10.00-10.15 น.	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ซูเปอร์ฟู้ดโคชนิคผงด้วยการทำแห้งแบบโพรไมเมท	นายวุฒิชัย ลัดเครือ
3	2-25	10.15-10.30 น.	การพัฒนาชุดวิเคราะห์ดินแบบพกพาสำหรับอินทรีย์วัตถุและ pH ของดิน : ทางเลือกในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการปล่อยปุ๋ยเคมี	นางสาวศุภธิดา อ่ำทอง
4	2-26	10.30-10.45 น.	พฤติกรรมการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยของเกษตรกรในจังหวัดเพชรบูรณ์	นางสาวรัตนกร แสนคำผล
5	2-39	10.45-11.00 น.	การศึกษาการสร้างแบบจำลองแนะนำพืชด้วยวิธีต้นไม้ตัดสินใจ	นางกฤษณา แสงดี
6	2-42	11.00-11.15 น.	การคัดแยกสีเปลือกผลสับปะรดด้วยโครงข่ายประสาทเทียม	นางสาวนครินทร์ทิพย์ พุทธิสิทธิ์
7	2-49	11.15-11.30 น.	ผลของความเค็มที่มีต่อการเลี้ยงปลานิลแปลงเพศระบบไบโอฟลอค	นางจุฑามาศ ทะแกแล้วพันธุ์
8	2-54	11.30-11.45 น.	ผลของไซโตไคนินต่อการเจริญเติบโตและคุณภาพของผลผลิตของมะเขือเทศราชินี	นายปรัชญาพันธ์ ประสาทกลาง
9	2-58	11:45-12:00 น.	ผลของปุ๋ยไนโตรเจนต่อการเจริญเติบโต ผลผลิต และสีเมล็ดข้าวเหนียวดำหลังระยะออกรวง	นายประทีป อุปแก้ว
		12.00-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
10	2-61	13.00-13.15 น.	การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ข้าวสารบรรจุถุงของกลุ่มแปลงใหญ่ข้าว หมู่ 5 ตำบลคลองนินมยตรา อำเภอบางป๋อ จังหวัดสมุทรปราการ	นางสาวจันสุตา คนตรง
11	2-68	13.15-13.30 น.	กลยุทธ์การตลาดของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านสร้างโคก ตำบลคลองด่าน อำเภอบางป๋อ จังหวัดสมุทรปราการ	นางสาวเปรมฤทัย เอกวัตร
12	2-73	13.30-13.45 น.	ประสิทธิภาพของวัสดุหลบซ่อนจากเส้นใยธรรมชาติสำหรับเพาะเลี้ยงจิ้งหรีดในฟาร์มของเกษตรกร	นายปฐมพร วงศ์แสน
13	2-77	13.45-14.00 น.	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการยอมรับเทคโนโลยีการผลิตส้มเขียวหวานคุณภาพของเกษตรกรในอำเภอวังชัน จังหวัดแพร่	นายวัชร อินโองการ
14	2-79	14.00-14.15 น.	การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านสร้างโคก จังหวัดสมุทรปราการ	นางสาวศิริรัตน์ บาศรี
15	2-80	14:15-14:30 น.	ศึกษาพฤติกรรมและความคิดเห็นต่อปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดผู้บริโภคน้ำปลาร้าของนักศึกษาและบุคลากรในคณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	นางสาวอุไรรัตน์ บุญวัง
16	2-88	14:30-14:45 น.	การพัฒนากระบวนการพอกหนังแพะแบบเรียบโดยใช้กากกาแฟ สำหรับผลิตภัณฑ์หัตถกรรม	นางสาวจรัสศรี แก้วผืน
17	2-104	14:45-15:00 น.	ภูมิปัญญาท้องถิ่นเกี่ยวกับการทำนา และสายพันธุ์ของข้าวพื้นเมือง ตำบลบุตตี อำเภอมืองยะลา จังหวัดยะลา	นางสาวอุบล ต้นสม
18	2-107	15.00-15.15 น.	ผลของพันธุ์ถั่วเหลืองที่มีต่อคุณภาพเต้าเจี้ยวถั่วเหลืองออก	นางสาวปัทมพร วาสนาเจริญ

