

รายชื่อผู้สมัครเข้าร่วมการประชุมวิชาการ มหาสารคามวิจัย ครั้งที่ 10 ประกาศผลการพิจารณาผลงาน สาขา
วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี วิทยาการสารสนเทศและวิศวกรรมศาสตร์ และวิทยาศาสตร์สุขภาพ
หากมีข้อสงสัยกรุณาติดต่อ (คุณพิชยา โชติวรรณกุล คุณจิรารัตน์ ภูสีฤทธิ คุณพัชร์วิไล จันทร์ลอย)

ลำดับ		ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ประเภท การนำเสนอ	สาขาวิชา
1	ผ่าน	กำลังอัดและการซึมของน้ำผ่านคอนกรีตผสมเถ้ากลบที่ผ่านการเผา ณ อุณหภูมิต่างๆ	ณัฐพงษ์ ลาดบัตร์	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
2	ผ่าน	การศึกษาโครงสร้างผลึกและสมบัติทางแม่เหล็กของอนุภาคนาโนโคบอลต์เฟอร์ไรต์	พรชนก กุลไชย	บรรยาย	วิทยาศาสตร์
3	ผ่าน	แนวทางการจัดภูมิสถาปัตยกรรมในชุมชนเมือง และพื้นที่กิจกรรม “ลานบ้านลานเมือง” เพื่อส่งเสริมการรับรู้อัตลักษณ์	เมทินี โคตรดี	โปสเตอร์	การจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม
4	ผ่าน	การประเมินน้ำท่าโดยข้อมูลฝนเชิงพื้นที่ กรณีศึกษาลุ่มน้ำลำตะคองตอนบน	เจษฎา ตงศิริ	โปสเตอร์	วิศวกรรมศาสตร์
5	ผ่าน	การศึกษาการถ่ายเทความร้อนของท่อความร้อนแบบวงรอบชนิดคอยล์ขดในแนวตั้ง	อมร ดอนเมือง	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
6	ผ่าน	เคอร์คิวมินพัฒนาการแสดงออกของยีนที่เกี่ยวข้องกับภาวะเครียดในต้นหนุไมซ์ที่ถูกแยกเลี้ยงเดี่ยว	วรัญญา จตุพร ประเสริฐ	บรรยาย	วิทยาศาสตร์สุขภาพ
7	ผ่าน	การเตรียมวัสดุผสมคาร์บอน-ซิลิกาแอโรเจลด้วยวิธีการอย่างง่ายและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	พนิดา พันธุ์สมบัติ	บรรยาย	การจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม

ลำดับ		ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ประเภท การนำเสนอ	สาขาวิชา
8	ผ่าน	พิษเฉียบพลันและพิษกึ่งเรื้อรังของสารสกัดใบขนุน Acute and Sub chronic	ศศิธร สร้อยพิจิตร	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
9	ผ่าน	ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคามตามผลการเรียนรู้ของบัณฑิต	นริสา วงศ์พนารักษ์	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์สุขภาพ
10	ผ่าน	การสำรวจระบบการเลี้ยงโคนมและคุณภาพน้ำนมดิบของเกษตรกรรายย่อย	วาสนา ศิริแสน	โปสเตอร์	สัตว์
11	ผ่าน	คุณสมบัติทางเคมี และเคมีกายภาพของเส้นใยอาหารที่มีสารต้านอนุมูลอิสระจากมะม่วงสายพันธุ์แก้วเขียว (Mangifera indica L.)	อังคณา จันทรพลพันธ์	โปสเตอร์	อุตสาหกรรมเกษตร
12	ผ่าน	ผลการจัดกิจกรรมเรียนรู้วิชาภาษาไทยเรื่อง การอ่านและเขียนคำที่มีตัวสะกด ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 โดยใช้แผนผังความคิด โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ฝ่ายประถม)	ชลธิชา บรรหาร	โปสเตอร์	ศึกษาศาสตร์
