



การแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์  
 ในโครงการการแข่งขันวิทยาศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 3 ชิงถ้วยพระราชทาน  
 สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ผลการแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์ รอบตัดสิน  
 โครงการการแข่งขันวิทยาศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 3 ชิงถ้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
 วันที่ 19 สิงหาคม 2567 ณ ฮอลล์ ชั้น 3 ศูนย์การค้าเซ็นทรัล นครสวรรค์

ผลการแข่งขัน	โรงเรียน	จังหวัด	นักเรียน	ครูที่ปรึกษา	ชื่อโครงงาน
ชนะเลิศ ถ้วยพระราชทานฯ ระดับเหรียญทอง	วิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	นางสาวคณพร วังหนอง นางสาวนิราพร อังกาบ	นางสาวช่อรัก วงศ์สุวรรณค์ ดร. ศักดิ์ดา จำปาสา	การพัฒนาเซนเซอร์เคมีไฟฟ้าผ่านกระดาษที่ตัดแปรรด้วย เซลล์โกลสนาโนไฟเบอร์ สำหรับการตรวจวัดเชื้อ Salmonella ในอาหาร
รองชนะเลิศ อันดับ 1 ระดับเหรียญทอง	พนมสารคาม "พนมอดุลวิทยา"	ฉะเชิงเทรา	นายชลนที สุมณฑา นายชยาวิรัช วงศ์ใหญ่ นางสาวภาณิศรา วงษ์แก้วฟ้า	นายชิต วงศ์ใหญ่ นางสุกัลยา วงศ์ใหญ่	นวัตกรรมกระตุ้นการผลิตเมือกของหอยทากยักษ์แอฟริกา
รองชนะเลิศ อันดับ 2 ระดับเหรียญทอง	เตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า นครราชสีมา	นครราชสีมา	นายสุรยุทธ์ สว่างพลกรัง นายธนกร อินทร์นอก นายภรณ์ยู อ่อนน้อม	นายเฉลิมเดช ก้อนนวกุล	การตรวจสอบความผิดปกติของภาวะขาดธาตุเหล็กของเม็ด เลือดแดงไฮโปโครมิกด้วยปัญญาประดิษฐ์ CIRA CORE
ชมเชย ระดับเหรียญทอง	วิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย เชียงราย	เชียงราย	นางสาวซัชชมะนันท์ ดวงตา นางสาวเบญญาภา ชูศรี นางสาววิริษา เมืองแก้ว	นางมนัสชนก ตามวงค์	โมเดลแอปพลิเคชันเพื่อการประมวลผลและการให้ข้อมูล เกี่ยวกับขยะรีไซเคิล
ชมเชย ระดับเหรียญทอง	วิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย เชียงราย	เชียงราย	นางสาวพอรุทัย นิลชน นางสาวณิชภาพร บุญเรือง นายสุรวุฒิ ไทยเหนือ	นางสาวปิยะวรรณ ปัญญาโส นายจิรวัดน์ วโรภาช	การสร้างและทดสอบประสิทธิภาพหมึกปากกามาร์คเกอร์ จากสีธรรมชาติ
ชมเชย ระดับเหรียญทอง	ค้อวังวิทยาคม	ยโสธร	นางสาวธัญพร อภัยการ นางสาวปณญารพ อินทร์สาร นางสาวปภาวรินทร์ ทองวุฒิ	นางยุพาพร สมภารเพียง นางสาวปิยรัตน์ พิมพ์สวัสดิ์	ถังทิ้งขยะติดเชื้อ 3 ระบบพร้อมสั่งการการเคลื่อนที่ผ่าน สมาร์ตโฟน



การแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์  
ในโครงการการแข่งขันวิทยาศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 3 ซึ่งถ้วยพระราชทาน  
สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ผลการแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์ รอบตัดสิน  
โครงการการแข่งขันวิทยาศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 3 ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
วันที่ 19 สิงหาคม 2567 ณ ฮอลล์ ชั้น 3 ศูนย์การค้าเซ็นทรัล นครสวรรค์

ผลการแข่งขัน	โรงเรียน	จังหวัด	นักเรียน	ครูที่ปรึกษา	ชื่อโครงงาน
ชมเชย ระดับเหรียญทอง	เทศบาลวัดจอมศรีนาคพรต	นครสวรรค์	นายศิราวุฒิ พุทธกะ นางสาวสุนันท์ วราหะ นางสาวลลิตพรรณ วยัธัญญกิจ	นางสาวนุชนาฏ สุขศิริ ว่าที่ ร.อ.สัมพันธ์ แก้วเอี่ยม	โครงการการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าโดยการผลิตเครื่องชาร์จ แบตเตอรี่ โทรศัพท์มือถือด้วยพลังงานกล
ชมเชย ระดับเหรียญเงิน	วัดป่าประดู่	ระยอง	นางสาวพรนัชชา บุญยอด นางสาวสาธินี สุวรรณวงศ์ นายณภสินธุ์ พลายละหาร	นายอำนาจ มณีวงศ์ นายพงศกร ลอยล่อง	เครื่อง Automatic WHaT
ชมเชย ระดับเหรียญเงิน	พะเยาพิทยาคม	พะเยา	นายปณณวัฒน์ มูลเจริญ นายณชนพ เพียรการ นายกุญช์ชชาญ ต้นเต็ม	นางราตรี ธีรพันธุ์พงศ์ นายจรรุพงษ์ ชลสินธุ์	เครื่องให้อาหารปลาอัตโนมัติควบคุมผ่านแอปพลิเคชัน
ชมเชย ระดับเหรียญเงิน	บางพลีราษฎร์บำรุง	สมุทรปราการ	นายศุภวิชญ์ จันทศิริ นางสาวพิชามณูชู่ รัตนสาลี นางสาวปาลิตา สมาคม	นายธรรมรัตน์ เพ็งผล นางสาวพรพรรณ รสหอม	เครื่องผลิตกระแสไฟฟ้าจากพลังงานลมจากรถจักรยานทาง โดยใช้กังหันลมแกนหมุนแนวตั้ง