ผู้ทรงคุณวุฒิ		ท่านที่ 1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล จันทร์มา		Link : https://shorturl.at/chtw6	
		ท่านที่ 2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูรย์ สอนทน		Zoommeeting ID : 870 6194 2108 Passcode : 889124	
ลำดับ	รหัส	เวลา	ชื่อบทความวิจัย	ชื่อนักวิจัย	
1	3-6	09:45-10:00 น.	การศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับภาวะหมดไฟในการเรียนในช่วงเปลี่ยนผ่านระบบการจัดการศึกษาของนักศึกษาคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยแห่งหนึ่ง	นายธนัช กนกเทศ	
2	3-15	10.00-10.15 น.	ความเครียด และพฤติกรรมการปรับตัวในทหารเกณฑ์พลัด 1/2566 กองพันทหารสื่อสารที่ 24 ค่าย	นางสาวรัตติกาล เหล่าเสนา	
3	3-18	10.15-10.30 น.	ความรู้และพฤติกรรมการใช้ยาปฏิชีวนะของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยแห่งหนึ่ง กรุงเทพมหานคร	นางสาวมณฑนา สุนทรวัฒน์	
4	3-48	10.30-10.45 น.	การส่งผลของปัจจัยปกป้องต่อการฆ่าตัวตายในผู้ป่วยโรคซึมเศร้า อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์	นางสายรุ้ง จันทรเส็ง	
5	3-67	10.45-11.00 น.	ผลของโปรแกรมส่งเสริมพฤติกรรมกรดตนเองของผู้ป่วยวัณโรครายใหม่ : กรณีศึกษาจังหวัดมุกดาหาร	นางสาวสุพรรณิกา จำปาเทศ	
6	3-69	11.00-11.15 น.	แผนผังโรงงานที่ปรับปรุงโดยใช้หลักการวางผังโรงงานอย่างมีระบบ ภายใต้เงื่อนไขหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในการผลิตอาหาร และการวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม : กรณีศึกษาโรงงานอาหารแช่เยือกแข็ง	นายโรตม์ โชนะโต	
7	3-76	11.15-11.30 น.	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันวางแผนและการพัฒนาสูตรอาหารปั่นผสม สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาอาหารและโภชนาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย	นายสุระเดช ไชยตอกเกี้ย	
8	3-94	11.30-11.45 น.	ปัจจัยที่ส่งผลต่อภาวะหมดไฟของนักกีฬาว่ายน้ำกีฬาเยาวชนแห่งชาติ	นายกิตติธเนศ ธนายศอาภาพันธ์	
9	3-95	11:45-12:00 น.	ปัจจัยที่ส่งผลต่อความเครียดของนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	นางสาวหยดฟ้า ราชมณี	
		12.00-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน		
10	3-30	13.00-13.15 น.	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ โดยใช้รูปแบบกระบวนการเรียนรู้แบบรวมพลัง 5 ขั้นตอน (CO-5STEPS) ร่วมกับเทคนิคผังกราฟฟิกของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4	นางสาวจุฑารัตน์ ศรีสกุลชัย	