13	ผ่าน	พลังงานสะสมรวมและพลังงานขณะใช้อาคาร กรณีศึกษาเปรียบเทียบการก่อสร้างอาคารด้วยคอนกรีตมวลเบาที่มีส่วนผสมของวัสดุเหลือทิ้งกับคอนกรีตมวลเบาทั่วไป	อธิวัส บุญดา	บรรยาย	การจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม
14	ผ่าน	อิทธิพลของการกำหนดฟังก์ชันเป้าหมายในออกแบบระบบรองรับการสั่นสะเทือนคอมเพรสเซอร์แบบสูบเดียว	ธีรพัฒน์ ชมภูคำ	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
15	ผ่าน	การพัฒนาพันธุ์แตงขาวหนามดำเพื่อสร้างเอกลักษณ์ผลิตภัณฑ์ผักอินทรีย์บ้านแก้งแบบมีส่วนร่วมของชุมชน	พัฒนา ภาสอน	โปสเตอร์	อุตสาหกรรมเกษตร

ลำดับ		ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ประเภท การนำเสนอ	สาขาวิชา
16	ผ่าน	การประเมินความหนาของผิวทางคอนกรีตสำหรับถนนทางเข้ามหาวิทยาลัยมหาสารคาม บรรจบทางหลวงหมายเลข 213 (ดอนยม)	นบปนม แก้วทานาม	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
17	ผ่าน	การพัฒนาสุขภาพผู้ป่วยเบาหวานตามบริบทชุมชน โดยใช้กระบวนการพยาบาลชุมชน	เกื้อพันธ์ กลั่นการดี	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์สุขภาพ
18	ผ่าน	การออกแบบระบบโกลสุกัณฑ์ประหยัดน้ำโดยการศึกษาประสิทธิภาพของระบบท่อระบายน้ำ	อนุรัักษ์ กุศลชู	บรรยาย	วิทยาศาสตร์
19	ผ่าน	การปรับตัวด้านโภชนาการของผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้ายที่ได้รับการล้างไตทางช่องท้องชนิดถาวร (ซีเอพิดี) ที่มีระดับอัลบูมินในเลือดต่ำกว่าเกณฑ์ในโรงพยาบาลศรีสะเกษ	จินตนา กิ่งแก้ว	บรรยาย	วิทยาศาสตร์สุขภาพ
20	ผ่าน	ความชุกของการติดเชื้อปรสิตในระบบทางเดินอาหารของสุนัขจรและแมวจรในจังหวัดมหาสารคาม	สุภาวดี ปิระเต	โปสเตอร์	สัตวแพทยศาสตร์
21	ผ่าน	การปรับปรุงคุณภาพสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์เพื่อเข้าสู่มาตรฐานการสุขาภิบาลอาหาร กรณีศึกษา: แผงจำหน่ายเนื้อในเขตตำบลแก้ง อำเภอมือเมือง จังหวัดมหาสารคาม	ณัชชลิดา ยุคะลิ่ง	บรรยาย	วิทยาศาสตร์สุขภาพ
22	ผ่าน	สารกาบ้า สารประกอบฟีนอลิกทั้งหมด และฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากข้าว	มันทนา นครเรียบ	บรรยาย	วิทยาศาสตร์
23	ไม่ผ่าน	การพัฒนาเกณฑ์การควบคุมบานระบายฝายชนบท จังหวัดขอนแก่น	อำนาจ วรรณมาโส	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์

ลำดับ		ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ประเภท การนำเสนอ	สาขาวิชา
24	ผ่าน	การบำบัดน้ำเสียสีย้อมไหมโดยการตกตะกอนด้วยไฟฟ้า	ธิญาดา ชัยกระทาง	บรรยาย	การจัดการทรัพยากรและ สิ่งแวดล้อม
25	ผ่าน	ผลกระทบของสมรรถนะหัวฉีดน้ำต่อการผลิตไฟฟ้าของเครื่อง กำเนิดไฟฟ้าแรงดันน้ำ	ชลธิ โปธิทอง	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
26	ไม่ผ่าน	กรอบการวิจัยเทคโนโลยีการออกแบบแสงสว่างเพื่อการ ประหยัดพลังงานภายในอาคาร	บังอร นารีรบ	บรรยาย	วิทยาศาสตร์
