

ประกาศผลรางวัลการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

เพื่อคัดเลือกผู้แทนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เนื่องในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2566

วันที่ 17 สิงหาคม 2566 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ผลรางวัล	ชื่อโครงงาน	สาขา	ชื่อนักเรียน	โรงเรียน
เหรียญทอง	การศึกษาวงจรชีวิต พฤติกรรมการผสมพันธุ์และปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการผสมพันธุ์และอัตราการรอดชีวิตของแมลงดานา	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	เด็กหญิงพรภาญจน์ ยืนยง เด็กหญิงกนกพิชญ์ นานุดดา เด็กชายกษิเดช ศรีสุข	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น (มอดินแดง)
เหรียญทอง	การศึกษาประสิทธิภาพของปุ๋ยมูลไส้เดือนที่มีผลต่อการเจริญเติบโต ปริมาณโปรตีน และฤทธิ์ในการต้านอนุมูลอิสระของไข่ม้า(Wolffia arrhiza (L.) Wimm.) สำหรับแปรรูปเป็นเส้นขนมจีน	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	เด็กหญิงเบญญา จิตหาญ เด็กหญิงฉัตรปรินทร์ แสนกล้า เด็กหญิงกานต์ปภัสร คำแก้ว	โรงเรียนจอมพระประชาสรรค์
เหรียญเงิน	การศึกษารูปแบบที่เหมาะสมต่อการเพาะปลูกและการป้องกันกำจัดศัตรูพืชของมะเขือเทศเชอร์รี่เพื่อการเพิ่มผลผลิต	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	เด็กหญิงรัตนาวลี ชัยสุภิธรักษ์ เด็กหญิงญาธิป ภูมิวงษา เด็กหญิงจิรัชญา คำคำเมธ	โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล
เหรียญเงิน	การศึกษารูปแบบการแสงไฟที่มีผลต่อการเจริญเติบโตและการวางไข่ของตั๊กแตนป่าทั้งห้า	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	เด็กหญิงณัฐรญา ไชยชนะ เด็กหญิงนิชาล วงษ์ชาติ	โรงเรียนกัลยาณวัตร
เหรียญเงิน	การปรับสภาพอากาศแพด้วยด่างโซเดียมไฮดรอกไซด์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการย่อยด้วยเอนไซม์เซลลูเลส	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	เด็กชายปรัชญา ศรีพุทธา เด็กชายสรวิชญ์ ลากพิเศษพันธุ์ เด็กชายตฤณณัฐ ตั้งควัฒนา	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ศึกษาศาสตร์)
เหรียญทองแดง	ประสิทธิภาพของสารสกัดส้มกับต่อพฤติกรรมการตอบสนองของหอยทากที่เป็นศัตรูพืชทางการเกษตร	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	เด็กหญิงมนัสนันท์ โรจน์เพียรธรรม เด็กหญิงอรรัมา หลิง เด็กหญิงพิรุฬห์ธาร จิตรโอสง	โรงเรียนขอนแก่นวิทยายน
เหรียญทองแดง	การศึกษาฤทธิ์กำจัดลูกน้ำยุงลายของสารสกัดจากพืชวงศ์ขิง 5 ชนิด	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	เด็กชายธีระพงศ์ พงษ์ประเทศ เด็กชายนันทวรรณ โยภมา เด็กชายศุภฤกษ์ ทางดี	โรงเรียนเมืองพลพิทยาคม
เหรียญทองแดง	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการสกัดใบเทียนกิ่งสดด้วยตัวทำละลาย ได้แก่ น้ำกลั่น เอทานอล น้ำมะนาว และน้ำส้มสายชู ในการดัดสีเส้นผมปกขาว	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	เด็กหญิงกัญญาณัฐ คงยืน เด็กหญิงณัฐตรา ทวีแสง เด็กหญิงทิพรดา นาครินทร์	โรงเรียนรัตนบุรี
เหรียญทองแดง	ปุ๋ยไส้เดือนสูตรธรรมชาติ	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	เด็กหญิงพรราว เรื่องแสง เด็กหญิงภาสุช ชัยมงคล เด็กหญิงปาณิดา พิมพ์จักร์	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ศึกษาศาสตร์)
เชิดชูเกียรติ	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพสารสกัดสมุนไพรท้องถิ่นที่มีผลต่อการสลบของปลา	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	เด็กหญิงอภิญญา วงษ์คำ เด็กหญิงธนภรณ์ หวังแบบกลาง เด็กหญิงแทนกมล แสงกล้า	โรงเรียนบัวใหญ่
เชิดชูเกียรติ	การทำไอศกรีมเสริมพืชในท้องถิ่นต่อปริมาณสารต้านอนุมูลอิสระ	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	เด็กหญิงปัญญญา สุวรรณนท์ เด็กหญิงพัชรดา พิมพ์สาร เด็กหญิงธัญสินี ชูยคง	โรงเรียนสุวรรณภูมิพิทยไพศาล