11	3-31	13.15-13.30 น.	การศึกษาผลการจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือโดยใช้เทคนิค TGT ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ขั้นพื้นฐาน	นางสาวนิภาวรรณ สิงห์ท่าเมือง	
12	3-32	13.30-13.45 น.	การพัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ขั้นบูรณาการ โดยใช้ชุดกิจกรรมการทดลองเรื่อง สารละลาย สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	นางสาวเสาวลักษณ์ พันทอง	
13	3-33	13.45-14.00 น.	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน หน่วยการเรียนรู้ สมบัติของวัสดุรอบตัวเราโดยใช้ชุดกิจกรรม สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4	นางสาวอารีรัตน์ เงินเต็ม	
14	3-40	14.00-14.15 น.	การศึกษาความสามารถในการสร้างคำอธิบายทางวิทยาศาสตร์ เรื่อง การเคลื่อนที่แบบฮาร์มอนิกอย่างง่าย ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5	นายกฤษฎา ทองประไพ	
15	3-53	14:15-14:30 น.	การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนรู้เชิงรุกบูรณาการแหล่งเรียนรู้ในท้องถิ่น เพื่อส่งเสริมความสามารถแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 รายวิชาเคมี โรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ (วังชมภูวิทยาคม)	นางจิรวรรณ ปานนูน	
16	3-65	14:30-14:45 น.	การวิจัยปฏิบัติการเพื่อพัฒนาความสามารถในการแก้ปัญหาและความสามารถในการสื่อสารทางคณิตศาสตร์ เรื่อง หลักการนับเบื้องต้น โดยใช้การจัดการกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นแบบอย่างและกลวิธีตามแนวคิดของเมย์เนสและจูเลียน-ซูลด์ซ่วมกับการใช้คำถามระดับสูงสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4	นางหฤทัย เทพปิ่น	
17	3-82	14:45-15:00 น.	การจำแนกนักศึกษาตามแบบคัดกรองครูที่ปรึกษาโดยใช้เทคนิคเพื่อนบ้านที่ใกล้เคียงที่สุด	นายภาณุเมศ ชุมภูนท์	
18	3-85	15.00-15.15 น.	การจัดการเรียนรู้เชิงรุกร่วมกับการสอนแนะให้รู้จัก เพื่อพัฒนาความสามารถในการเชื่อมโยงทางคณิตศาสตร์และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง การวิเคราะห์และการนำเสนอข้อมูลเชิงปริมาณ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6	นายอนุเทพ เทพปิ่น	
19	3-112	15:15-15:30 น.	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับภาวะซึมเศร้าของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา ในโรงเรียนแห่งหนึ่ง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์	นางสาวอารีรัตน์ เปี่ยมอ่อน	