27	ผ่าน	การสังเคราะห์และตรวจสอบคุณลักษณะของวัสดุผสมแอโรเจล- โครงข่ายโลหะอินทรีย์ที่มีความพรุนระดับนาโนเมตร	กนกวรรณ แก้วคุณ	บรรยาย	วิทยาศาสตร์
28	ผ่าน	ผลของวิตามินซีต่อน้ำหนักร่างกาย ค่าสังเกตทางสรีรวิทยา ค่า สังเกตของการเกิดภาวะเครียดออกซิเดชัน ปริมาณสารต้าน อนุมูลอิสระทั้งหมดและพยาธิสรีรวิทยาของตับในไก่เนื้อระหว่างการ ขนส่งผล	พิมภา บุญขยาย	บรรยาย	สัตว
29	ผ่าน	การวิเคราะห์บันทึกการใช้งานของระบบอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้คะแนน จิตพิสัย	อุมภาพร จันโสภา	บรรยาย	วิทยาการสารสนเทศ
30	ผ่าน	จำนวนโครโมโซมของพืชวงศ์ขิงในอุทยานแห่งชาติภูแลนคา จังหวัดชัยภูมิ	ลลิตา คำแห่ง	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
31	ผ่าน	การฝึกโปรแกรมเชิงซ้อนที่มีต่อความสามารถในการวิ่ง 31 ขา	ฐาปนา กิ่งคาน	บรรยาย	วิทยาศาสตร์สุขภาพ
32	ผ่าน	ความทนทานของเทคนิคเหมืองข้อมูลเพื่อการพยากรณ์ต่อข้อมูล รบกวน	กาญจน์ ณ ศรีระ	บรรยาย	วิทยาการสารสนเทศ

ลำดับ		ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ประเภท การนำเสนอ	สาขาวิชา
33	ยกเลิก	สมบัติของดินและความหลากหลายของพรรณไม้ในพื้นที่ดินเค็ม ลุ่มน้ำชีตอนกลาง	ธวัชชัย ลิหล้าน้อย	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
34	ผ่าน	สารสกัดจากผลองุ่นป่า: พฤษเคมีและฤทธิ์ต้านออกซิเดชัน	สุริสา ศรีสุวรรณ	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
35	ผ่าน	การพัฒนาความสามารถนักเรียนในโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ:	สมเสาวนุช จมูศรี	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์สุขภาพ
36	ผ่าน	การพัฒนาระบบฐานข้อมูลการประเมินผลการปฏิบัติงานของ บุคลากร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	วุฒิไกร ป้อมมะรัง	โปสเตอร์	
37	ยกเลิก	ศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในดินในพื้นที่การใช้ประโยชน์ที่ดิน แบบต่างๆ ของลุ่มน้ำชีตอนกลาง ยกเลิก	อุเทน จันละบุตร	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
38	ผ่าน	การติดเชื้อบรูเซลโลซิสในฟาร์มผู้เลี้ยงแพะรายใหม่	มนกานต์ อินทรกำ แหง	โปสเตอร์	สัตวแพทยศาสตร์
39	ผ่าน	การติดเชื้อตัวอ่อนพยาธิใบไม้ระยะเซอร์คาเรียของหอยน้ำจืด สกุล Bithynia Leach, 1818 ในแม่น้ำชี บริเวณอำเภอกันทร วิชัย จังหวัดมหาสารคาม	ชไมพร วรจักร	โปสเตอร์	สัตวแพทยศาสตร์
40	ผ่าน	การรับรู้ระดับความวิตกกังวลและต้นเหตุความวิตกกังวลของ ผู้ป่วยก่อนผ่าตัด	มาณิกา อยู่สำราญ	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์สุขภาพ
41	ผ่าน	คุณภาพน้ำและการปนเปื้อนสารหนูในตะกอนดินและพรรณไม้ น้ำบริเวณเหมืองแร่ทองคำ	ศิริลักษณ์ บุญมี	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์

