

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการพิจารณาให้นำเสนอแบบบรรยาย (Oral Presentation)

กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ 1 ระดับปริญญาโท

ณ ห้อง COLA 105 ชั้น 1 อาคารวิทยาลัยการปกครองท้องถิ่น มหาวิทยาลัยขอนแก่น

รหัส	เวลา	ชื่อ - สกุล	สถาบัน	สาขา	ชื่อเรื่องภาษาไทย	หน้า
BMO1	13.00-13.15 น.	นางสาวสุมาลี คงสอดทรัพย์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ชีววิทยาสำหรับครู	ผลของการแช่เมล็ดในกรดแอบซิกและพาโคล บิวทราโซลต่ออัตราการงอกและการเจริญเติบโต ของข้าว (<i>Oryza sativa</i> L.) ในสภาวะแล้ง	401
BMO2	13.15-13.30 น.	นางสาวกรกต สุนทรกุล	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	เทคโนโลยีชีวภาพ	ประสิทธิภาพการยับยั้งการเจริญของแบคทีเรียก่อ โรคมของสาโทแดง ที่ผลิตจากข้าวเหนียวดำร่วมกับ <i>Monascus purpureus</i> TISTR 3002	410
BMO3	13.30-13.45 น.	นางสาวจันทน์ ตระกูลรัมย์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ปฐพีศาสตร์	ผลกระทบของปุ๋ยซัลเฟตต่อผลผลิตข้าวพันธุ์ สกลนครและศักยภาพในการทำให้โลกร้อน	419
BMO4	13.45-14.00 น.	นางสาวรณิมา ชูคพิมาย	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	โรคพืชวิทยา	อาหารธรรมชาติสำหรับเพิ่มมวลเชื้อและส่งเสริม ความสามารถของเชื้อสเตรปโตมัยซิสปฏิบัติใน การยับยั้งเชื้อ <i>Ralstonia solanacearum</i>	423
BMO5	14.00-14.15 น.	นางสาวลัษณีย์ เกตุวงษา	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ชีววิทยา	อิทธิพลของอัตราปุ๋ยไนโตรเจนต่อปริมาณ ไนโตรเจนในใบ มวลชีวภาพ และชีชีเอสของอ้อย ปลูก 3 พันธุ์ ในพื้นที่ดินทรายและดินเหนียว	432

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการพิจารณาให้นำเสนอแบบโปสเตอร์ (Poster Presentation)

กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ 1 ระดับปริญญาโท

ณ บริเวณโถงชั้น 1 อาคารวิทยาลัยการปกครองท้องถิ่น มหาวิทยาลัยขอนแก่น

รหัส	เวลา	ชื่อ - สกุล	สถาบัน	สาขา	ชื่อเรื่องภาษาไทย	หน้า
BMP1	13.00-15.00 น.	นางกานดา เชื้อนเพชร	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ชีววิทยาสำหรับครู	ความหลากหลายของพืชสกุลหิ้งเม่น (<i>Crotalaria</i> L.) วงศ์ถั่ว (Leguminosae) ในอุทยานแห่งชาติดอยขุนตาล จังหวัดลำพูน	441
BMP2	13.00-15.00 น.	นายรัฐสรณ์ ดุลยเกร์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	เทคโนโลยีการอาหาร	การผลิตไอศกรีมเผือกหอมเสริมโปรไบโอติก	447
BMP3	13.00-15.00 น.	นางสาวกวรรณ ชัยจรรย์วัฒน์	มหาวิทยาลัยศิลปากร	เทคโนโลยีการอาหาร	การผลิตไขมันทดแทนเนยโกโก้จากน้ำมันปาล์มส่วนกลางด้วยกรรมวิธีอินเตอร์เอสเตอริฟิเคชันโดยใช้เอนไซม์	455
BMP4	13.00-15.00 น.	นางสาวรุ่งลาวัลย์ จำลองโพธิ์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ชีววิทยา	การศึกษาเปรียบเทียบสัณฐานวิทยาและแบบแผนสารสีบนอวัยวะสืบพันธุ์เพศผู้ของหอยวงศ์ Bithyniidae ในประเทศไทย	464
BMP5	13.00-15.00 น.	นางสาวปวิษฐา โกษณงค์	มหาวิทยาลัยศิลปากร	เทคโนโลยีการอาหาร	ผลของการกระจายของขนาดอนุภาคต่อการเกิด Fat Bloom ในช็อกโกแลต	474
BMP6	13.00-15.00 น.	นางสาวสุริภรณ์ พันธ์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ชีววิทยาสำหรับครู	ฤทธิ์ลดน้ำตาลในเลือดของน้ำคั้นจากหัวหอมแดงในหนูเมาส์ที่เป็นเบาหวาน	480
BMP7	13.00-15.00 น.	นางสาวกุลธิดา แก่นแก้ว	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ชีววิทยาสำหรับครู	แมลงปอจากห้วยหนองหงษ์ อำเภอน้ำหนาว จังหวัดบึงกาฬ	487
BMP8	13.00-15.00 น.	นางสาวศุภสุดา นิลแก้ว	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ชีววิทยา	การศึกษาเบื้องต้นของพืชสกุลทองกวาว (<i>Butea</i> Roxb. ex Willd.) และสกุลเถาพันช้าย (<i>Spatholobus</i> Hassk.) วงศ์ถั่ว (Leguminosae - Papilionoideae) ในประเทศไทย	496

รหัส	เวลา	ชื่อ - สกุล	สถาบัน	สาขา	ชื่อเรื่องภาษาไทย	หน้า
BMP9	13.00-15.00 น.	นางสาวสุนันทา สุโกศล	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	ความสำคัญของพื้นที่ชุ่มน้ำกับสภาพเศรษฐกิจชุมชน	503
BMP10	13.00-15.00 น.	นางสาวณัฐกิตติยา ไพบูลย์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ทรัพยากรที่ดินและสิ่งแวดล้อม	การเพิ่มผลผลิตข้าวด้วยปุ๋ยแอมโมเนียมฟอสเฟต (ซัลเฟต 42%) และผลต่อการปล่อยก๊าซมีเทน	512
BMP11	13.00-15.00 น.	นางสาวรังสิมา วิเศษศรี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ชีววิทยา	อิทธิพลของกรดซาลิไซลิกต่อการเจริญเติบโตและเมแทบอลิซึมของคาร์โบไฮเดรตของข้าวโพดข้าวเหนียวในสภาวะขาดน้ำ	517
BMP12	13.00-15.00 น.	นายชนากร พิกุลทอง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ธุรกิจการเกษตร	การจัดการธุรกิจปุยอินทรีย์ชีวภาพของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์	528