ผู้ทรงคุณวุฒิ ท่านที่ 1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์เจษฎาพร ปาคำวัง
ท่านที่ 2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดวงจันทร์ สีหาราช

Link : <https://shorturl.at/chtw6>

Zoommeeting ID : 870 6194 2108 Passcode : 889124

ลำดับ	รหัส	เวลา	ชื่อบทความวิจัย	ชื่อนักวิจัย
1	4-1	09:45-10:00 น.	การพัฒนาเว็บไซต์ดิจิทัลฟอร์ม (Digital Form) เพื่อการจัดการเอกสารออนไลน์ กรณีศึกษาศูนย์สร้างทางกาญจนบุรี	นางสาวนันท์นภัส ชุมโกลม
2	4-3	10.00-10.15 น.	การพัฒนาเว็บไซต์หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-book) เพื่อส่งเสริมการอ่านของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษา โรงเรียนบ้านหนองขุย จังหวัดกาญจนบุรี	นายปฏิภาณ มาลาพงษ์
3	4-4	10.15-10.30 น.	การพัฒนาเว็บไซต์ค้นหาสถานที่ท่องเที่ยวอำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก	นางสาวจิรัฐินันท์ รักประยูร
4	4-16	10.30-10.45 น.	การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเพื่อส่งเสริมทักษะการคิดแก้ปัญหาให้นักเรียน ในรายวิชาวิทยาการคำนวณ เรื่องการเขียนผังงานสำหรับนักเรียน ชั้นชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา ประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา	นายธนดล สุรอด
5	4-19	10.45-11.00 น.	การพัฒนาบทเรียน Computer Assisted Instruction การเรียนวิชาคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรม Scratch ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนอนุบาลนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา	นางสาวพิชญภา นาริรักษ์
6	4-20	11.00-11.15 น.	การพัฒนาระบบการใช้สิทธิของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล (Data Subject) ตามกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (PDPA) สำหรับธุรกิจประกันภัย	นายสิงหนล พลสิงห์
7	4-22	11.15-11.30 น.	บทเรียนออนไลน์ เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ) เรื่อง รู้จักกับการเขียนโปรแกรมแบบบล็อก สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4	นายธีรเมธ กองสูงเนิน
8	4-23	11.30-11.45 น.	การพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI) ตามทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์ เรื่อง ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ในรายวิชาเทคโนโลยี กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ชั้นประถมศึกษาปีที่	นางสาวชลระดา อวสานเทียบะ
9	4-28	11:45-12:00 น.	การพัฒนาบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ (E-Learning) ตามแนวทฤษฎี Constructivism ในการจัดการเรียนการสอนรายวิชาวิทยาการคำนวณ เรื่อง ภาษาซีเบื้องต้น สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4	นางสาวณัฐวีร์ ชื่นนอก
		12.00-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
10	4-34	13.00-13.15 น.	การพัฒนาบทเรียนออนไลน์ เรื่อง การใช้ภาษา Python ในการเขียนโค้ดเบื้องต้นสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	นายจักรรินทร์ สมหวัง
11	4-37	13.15-13.30 น.	การพัฒนาบทเรียน e-learning เรื่องแนวคิดเชิงนามธรรม (abstract thinking) ในการจัดการเรียนการสอนรายวิชาวิทยาการคำนวณ เรื่อง แนวคิดเชิงนามธรรม ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบุญเหลือวิทยานุสรณ์ จังหวัดนครราชสีมา	นายสุริยา นางสูงเนิน
12	4-51	13.30-13.45 น.	การพัฒนาแอปพลิเคชันจองคิวร้านตัดผม	นายณัฐภัทร อุประวรรณมา
13	4-55	13.45-14.00 น.	การพัฒนาแอปพลิเคชันบันทึกรายรับ-รายจ่าย	นางสาวอรุณวรรณ คงคา
14	4-64	14.00-14.15 น.	การพัฒนาสื่อแอนิเมชันการเรียนรู้ สำหรับรายวิชาการออกแบบผลิตภัณฑ์ด้วยคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรม Google SketchUp กรณีศึกษา โรงเรียนตะกุกใต้ศึกษา อำเภอวิภาวดี จังหวัดสุราษฎร์ธานี	นายอรธพล กล่อมรักษ์
15	4-71	14:15-14:30 น.	การพัฒนาสื่อมัลติมีเดียเรื่อง มาตรฐานการติดตั้งนั่งร้านเหล็ก	นายเจษฎาพร ศรีภักดี
16	4-86	14:30-14:45 น.	การพัฒนาระบบการจ่ายเงินค่าใช้จ่ายในการไปปฏิบัติงานนอกสถานที่ด้วยเทคโนโลยีทางการเงิน	นางสาวอรจิรา ศรีสินทร์
17	4-89	14:45-15:00 น.	การพัฒนาระบบบันทึกและแจ้งเตือนผู้ที่มีการควบคุมอุณหภูมิด้วยเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	นางสาวศศิพร ตั้งพรชัย
18	4-92	15.00-15.15 น.	พัฒนาเว็บแอประบบติดตามและจัดการโครงการวิจัยที่ควบคุมโดยที่ปรึกษา	นายปรกรณ์เกียรติ ยะสาร
19	4-101	15.15-15.30 น.	การจัดกลุ่มนักเรียนยากจนพิเศษตามเกณฑ์การคัดกรองการวัดรายได้ทางอ้อมด้วยวิธีการเรียนรู้ของเครื่อง	นางสาวชนิดดา สำราญพิศ

ผู้ทรงคุณวุฒิ ท่านที่ 1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษฎิ์พันธ์ พรรณรัตน์ชัย
ท่านที่ 2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์สนธยา วันชัย