ลำดับ		ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ประเภท การนำเสนอ	สาขาวิชา
42	ผ่าน	การพัฒนาแบบจำลองเพื่อการพยากรณ์การรักษาซ้ำของผู้ป่วยโรคจิตเภทโดยเทคนิคเหมืองข้อมูล	วีระยุทธ มายุศิริ	บรรยาย	วิทยาศาสตร์
43	ผ่าน	ผลของระดับแกรมม่าอะมิโนบิวทีริก แอซิด (GABA) จากข้าวเปลือกงอกในสูตรอาหารต่อสมรรถนะการเจริญเติบโต และคุณภาพซากของไก่กระตัง	Tola Ka	บรรยาย	สัตว
44	ผ่าน	การศึกษาผลของการปั่นแยกเซมิโนลพลาสมาต่อคุณภาพน้ำเชื้อแพะแช่แข็ง	จตุรพร ป้องกัน	โปสเตอร์	สัตวแพทยศาสตร์
45	ผ่าน	การพัฒนาและประเมินสื่อการเรียนการสอนโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอนวิชาเภสัชวิทยาในบทเรียนเรื่อง ยารักษาโรคเบาหวาน	ปวิข ปากฎิพัทธ์	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์สุขภาพ
46	ผ่าน	การทบทวนวรรณกรรมอย่างเป็นระบบและการวิเคราะห์ห่อภิมาณประสิทธิภาพของพลาโวนอยด์ในการรักษาโรคจิตเสียดวงหนัก	วิระพล ภิมาลย์	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์สุขภาพ
47	ผ่าน	การศึกษาโรคเมลิออยโดสิสในแพะในจังหวัดมหาสารคาม จังหวัดร้อยเอ็ด และจังหวัดขอนแก่น	วิชุดา ณ ลำปาง	โปสเตอร์	สัตวแพทยศาสตร์
48	ผ่าน	การบำบัดน้ำเสียชุมชนในเขตเทศบาลเมืองมหาสารคามโดยใช้ระบบพืชปลูกบนแพลอยน้ำ	ทัศนีย์ วิสาขะ	โปสเตอร์	การจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม
49	ผ่าน	การพัฒนาอิฐอัดจากวัสดุชีวมวลผสมตะกอนน้ำประปา	เอกชัย แก่นวงศ์คำ	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
50	ผ่าน	กระบวนการผสมและวิเคราะห์นาโนคอมโพสิตของพอลิแล็กติกแอซิดและนาโนเคลย์	ยศฐา ศรีเทพ	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
51	ผ่าน	กิจกรรมการต้านอนุมูลอิสระของคีเฟอร์จากนมข้าวเหนียว	ศิริรัตน์ ดีศีลธรรม	โปสเตอร์	อุตสาหกรรมเกษตร

ลำดับ		ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ประเภท การนำเสนอ	สาขาวิชา
52	ผ่าน	เปรียบเทียบประสิทธิภาพของการใช้สมุนไพรและยาถ่ายพยาธิ ในแพะ	วินัย พิมพานิช	โปสเตอร์	สัตว
53	ผ่าน	ความหลากหลายชนิด ความชุกชุม และความสัมพันธ์กับถิ่นอาศัยของ หอยทากบก บริเวณภูเป้ง จังหวัด กาฬสินธุ์	ศักดิ์บวร ตุ่มปีสุวรรณ	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
54	ผ่าน	ผลของตู้หนึ่งก้อนเชื้อเห็ดที่มีผลต่อการทำงานของหม้อผลิตไอน้ำ	ไพรัช สุริยะ	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
55	ผ่าน	การพัฒนาหม้อผลิตไอน้ำ โดยใช้ไม้พินเป็นเชื้อเพลิงสำหรับหนึ่ง ก้อนเชื้อเห็ด	วิระวัฒน์ ศรีชา	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
56	ไม่ผ่าน	พัฒนาระบบยืนยันตัวตนด้วยอุปกรณ์พกพาไร้สาย	ดุสิตเทพ ภัทรโกศล	โปสเตอร์	วิทยาการสารสนเทศ
