

ประกาศผลรางวัลการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น สาขาวิทยาศาสตร์ประยุกต์  
เพื่อคัดเลือกผู้แทนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เนื่องในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2566

วันที่ 17 สิงหาคม 2566 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

| ผลรางวัล      | ชื่อโครงการ  | ชื่อนักเรียน   | โรงเรียน                                      |
|---------------|--|--|---|
| เหรียญทอง     | การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ในการเช็คชื่อและบันทึกข้อมูล  | นายรัชชัย ตรีสุนย์<br>เด็กชายณัฐพงศ์ กางทา<br>นางสาวพัชราภรณ์ นาถาทอง                  | โรงเรียนกมลาไสย                               |
| เหรียญทอง     | ระบบแจ้งเตือนการจอดรถในบริเวณจุดห้ามจอดรถด้วยกล้องปัญญาประดิษฐ์  | นายศิวัชณัฐ แสงสุวรรณ<br>เด็กหญิงธนกร ทิพวัลย์<br>นายธันฐกรณ์ จิรเจริญพัฒน์            | โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ศึกษาศาสตร์) |
| เหรียญเงิน    | แขนกลเก็บไข่มดแดง  | เด็กหญิงณัฐธัญญา ฤทธิขันธุ์<br>เด็กหญิงเป็นหนึ่งใน บุ่งนาม                             | โรงเรียนวังสามหมอวิทยา                        |
| เหรียญเงิน    | เครื่องฆ่าเชื้อหน้ากากอนามัยอัตโนมัติ  | เด็กหญิงพิมพ์พิชชา มานะเสถียร<br>เด็กหญิงปัญญดา ศรีเขียว                               | โรงเรียนสุนทรวิद्या                           |
| เหรียญเงิน    | เครื่องฟอกอากาศ บีเอ็มแอร์   | เด็กหญิงพรรณนารา สมเสนาะ<br>เด็กหญิงขวัญจิรา ไชเอนก<br>เด็กชายเอกนาวา จัยเจริญ         | โรงเรียนเบ็ญจะมะมหาราช                        |
| เหรียญทองแดง  | เครื่องให้อาหารไก่แบบอัตโนมัติส่งงานผ่านแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟน   | เด็กชายอนาวินทร์ กองคำ<br>เด็กชายธนพล ดาเบา<br>เด็กชายธนพล ชาญสมร                      | โรงเรียนกัลยาณวัตร                            |
| เหรียญทองแดง  | เครื่องทำไข่เค็มภูเขาไฟ  | เด็กชายชัยวัฒน์ การะพาช<br>เด็กหญิงกันยรัตน์ จัตตพันธ์<br>เด็กชายชัยวิชัย มาตบุญโท     | โรงเรียนน้ำยืนวิทยา                           |
| เหรียญทองแดง  | เครื่องรดน้ำและปุ๋ยอัตโนมัติ   | เด็กชายกฤติเดช อุภาจนกิตติ<br>เด็กชายกษิตศ บุษวีจิตร<br>เด็กชายกวีวัฒน์ หัสดี          | โรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย                       |
| เหรียญทองแดง  | อุปกรณ์ป้องกันการหลับใน  | เด็กชายชัชวาทฤษฎ ยงกุล<br>เด็กชายธนกร ไกรสมสุข<br>เด็กชายณัชชานนท์ ธรรมทอง             | โรงเรียนพูนธุ์                                |
| เชิดชูเกียรติ | ลดฝุ่นมลพิษด้วยเครื่องกรองอากาศ  | เด็กหญิงณิชาธิ์ จันทร์หอม<br>เด็กหญิงทิพย์จาวีร์ สิบนุการณ์<br>เด็กหญิงพิชญา จันทร์ไทย | โรงเรียนสิรินธร                               |
| เชิดชูเกียรติ | การเปรียบเทียบวิธีการย้อมสีด้วยวิธีดั้งเดิมและการใช้ซิงค์ออกไซด์ร่วมกับสารเชื่อมโยงต่อการดูดซับสารแอนโทไซยานินจากดอกบัวแดงในเส้นด้ายฝ้ายและเส้นไหม | เด็กหญิงปภาวรินทร์ สุทธิบาท<br>เด็กหญิงปรีดา แสงแก้ว<br>เด็กหญิงอรอนงค์ ปลัดบาง        | โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล                        |
| เชิดชูเกียรติ | ส้วมแมวจากวัสดุ Recycle  | เด็กหญิงกชพรรณ ยางธิสาร<br>เด็กหญิงเขมิสร่า สุโพธิ์<br>เด็กชายคุณภัทร สุโพธิ์          | โรงเรียนเรณูนครวิทยานุกูล                     |