Link : <https://shorturl.at/chtw6>

Zoommeeting ID : 870 6194 2108 Passcode : 889124

ลำดับ	รหัส	เวลา	ชื่อบทความวิจัย	ชื่อนักวิจัย
1	5-2	09:45-10:00 น.	ระบบการจัดการฐานข้อมูลพนักงานฝ่ายบุคคล บริษัท อีควอเตอร์ปอเรชั่น จำกัด	นายกฤษณะ ตุ่มเปาะ
2	5-11	10.00-10.15 น.	ระบบสแกนลายนิ้วมือเข้าโรงเรียนโดยผ่านไมโครคอนโทรลเลอร์	นางสาวปัทสรา จำปาอ่อน
3	5-17	10.15-10.30 น.	แนวทางการบริหารจัดการทางแยกเพื่อรองรับการพัฒนาในอนาคตกรณีศึกษา : ทางแยกจุดตัดทางหลวงหมายเลข 24 กับทางหลวงหมายเลข 348 และทางหลวงหมายเลข 2073 (แยกอำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์)	นายศรศักดิ์ แก้วแบน
4	5-35	10.30-10.45 น.	ปัจจัยที่มีผลต่อประชาชนที่ใช้บัตรสวัสดิการแห่งรัฐในการเลือกรูปแบบการเดินทางตามแนวเส้นทางโครงการรถไฟฟ้ามหานครสายฉลองรัชธรรม (ช่วงสถานีคลองบางไผ่ - สถานีศูนย์ราชการนนทบุรี)	นายวิกิจ วิกุล
5	5-36	10.45-11.00 น.	การประเมินเครื่องบดใบอ้อยและเศษซากแบบแกนต์ตั้ง	นายมงคล ตุ่นเฮ้า
6	5-43	11.00-11.15 น.	การใช้เทคโนโลยีเสมือนจริงเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงศิลปะ ในอำเภอมือง จังหวัดเชียงราย	นายสมศักดิ์ มาเยอะ
7	5-44	11.15-11.30 น.	การจัดการความเสี่ยงของไขมันที่สะสมภายในระบบระบายอากาศของห้องครัวเชิงพาณิชย์	นายปราษฎ์ ชัยสมบัติ
8	5-50	11.30-11.45 น.	การปรับปรุงผังคลังสินค้า เพื่อลดระยะทางการจัดเก็บสินค้าคงคลัง กรณีศึกษา บริษัทค้าปลีกและค้าส่ง	นายพรพล ไชยแสง
9	5-56	11:45-12:00 น.	การพัฒนาสื่อเทคโนโลยีความเป็นจริงเสริมในแอปพลิเคชัน เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวของสวนสัตว์แม่ลาว อำเภอมแม่ลาว จังหวัดเชียงราย	นายพลิชฐ์ จงจิตวิเชียร
		12.00-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
10	5-59	13.00-13.15 น.	ระบบแจ้งเตือนภัยผู้บุกรุก	นางสาวนภัสสร จันทร์ศรี
11	5-74	13.15-13.30 น.	การปรับปรุงการจัดวางสินค้าภายในคลังสินค้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเคลื่อนย้ายสินค้าด้วยเทคนิคเรียงลำดับตามอุดมคติ (TOPSIS)	นายวิริศ ศรีเท่า
12	5-83	13.30-13.45 น.	การประยุกต์ใช้กระบวนการลำดับชั้นเชิงวิเคราะห์ในการคัดเลือกปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการคัดเลือกผู้ส่งมอบวัตถุดิบผลิตไอศกรีม กรณีศึกษาโรงงานอุตสาหกรรมผลิตไอศกรีมแห่งหนึ่ง	นายพรนิวัติ ผลทวีชัย
13	5-90	13.45-14.00 น.	ลดของเสียในกระบวนการผลิตชิ้นส่วนชุดพัดลมในเครื่องสี่ขา	นางสาวนิภาพร โหมมไทย
14	5-93	14.00-14.15 น.	การพัฒนาการตรวจจับข่าวปลอมสำหรับการประมวลผลภาษาธรรมชาติของภาษาไทยโดยใช้อัลกอริทึมการถดถอยโลจิสติก	นางสาวทัศนีย์ วงศ์ศิริ
15	5-103	14:15-14:30 น.	การศึกษาและเปรียบเทียบประสิทธิภาพในการจำแนกภาพโรคบนใบสตรอเบอรี่ด้วยโครงข่ายประสาทแบบคอนโวลูชันโดยใช้เทคนิคการเพิ่มภาพ	นายสุทธวีร์ วงศ์สารภี
16	5-106	14:30-14:45 น.	การพัฒนาโปรแกรมบริหารความเสี่ยงของการเกิดอุบัติเหตุในโรงงานอุตสาหกรรม	นางสาวชมภูพร ชื่นตา
17	5-109	14:45-15:00 น.	การบริหารระบบประปาของหมู่บ้านในตำบลโพนสูง	นายพงษ์พิพัฒน์ โคตรกำกับ
18	5-110	15.00-15.15 น.	Application and Exploration of BIM in China's Highway Construction	Deshuang Zhu

ผู้ทรงคุณวุฒิ ท่านที่ 1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่ ร.ต. ศักดิ์ศิริชัย ศรีสวัสดิ์
ท่านที่ 2 รองศาสตราจารย์ธรรณมชาติ วันแต่ง