57	ผ่าน	โครงสร้างแผ่นกระแสนีโอเซพียร์และขบวนการที่เวียนซ้ำของแอน ไอโซโทปที่เพิ่มขนาดของรังสีคอสมิกกาแล็กติกในวัฏจักรสุริยะ ต่ำสุดที่ 23	ธนา ยีรัมย์	บรรยาย	วิทยาศาสตร์
58	ผ่าน	ผลของโคโตซานต่อคุณภาพหลังการเก็บเกี่ยวและอายุการเก็บ รักษาของมะม่วงพันธุ์มหาชนก	อุษณา ไตรนอก	บรรยาย	พืช
59	ผ่าน	การทดสอบประสิทธิภาพของสารสกัดหยาบจากใบชุมเห็ดเทศที่ สกัดโดย Soxhlet extraction และ Maceration ในการยับยั้ง การเจริญของ Methicillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA)	กนกพร ไชยอนันต์พร	บรรยาย	วิทยาศาสตร์สุขภาพ
60	ผ่าน	ความชุกและปัจจัยเสี่ยงของโรค Brucellosis ในแพะ	อณัญญา สีนอนตร	โปสเตอร์	สัตวแพทยศาสตร์

ลำดับ		ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ประเภท การนำเสนอ	สาขาวิชา
61	ไม่ผ่าน	ความสัมพันธ์ของที่ว่างและการออกแบบโครงสร้างในงานสถาปัตยกรรม กรณีศึกษา การจัดการเรียนการสอนในรายวิชาวัสดุและการก่อสร้าง3	รัชณุพรรณ คำสิงห์ศรี	โปสเตอร์	สถาปัตยกรรมศาสตร์
62	ผ่าน	เครื่องต้มสมุนไพรจากไหมข้าวโพดที่มีฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ	ทัตดาว ภาชีผล	โปสเตอร์	อุตสาหกรรมเกษตร
63	ผ่าน	การประยุกต์การศึกษาวิธีทำงานในการเพิ่มผลผลิตเครื่องเรือนไม้	อรอุมา ลาสุนนท์	โปสเตอร์	วิศวกรรมศาสตร์
64	ผ่าน	ผลของสารสกัดจากกาบมะพร้าวและกรดฟูมาริกต่อจุลินทรีย์ในโหระพาสด	บุษกร ทองใบ	โปสเตอร์	อุตสาหกรรมเกษตร
65	ผ่าน	ผลของธาตุผสมต่อความแข็งแรงขณะทำกรรมวิธีทางความร้อนของเหล็กหล่อขาวที่เติมธาตุผสมหลายชนิด	สุดสาคร อินธิเดช	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
66	ไม่ผ่าน	เทคโนโลยีการผลิตชิ้นส่วนคอนกรีตสำเร็จรูปสำหรับบ้านพักอาศัย	รัชณุพรรณ คำสิงห์ศรี	โปสเตอร์	สถาปัตยกรรมศาสตร์
67	ผ่าน	การพัฒนา น้ำยาทดสอบการอักเสบของเต้านมโค	สุขกมล เกตุพลทอง	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์สุขภาพ
68	ผ่าน	การเตรียมและวิเคราะห์สมบัติวัสดุนาโนคอมโพสิต TiO ₂ /ZnO	พรสวรรค์ ศรีคำ	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
69	ไม่ผ่าน	คุณภาพอากาศและสิ่งแวดล้อมในห้องปฏิบัติการของศูนย์วิจัยและการศึกษาบรรพชีวินวิทยา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	ธนากร รัตนพันธุ์	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
70	ผ่าน	อุปกรณ์สำหรับช่วยถ่ายภาพเสมือนจริง	อนิรุทธ์ โชติถนอม	โปสเตอร์	วิทยาการสารสนเทศ

ลำดับ		ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ประเภท การนำเสนอ	สาขาวิชา
71	ผ่าน	การใช้ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมและเทคนิคการประมวลผลภาพ สำหรับการวิเคราะห์เหมืองทางอุตุนิยมวิทยา	ธีรวงศ์ เหล่าสุวรรณ	บรรยาย	วิทยาศาสตร์
72	ผ่าน	ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพเชิงความร้อนและการ ปลดปล่อยแก๊สคาร์บอนมอนนอกไซด์ของเตาสนาม	จิระศักดิ์ ดงแสง	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
