

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการพิจารณาให้นำเสนอแบบบรรยาย (Oral Presentation)

กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและวิทยาศาสตร์สุขภาพ 1 ระดับปริญญาเอก

ณ ห้อง 16601 ชั้น 6 อาคารเพียรวิจิตร คณะวิศวกรรมศาสตร์

รหัส	เวลา	ชื่อ - สกุล	สถาบัน	สาขาวิชา	ชื่อเรื่องภาษาไทย	หน้า
SDO1	13.00-13.20	นายภัทรารุณี แสงศิริ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	เทคโนโลยีสารสนเทศ	การคัดแยกประเภทของโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาว โดยใช้วิธีการจัดอันดับ ร่วมกับเทคนิคซัพพอร์ตเวกเตอร์แมชชีน	30
SDO2	13.20-13.40	นายเดช ธรรมศิริ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	เทคโนโลยีสารสนเทศ	การจำแนกข้อมูลโดยใช้วิธีซัพพอร์ตเวกเตอร์แมชชีน โดยปรับพารามิเตอร์ด้วยขั้นตอนวิธีเชิงพันธุกรรม	39
SDO3	13.40-14.00	นายณรงค์ โพธิ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	เทคโนโลยีสารสนเทศ	การเปรียบเทียบความแม่นยำวิธีการประมาณค่าสูญหายระหว่างการวิเคราะห์จำแนกประเภทกับการวิเคราะห์ความถดถอยเชิงพหุคูณ ร่วมกับการวิเคราะห์ห้อยค์ประกอบ	50
SDO4	14.00-14.20	นางสาวภรณ์ชา อามฤรัตน์	วิทยาลัยอิสลามยะลา	เทคโนโลยีสารสนเทศ	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการลดมิติข้อมูลและจำแนกข้อมูลด้วยวิธีการทางเครือข่ายประสาทเทียม	58
SDO5	14.20-14.40	นางวาทีณี น้อยเพียร	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	เทคโนโลยีสารสนเทศ	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพและวิเคราะห์การจำแนกข้อมูลโดยใช้โครงข่ายประสาทเทียม ซัพพอร์ตเวกเตอร์แมชชีน นาอ์ฟเบย์ และ เคนนิเยเรสตันเบอร์	66

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการพิจารณาให้นำเสนอแบบบรรยาย (Oral Presentation)

กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและวิทยาศาสตร์สุขภาพ 2 ระดับปริญญาเอก

ณ ห้อง 16602 ชั้น 6 อาคารเพียร์วิจิตร คณะวิศวกรรมศาสตร์

รหัส	เวลา	ชื่อ - สกุล	สถาบัน	สาขาวิชา	ชื่อเรื่องภาษาไทย	หน้า
SDO6	13.00-13.20	นางสาวจุฑพร วิจิตสระ น้อย	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ชีวเวชศาสตร์	ผลของการบริโภคกากงาดำต่อความดันเลือดและสารต้านออกซิเดชันในคนที่มีแนวโน้มจะเป็นโรคความดันโลหิตสูง	-
SDO7	13.20-13.40	นายสันติ วาฑิรยธัมย์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ชีววิทยา	การศึกษาไมโครครัสเตเซียนที่อาศัยอยู่ในถ้ำในอุทยานแห่งชาติน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์	74
SDO8	13.40-14.00	นางสาวรัชดา ไชยเจริญ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ชีววิทยา	ความหลากหลายของไซโคพอดส์โคพิพอดใน 6 จังหวัดของประเทศไทย	-
SDO9	14.00-14.20	นางสาวนิดา ครปัญญา	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	สรีรวิทยาทางการแพทย์	วิตามินซีเพิ่มสารต้านออกซิเดชันกลูตาไทโอนและเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของหลอดเลือดในหนูไม่มีความดันเลือดสูงจากการได้รับสารแคลเซียมคลอไรด์	81
SDO10	14.20-14.40	นายฉัตรชัย จันทร์สมบูรณ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	สัตวศาสตร์	การประมาณค่าพารามิเตอร์ทางพันธุกรรมสำหรับช่วงวันที่องว่างหลังหย่านมถึงผสมพันธุ์ครั้งแรกและลักษณะการให้ลูกในประชากรสุกรเชิงการค้าแห่งหนึ่งในภาคเหนือของประเทศไทย	89

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการพิจารณาให้นำเสนอแบบโปสเตอร์ (Poster Presentation)

กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและวิทยาศาสตร์สุขภาพ ระดับปริญญาเอก

ณ บริเวณโถงชั้น 1 อาคารเพียรวิจิตร คณะวิศวกรรมศาสตร์

รหัส	เวลา	ชื่อ - สกุล	สถาบัน	สาขาวิชา	ชื่อเรื่องภาษาไทย	หน้า
SDP1	13.45-16.00	นางสาวศิตกานต์ นัฒพบสุข	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ศิริวิทยาทางการแพทย์	ปัจจัยเสี่ยงของการเกิดมะเร็งปากมดลูกในผู้ป่วยที่เข้ารับการ รักษาในโรงพยาบาลศรีนครินทร์: พฤติกรรม สิ่งแวดล้อม และการติดเชื้อไวรัสเอชพีวี	98
SDP2	13.45-16.00	นางกรรณิการ์ เจริญสุข	Yamaguchi University	Applied Molecular Bioscience	การวิเคราะห์หน้าที่ของเอนไซม์ไซโตโครมซีเปอร์ออกซิ เดสในเชื้อ <i>Zymomonas mobilis</i>	-