Link : <https://shorturl.at/chtw6>

Zoommeeting ID : 870 6194 2108 Passcode : 889124

ลำดับ	รหัส	เวลา	ชื่อบทความวิจัย	ชื่อนักวิจัย
1	6-5	09:45-10:00 น.	การเพิ่มประสิทธิภาพโดยรวมของเครื่องจักรอัตโนมัติในโรงงานผลิตอาหารสัตว์	นายสยาม การกระสัง
2	6-7	10.00-10.15 น.	การคำนวณหาความเร็วเชิงมุม และการกระจัดเชิงมุมที่เป็นฟังก์ชันของเวลาสำหรับอนุภาคเคลื่อนที่แบบลูกตุ้มนาฬิกาภายใต้แรงภายนอกที่เป็นฟังก์ชันของเวลา	นายอาทิตย์ หู่เต็ม
3	6-8	10.15-10.30 น.	การพัฒนานวัตกรรมเทคโนโลยีการผลิตระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบผสมร่วมกับระบบกักเก็บพลังงานในโรงงานอุตสาหกรรม	นายปพน งามประเสริฐ
4	6-27	10.30-10.45 น.	การทดสอบเชิงทดลองสำหรับความแข็งแรงและการประเมินเชิงกลของชิ้นงานพลาสติก 3 มิติ เมื่อใช้ในงานด้านระบบอัตโนมัติ	นายนายศราวุฒิ พุทธิรักษา
5	6-29	10.45-11.00 น.	การศึกษาเรขาคณิตของรูปอ็พโซคลอยด์	นางสาวรักชนก สวนสุข
6	6-41	11.00-11.15 น.	ระบบตรวจวัดคุณภาพอากาศอัจฉริยะ	นายสุรดิษ คำยอด
7	6-45	11.15-11.30 น.	ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมบัติทางกลในกระบวนการเชื่อมโลหะแก๊สคลุมด้วยวิธี (GMAW)	นางสาวกฤติกา ขาวนุ่น
8	6-46	11.30-11.45 น.	ชุดสาธิตเปิด - ปิดหลอดไฟด้วยเซนเซอร์ตรวจจับความเคลื่อนไหว	นายธนชัย ธงทอง
9	6-57	11:45-12:00 น.	การศึกษาคุณภาพของรอยลายนิ้วมือบนพื้นผิวของถุงพลาสติกที่มีคุณสมบัติต่างกัน	นางสาวสุมินตรา ปาติสสัย
		12.00-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
10	6-62	13.00-13.15 น.	สายอากาศไมโครสตริปสองย่านความถี่สำหรับการประยุกต์ใช้งานในเทคโนโลยี 5G	นางสาวชยานิษฐ์ บุญสนิท
11	6-63	13.15-13.30 น.	หุ่นยนต์ดำน้ำขนาดเล็กแบบ 5 ใบพัด ควบคุมด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์	นายภาณุเดช ศรีกระจ่าง
12	6-84	13.30-13.45 น.	การปรับปรุงเครื่องจักรในกระบวนการตัดชิ้นงานในอุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์	นางสาวประภาวรรณ แพงศรี
13	6-87	13.45-14.00 น.	การศึกษาและออกแบบระบบควบคุมม่านบังแสงอาทิตย์สำหรับอาคารสำนักงานบนฐานความเข้มแสงอาทิตย์	นายองอาจ ทับบุรี
14	6-96	14.00-14.15 น.	เครื่องแยกเหรียญอัตโนมัติควบคุมด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์	นางสาวอมรรัตน์ ไม้คำมิ
15	6-91	14:15-14:30 น.	การออกแบบและจัดสร้างหุ่นตรวจวัดคุณภาพน้ำในเวลาจริงควบคุมด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์โดยใช้พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์	นางสาวกัญยรัตน์ เอกเอี่ยม
16	6-100	14:30-14:45 น.	การศึกษาอุณหภูมิยังผลและขนาดของดาวฤกษ์ในกระจุกดาวเปิด M25	นายอาทิตย์ หู่เต็ม
17	6-102	14:45-15:00 น.	ระบบปลุกต้นไม้อัตโนมัติ	นายณภัทรดนัย ฐรรักษ์นิธิโชติ
18	6-105	15.00-15.15 น.	การทดสอบคุณสมบัติเชิงกลของชิ้นกระดูกที่ขึ้นรูปจากเครื่องพิมพ์สามมิติ	นายกฤตณัย ประจำคำย