73	ผ่าน	การดูดซับสีไดเร็กซ์เรโดยใช้ถ่านแกลบดำ	ปานใจ สือประเสริฐ สิทธิ์	โปสเตอร์	วิศวกรรมศาสตร์
74	ผ่าน	การเตรียมอนุภาคไมโครบรรจุยาของพอลิดี,แอล-แล็กไทด์ผสม กรดเสตียริกและพฤติกรรมการปลดปล่อยยา	บรรพพรต แขวงภูเขียว	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
75	ไม่ผ่าน	ความหลากหลายของชนิดปลาน้ำจืดในแม่น้ำชี: กรณีศึกษาใน พื้นที่จังหวัดยโสธร	เมธาวิ รอดมงคลดี	โปสเตอร์	ประมง
76	ยกเลิก	เมแทบอลิซึมของกลูโคซิโนเลทโดยแบคทีเรียที่แยกได้จากลำไส้ ของมนุษย์	วิจิตรา หลวงอินทร์	บรรยาย	วิทยาศาสตร์
77	ผ่าน	สถานการณ์ปัญหาเสพติดในกลุ่มเด็กและเยาวชน : ศึกษา กรณีในพื้นที่ของสำนักงานคุมประพฤติจังหวัดชัยภูมิ ปี2555	สาธณี เปรมปรีดี	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์สุขภาพ
78	ผ่าน	การปรับปรุงความถูกต้องของการทำนายแบบจำลอง GMC(1,N) ในการทำนายอนุกรมเวลา	วันวิสา รักพ่วง	บรรยาย	วิทยาศาสตร์
79	ไม่ผ่าน	ศึกษาความรู้และพฤติกรรมการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชของ เกษตรกรบ้านนาเหล่า อำเภอนาวัง จังหวัดหนองบัวลำภู	พิมพ์ลดา ภิรมย์จิตร	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์

ลำดับ		ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ประเภท การนำเสนอ	สาขาวิชา
80	ผ่าน	การประมาณค่าดัชนีฤดูกาลในวิธีแยกส่วนประกอบด้วย GRG2	วฐา มินเสน	บรรยาย	วิทยาศาสตร์
81	ผ่าน	คุณลักษณะของกระเบื้องเซรามิกที่ผสมเถ้ากลบและเถ้าลอย ลิกไนต์ภายใต้สภาวะอุณหภูมิการเผาที่ต่างกัน	คณาธิป อิศระกุล	บรรยาย	การจัดการทรัพยากรและ สิ่งแวดล้อม
82	ผ่าน	การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์โรงงานสุรา	นุชนาถ วรารักษ์ ประภักษ์	โปสเตอร์	การจัดการทรัพยากรและ สิ่งแวดล้อม
83	ผ่าน	การสังเคราะห์และศึกษาลักษณะเฉพาะของผงซิลิกาจากเถ้าขาน อ้อย บุรีรัมย์	ภัทรนันท์ ทวดอาจ	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
84	ผ่าน	การบำบัดน้ำชะมูลฝอยด้วยสารไทเทเนียมไดออกไซด์	สิฏฐวิชญ์ สาระพันธ์	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
85	ผ่าน	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 1 ระหว่างนักเรียนที่ใช้และไม่ใช้แท็บเล็ต ประกอบการเรียนการสอน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต2	มัทนาวัลย์ พูลสวัสดิ์	บรรยาย	ศึกษาศาสตร์
86	ผ่าน	การฟื้นฟูสภาพและประสิทธิภาพการบำบัดแอมโมเนียของไนตริไฟ อิงแบคทีเรียในดินพื้นบ่อเลี้ยงกุ้งที่ผ่านการตากแดด	มะลิวัลย์ คุตะโค	โปสเตอร์	ประมง
87	ผ่าน	ความหลากหลายของชนิดปลาน้ำจืดในแม่น้ำมูล ในเขตจังหวัด นครราชสีมาและบุรีรัมย์	พยอม รอดมงคลดี	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
