

ประกาศผลรางวัลการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพ

เพื่อคัดเลือกผู้แทนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เนื่องในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2565

วันที่ 18 สิงหาคม 2565 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ผลรางวัล	ชื่อโครงงาน	สาขา	ชื่อนักเรียน	โรงเรียน
รางวัลเหรียญทอง	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการดูดซับฟอสเฟตในน้ำที่สังเคราะห์ด้วยซิลิกาจากแกลบเผาผสมแคลเซียมออกไซด์จากเปลือกไข่ไก่เผา	วิทยาศาสตร์กายภาพ	เด็กหญิงภรพรพรณ ราชมะโรง นางสาวภูมิใจ จงอาจจิตร เด็กหญิงวรัญชรี มั่นคงดี	วิทยาศาสตร์จุฬารามรราชวิทยาลัย เลย
รางวัลเหรียญทอง	การศึกษาและเพิ่มประสิทธิภาพพลังงานความร้อนในการผลิตแท่งเชื้อเพลิงชีวภาพ	วิทยาศาสตร์กายภาพ	เด็กชายอานกร จิตนภากาญจน์ เด็กชายนนทกร เมืองแสน เด็กหญิงเมริษา แก้วอาษา	สกลราชวิทยานุกูล
รางวัลเหรียญเงิน	การศึกษาคุณสมบัติทางกายภาพของเปลือกไม้ชนิดต่าง ๆ ที่มีในท้องถิ่นต่อความสามารถในการใช้เป็นวัสดุปลูกกล้วยไม้	วิทยาศาสตร์กายภาพ	เด็กชายวชิรวิษญ์ กวนหลวง นางสาวพันทนา ประวีรทัง นางสาวสุซาดา ธรรมฤทธิ์	อุดรพิทยานุกูล
รางวัลเหรียญเงิน	การพัฒนาชุดทดสอบความสดของอาหารทะเลโดยใช้เซนเซอร์แบบกระดาษจากสารสกัดจากลูกหม่อน	วิทยาศาสตร์กายภาพ	เด็กหญิงกชพร เจาะจง เด็กหญิงธนาภรณ์ บุญกอบ เด็กหญิงภริตา วงศ์หริมาตร	สกลราชวิทยานุกูล
รางวัลเหรียญเงิน	การศึกษาประสิทธิภาพแผ่นตรวจวัดโลหะหนักด้วยสารสกัดจากข้าวเหนียวดำ	วิทยาศาสตร์กายภาพ	เด็กชายณัฐนันท์ โสวรรณมา เด็กหญิงสุพิชมา นอนิลศรี เด็กหญิงไอศิกา พันทอง	คำเขื่อนแก้วชนูปถัมภ์
รางวัลเหรียญทองแดง	การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพของทองม้วนปลาชีวอำซุรัส	วิทยาศาสตร์กายภาพ	เด็กชายปณัสม์ ฝาวัง เด็กหญิงธนิยาภรณ์ บุปผาชาติ เด็กหญิงธีรฎา พนาจันทร์	เรณูนครวิทยานุกูล
รางวัลเหรียญทองแดง	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการดูดซับน้ำมันของกระดาษที่ทำจากต้นรูปูาซีและกากกล้วย ที่ผสมโคโตซานจากเกล็ดปลาบิล	วิทยาศาสตร์กายภาพ	นางสาวจุฑารัตน์ พุทธเสน เด็กหญิงชนัดดา ส่งเสริมศักดิ์กุล เด็กหญิงเบญญทิพย์ วิมลกลาง	กัลยาณวัตร
รางวัลเหรียญทองแดง	การศึกษาหาปริมาณแอนโทไซยานินในไวน์ข้าวเหนียวดำที่ทำมาจากข้าวเหนียวดำ 3 สายพันธุ์	วิทยาศาสตร์กายภาพ	เด็กหญิงกัญญาณัฐ วงศ์ปรีดี เด็กหญิงเขมนิจ อินทา เด็กหญิงณัฐวัลลัญช์ บุญเรืองศรี	วิทยาศาสตร์จุฬารามรราชวิทยาลัย เลย
รางวัลเหรียญทองแดง	ถุงเพาะชำชีวภาพจากยางพารา 2 in 1	วิทยาศาสตร์กายภาพ	เด็กชายวรินทร์นันท์ สุดสุข เด็กหญิงสุกัญญ์ธญา บัวดก เด็กหญิงสุชาวดี โคตะนันท์	หนองบัวฮีวิทยาคม
รางวัลเชิดชูเกียรติ (สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย)	เปรียบเทียบการตรวจวัดการสุกของแตงโมจากภูมิปัญญาท้องถิ่นกับแอปพลิเคชัน	วิทยาศาสตร์กายภาพ	เด็กหญิงธิดารัตน์ บุญสุภา เด็กหญิงวิมาดา เทือกท้าว เด็กชายชพล วิเชียรรัชชัย	นารีนุกูล
รางวัลเชิดชูเกียรติ (คณะวิทยาศาสตร์ มอบ.)	ไข่จากดินร้งหมาล่า	วิทยาศาสตร์กายภาพ	เด็กหญิงสุพิชญา วรรณเดช เด็กหญิงน้ำฝน ปัดทุม เด็กหญิงณัฐณิชา บุญคำมูล	บัวใหญ่
รางวัลเชิดชูเกียรติ (คณะวิทยาศาสตร์ มอบ.)	การศึกษาทดลองไข่เค็มสมุนไพโร ชิงกระชาย ด้านโควิด	วิทยาศาสตร์กายภาพ	เด็กหญิงกานต์ศิริ ชูชาติ เด็กชายณรงค์ศักดิ์ ใจแน่น เด็กหญิงวรรณพร ภูมลา	บ้านภูเขาชาม
รางวัลเชิดชูเกียรติ (คณะวิทยาศาสตร์ มอบ.)	แผ่นดูดซับเสียงจากเส้นใยผักตบชวา	วิทยาศาสตร์กายภาพ	เด็กหญิงสิรินดา โยธะคง เด็กหญิงจิระนันท์ เกตุสุวรรณวงศ์	สุนารีวิทยา