88	ผ่าน	จลนพลศาสตร์และการบำบัดน้ำเสียจากกระบวนการผลิต ยางพาราแผ่น	อังศุมาลี ทุนิจ	โปสเตอร์	การจัดการทรัพยากรและ สิ่งแวดล้อม
89	ผ่าน	การวิเคราะห์คุณสมบัติทางกายภาพของดาวฤกษ์ในกระจุกดาว M67	รณกฤต รัตนมาลา	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์

ลำดับ		ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ประเภท การนำเสนอ	สาขาวิชา
90	ผ่าน	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเสมือนจริงในบอร์ดประชาสัมพันธ์ ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน	ศุขมา แสนปากดี	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
91	ไม่ผ่าน	การพัฒนาคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ 2 (Type 2) ระยะที่ 1 การศึกษาคุณภาพชีวิตและปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพชีวิต ของผู้ป่วยเบาหวาน ชนิด ที่ 2 (Type 2) ในบริบทจังหวัดชัยภูมิ	ภัทรา จุลวรรณ	บรรยาย	วิทยาศาสตร์สุขภาพ
92	ผ่าน	การศึกษาปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพที่ใช้ในการผลิตผักปลอดสารพิษ จังหวัดกาฬสินธุ์	กชพรรณ วงค์เจริญ	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
93	ผ่าน	การคัดเลือกและวิเคราะห์ชนิดเชื้อราเซลลูโลสไลติกเพื่อการผลิตเอ ทานอล	ยงยุทธ์ ศรีสุภักดิ์	บรรยาย	วิทยาศาสตร์
94	ผ่าน	การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการหมักน้ำส้มสายชูดอกกระเจี๊ยบ ในการผลิตสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพ	พรธิดา วัฒนกุล	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
95	ผ่าน	การวิเคราะห์องค์ประกอบแอนโทไซยานินในรำข้าวสี	จิรศักดิ์ คงเกียรติขจร	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
96	ผ่าน	การหมักไฮโดรไลเสทกากมะพร้าวเพื่อการผลิตกรดอะซิติก	จิรศักดิ์ คงเกียรติขจร	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
97	ไม่ผ่าน	การใช้โปรแกรม Geogebra ประกอบการเรียนรู้ในการแก้โจทย์ ปัญหาเรื่องรูปเรขาคณิตสามมิติและปริมาตรของทรงสี่เหลี่ยมมุม ฉากสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ตามกระบวนการ แก้ปัญหของ Polya	วราภา วงษานนท์	บรรยาย	วิทยาศาสตร์

ลำดับ		ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ประเภท การนำเสนอ	สาขาวิชา
98	ผ่าน	การทดสอบเตาอบย่างไก่ประหยัดพลังงานด้วยความร้อนจากเตาถ่าน	ธีรศาสตร์ คณาศรี	โปสเตอร์	วิศวกรรมศาสตร์
99	ผ่าน	การศึกษาความหลากหลายของยุงในพื้นที่ป่าพรุควนเคร็ง ตำบลเคร็ง อำเภอลำลูกกา จังหวัดนครศรีธรรมราช	ศุภวรรณ พรหมเพรา	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
100	ไม่ผ่าน	การใช้เครื่องคำนวณเชิงกราฟแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ เรื่องความสัมพันธ์และฟังก์ชัน สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4	สมพร ผายสรระน้อย	บรรยาย	วิทยาศาสตร์
101	ผ่าน	การดำเนินงานตามมาตรฐานด้านคุณภาพผู้เรียน ระดับปฐมวัย ในโรงเรียนเอกชนและของรัฐในอำเภอเมือง จังหวัดนครพนม ตามมาตรฐานการศึกษาปฐมวัย	เบญจพร หอมจัด	โปสเตอร์	ศึกษาศาสตร์
102	ผ่าน	การประเมินความผิดปกติของโครโมโซมปลาช่อน (Channa striata) ในแหล่งน้ำที่ได้รับผลกระทบจากน้ำชะมูลฝอยบริเวณพื้นที่ฝังกลบขยะมูลฝอย	พิมลพร พรหมสิทธิ์	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
103	ผ่าน	การศึกษาคุณภาพทางกายภาพและคุณภาพทางเคมีในน้ำดื่มที่ผ่านระบบเครื่องกรองของมหาวิทยาลัยราชภัฏกาฬสินธุ์	นวลใจ โคตรแสง	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
104	ผ่าน	การประยุกต์ใช้เทคนิคการแบ่งส่วนภาพ บนภาพดอกกล้วยไม้รองเท้านารีพันธ์พื้นเมืองของประเทศไทย	พุดน์ ภาณุวณิชชากร	บรรยาย	วิทยาศาสตร์
105	ไม่ผ่าน	การศึกษาและพัฒนาระบบสารสนเทศวัฒนธรรมและชนชาติบนเทือกเขาภูพาน	ทรงกรด พิมพิศาล	บรรยาย	วิทยาการสารสนเทศ
106	ผ่าน	ศึกษาประสิทธิภาพการให้หน่อของไผ่กิมชุงที่ปลูกในสภาพดินลูกรัง	อนุสรณ์ กุลวงษ์	บรรยาย	พืช

ลำดับ		ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ประเภท การนำเสนอ	สาขาวิชา
107	ผ่าน	ระบบฐานข้อมูลกลางเวชระเบียนผู้ป่วยนอก กรณีศึกษาโรคข้อและรูมาติสซั่ม	เมตตา เทียนชนะไชยา	โปสเตอร์	วิทยาการสารสนเทศ
108	ผ่าน	ผลของการใช้เชื้อเพลิงแก๊สชีวภาพสำหรับหม้อไอน้ำขนาดเล็ก ความดันต่ำต่อการสิ้นเปลืองของเชื้อเพลิง พลังงานจากไอน้ำ ค่าความร้อนของเชื้อเพลิงและประสิทธิภาพของหม้อไอน้ำ	ปกรณ์เกียรติ ภูทอง พลอย	โปสเตอร์	วิศวกรรมศาสตร์
109	ผ่าน	การพัฒนากระบวนการคิดเชิงมนทัศน์เพื่อบูรณาการวิถีคิดของเด็กไทย : กรณีศึกษาจังหวัดบุรีรัมย์	ดวงใจ ลิ้มอำไพ	โปสเตอร์	ศึกษาศาสตร์
110	ไม่ผ่าน	การออกแบบและพัฒนาโปรแกรมการช่วยในการแก้ไขปัญหาขั้นตอนการทำงานที่ซ้ำซ้อน กรณีศึกษาบริษัท ไทย ไทโย จำกัด	วิชัย จันทน์นุช	บรรยาย	วิศวกรรมศาสตร์
111	ผ่าน	พิษเฉียบพลันและพิษกึ่งเรื้อรังของสารสกัดจากใบมะม่วงกลอน	อภิญา สุวรรณพงศ์	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์
112	ไม่ผ่าน	การพัฒนารูปแบบการป้องกันยาเสพติดโดยประชาชนมีส่วนร่วม กรณีศึกษา บ้านฮองฮี ต.ยางตลาด อ.ยางตลาด จ.กาฬสินธุ์	คนอง พิณ	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์สุขภาพ
113	ผ่าน	การทดสอบประสิทธิภาพสื่อมัลติมีเดียบนโมบายแอปพลิเคชัน สำหรับการเรียนรู้การเดินร่าพื้นเมือง เรื่อง เรือมอันเร	วิจิตรา โพธิสาร	โปสเตอร์	วิทยาการสารสนเทศ
114	ผ่าน	การทบทวนวรรณกรรมอย่างเป็นระบบงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับโปรแกรมการดูแลผู้ป่วยและผลลัพธ์ด้านสุขภาพในผู้ป่วยหัวใจล้มเหลว	อภิญา วงศ์พิริโยธา	โปสเตอร์	วิทยาศาสตร์สุขภาพ