

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รอบนำเสนอผลงาน (รอบชิงชนะเลิศระดับภูมิภาค)

รายชื่อโครงการรางวัลชนะเลิศระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก และได้รับทุนสนับสนุน 9,000 บาท จำนวน 19 ผลงาน

รายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก จำนวน 19 ผลงาน

และรายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค กลางและภาคตะวันออก จำนวน 29 ผลงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ทีมพัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	จังหวัด	สถานะ
1	25YBIC00062T	การพัฒนาชุดตรวจปริมาณ Prostate cancer antigen 3 (PCA3) ด้วยเทคนิค Nucleic Acid Hybridization ในปัสสาวะเพื่อทำนายความเสี่ยงของโรคมะเร็งต่อมลูกหมาก	ชีววิทยา	นายธนบดี เกษียร นางสาวอรินทร บุญมาศ	นายขุนทอง คล้ายทอง ดร. มงคล พงษ์สุชาติ	วิทยาศาสตร์จุฬารามราช วิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
2	25YBIC00371	เพปไทด์ต้านจุลชีพชนิดใหม่จากพิษจากแตนเบียนไทยเพื่อยับยั้งเชื้อก่อโรคเหี่ยวเหี่ยวในพืชเศรษฐกิจ	ชีววิทยา	นางสาววรฤทัย พึ่งชาญชัยกุล	นางบัณฑิตกา บูทเซอร์ ดร. อลิสา วังโน	ร่วมฤดีวิเทศศึกษา	กรุงเทพมหานคร	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
3	25YBIC00538T	ประสิทธิภาพของสารลดแรงตึงผิวชีวภาพจากแลคโตบาซิลัสต่อกระบวนการฟื้นฟูแร่ธาตุของแผ่นไฮดรอกซีอะพาไทต์ที่เคลือบด้วยไบโอฟิล์ม	ชีววิทยา	นายภูวิช เจริญพานิช นายเดชสิทธิ์ ศรีนิตทรัพย์	นายธนาคนต์ นิลสุ	กำเนิดวิทย์	ระยอง	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
4	25YBIC00854T	คุณสมบัติของสารสกัดจากใบบัวบกในการป้องกันการเสื่อมสภาพทางระบบประสาทที่เกิดจากสารโกลูอินในสัตว์ทดลอง C. elegans	ชีววิทยา	นายภัทรดนัย ลิ้นจนาประภา นายภูเบศ เสน่ห์ภักดี	นางสาวธนวรรณ ลีบุญงาม นางสาวพิมพ์ศิริ ด้านพิษณพพันธุ์	กำเนิดวิทย์	ระยอง	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
5	25YCHC00305T	นวัตกรรมพอลิเมอร์ไมโครแคปซูลกักเก็บอนุภาคนาโนแม่เหล็กสำหรับนำเอาไนไมโลเปกัลมาใช้ใหม่ในกระบวนการผลิตไบโอดีเซลด้วยแรงดึงดูดทางไฟฟ้าสถิต	เคมี	นางสาวพรปวีณ์ ขำวงษ์ นายเพชรแก้ว กาญจนวรรณระนะ	นายขุนทอง คล้ายทอง นางปริยาภรณ์ ไชยสัตย์	วิทยาศาสตร์จุฬารามราช วิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
6	25YCHC00889	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เจลล้างสารสกัดฟ้าทะลายโจรสำหรับผู้ป่วยโควิด-19 ที่มีภาวะกลิ่นลำบาก	เคมี	นายศรัณยพงศ์ ธนนันท์โสภณ	นายดุสิต อธิวิวัฒน์ นางสาวกานต์มณี สุขเกษม	สาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิ โรฒ ประสานมิตร (ฝ่ายมัธยม)	กรุงเทพมหานคร	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ครอบนำเสนอผลงาน (รอบชิงชนะเลิศระดับภูมิภาค)

รายชื่อโครงการรางวัลชนะเลิศระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และได้รับทุนสนับสนุน 9,000 บาท จำนวน 19 ผลงาน

รายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 19 ผลงาน

และรายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค กลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 29 ผลงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นที่สุด จะอุทธรณ์ไม่ได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ทีมพัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	จังหวัด	สถานะ
7	25YCHC00981T	การศึกษาการตรวจวัดความเข้มข้นโปรตีนและไนไตรต์ด้วย RGB Sensor	เคมี	นายธนฉัตร เจ็งกุหลาบ นายศุภกรณ์ ไร่คลองครุ	นายอาจอง ขาวเอียร นายสุวัฒน์ชัย ประพาฬ	เซนต์หลุยส์ ฉะเชิงเทรา	ฉะเชิงเทรา	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
8	25YCSC01239T	การพัฒนาปัญญาประดิษฐ์เพื่อตรวจหาเชื้อไมโคแบคทีเรียหมทูเบอร์คูโลซิส (M. tuberculosis) จากการตรวจเสมหะด้วยวิธี AFB	คอมพิวเตอร์	นายปณณธร ชุนโหร นายปิระกา พวงทอง	นายวิเชียร ดอนแรม	วิทยาศาสตร์จุฬาราชมนตรี วิทยาลัย ชลบุรี	ชลบุรี	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
9	25YCSC01372	A Novel Method to Measure and Increase Students' Understanding Through Electroencephalogram and Natural Language Processing	คอมพิวเตอร์	นางสาวกันธิรัชต์ ณัฐนิธิการิชต์	นายตะวัน แวงโสธรณ์	ร่วมฤดีวิเทศศึกษา	กรุงเทพมหานคร	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
10	25YENC00100T	ระบบหุ่นคัดการณการรูกของน้ำเค็มและน้ำหลากผ่านระบบศูนย์ควบคุมด้วยเทคโนโลยีอวกาศ	วิศวกรรมศาสตร์	นายวศพล อุ่นเรือน นายปวิศรี ชยาวิวัฒน์กุล	นายอดิเรก พิทักษ์ นายชนันท์ เกียรติสิริสาสน์	กรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย	กรุงเทพมหานคร	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
11	25YENC01476T	รถสำรวจอัจฉริยะ เพื่อศึกษาระบบ IoT และปัญญาประดิษฐ์ ในการสำรวจเชิงภูมิศาสตร์	วิศวกรรมศาสตร์	นายเปรมวิทย์ เกตุแก้ว นายพีรภานต์ ยู นางสาวไอริน อินทรทัต	นางสาวปัทมาพร ณ น่าน นางสาวนันทา ศรีแก้ว	ชลราษฎรอำรุง	ชลบุรี	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
12	25YEVC00169T	การพัฒนานวัตกรรมซ่อมแซมป่าหลังเกิดไฟป่าด้วยวัสดุปลูกทางอากาศ เลียนแบบโครงสร้างผลน้อยหน้าเครือ (Kadsura spp.)	วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม	นายจิรพันธ์ เสี่ยงทองแบน นายพรหมพิริยะ ชัดติยวงษ์ นายณฤพัฒนา ยาใจ	นายขุนทอง คล้ายทอง	วิทยาศาสตร์จุฬาราชมนตรี วิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ครอบนำเสนอผลงาน (รอบชิงชนะเลิศระดับภูมิภาค)

รายชื่อโครงการรางวัลชนะเลิศระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก และได้รับทุนสนับสนุน 9,000 บาท จำนวน 19 ผลงาน

รายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก จำนวน 19 ผลงาน

และรายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค กลางและภาคตะวันออก จำนวน 29 ผลงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นที่สุด จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ทีมพัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	จังหวัด	สถานะ
13	25YIFC00068T	การปรับปรุงแบบจำลองการเรียนรู้เชิงลึกเพื่อทำนายการเสริมฤทธิ์ของยาผสมสำหรับรักษาโรคมะเร็งโดยอาศัยข้อมูลโครงสร้างโมเลกุลยาและพหุโอมิกส์	สหสาขา	นายดิสรณ์ ณ พัทลุง นายเมธิน โฆษิตชุตินา นายกิตติพัศ พงศ์อรุณทัย	นายธนศานต์ นิลสุ นายบัณฑิต บุญยฤทธิ	กำเนิดวิทย์	ระยอง	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
14	25YIFC00435T	แนวทางผสมผสานเพื่อการค้นหาตัวบ่งชี้ทางชีวภาพ และการใช้แบบจำลองปัญญาประดิษฐ์เชิงลึกในการทำนายต้นกำเนิดของมะเร็งจากข้อมูลการเติมหมู่เมทิลของสายดีเอ็นเอ	สหสาขา	นายภคนันท์ ทักษนาภิรมย์ นายกษิต์เดช อิวศรีสกุล	นายพิษณุ จันทรวเสวต ดร. กอบชัย ดวงรัตนเลิศ	เตรียมอุดมศึกษา	กรุงเทพมหานคร	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
15	25YMAC00616T	เทคนิคการตอบเชิงสุ่มสำหรับแบบสอบถามที่มีระดับและวิธีเลื่อนเชิงเส้นที่ดีที่สุด	คณิตศาสตร์	นายตฤภัทร ตระกูลธงชัย นายกันตินันท์ ไทลประเสริฐ นายกรชวัลร์ ต้นทวีเศษศักดิ์	นายวสนนท์ พงษ์สวัสดิ์ นายพรชช วัตวิภูมิพงษ์	กำเนิดวิทย์	ระยอง	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
16	25YMSC00272T	การพัฒนาพอลิแลคติกแอซิดและโคไคซานสำหรับใช้เป็นโครงร่างเลี้ยงเซลล์ในวิศวกรรมเนื้อเยื่อหมอนรองเข่า	วัสดุศาสตร์	นางสาวจิรภานต์ รักสกุลพิวัฒน์ นางสาวปาติกา สุขภัทราภิรมย์ นางสาวอริษา เฉิดพันธ์ุ์	ผศ.พญ. ดร. ปิยาอร นำไพศาล นายราชสิทธิ์ จินแซม	เตรียมอุดมศึกษา	กรุงเทพมหานคร	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
17	25YMSC00521	วัสดุสองมิติกราฟีนสำหรับเซนเซอร์เคมีไฟฟ้าประสิทธิภาพสูงเพื่อการตรวจวัดโรคอุบัติใหม่และอุบัติซ้ำ	วัสดุศาสตร์	นางสาวสิริธิดา เตือนทรานนท์	นางกวิสรา ศรีศักดิ์ดา นางสาวจันทร์เพ็ญ คุรรุวรรณ	เตรียมอุดมศึกษา	กรุงเทพมหานคร	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
18	25YPEC00547T	การศึกษาพฤติกรรมเอ็นตัวของนิวตันกับของไหลแบบนอนนิวโตเนียนโดยอาศัยแคลคูลัสเชิงเศษส่วน	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	นายนราวิชญ์ ดันติพิทักษ์โชติ นายพีรกร ตรีจักรขจร	นายเกรียงกมล สว่างศรี นายพรชช วัตวิภูมิพงษ์	กำเนิดวิทย์	ระยอง	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท
19	25YPEC00693T	การศึกษาพฤติกรรมของอนุภาคนาโนแม่เหล็กภายใต้กระแสสวนในระบบหมุนเวียนเลือดโดยใช้โปรแกรมจำลองพลวัตเชิงโมเลกุล LAMMPS	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	นายฐิติวัชร โกศลพัฒน์ดุรงค์ นายนพรุจ สอดศรี	นายอดิศวร์ เกตุอุบล นายณัฐวินทร์ โช	กำเนิดวิทย์	ระยอง	ชนะเลิศระดับภูมิภาค ได้รับทุน 9,000 บาท

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รอบนำเสนอผลงาน (รอบชิงชนะเลิศระดับภูมิภาค)

รายชื่อโครงการรางวัลชนะเลิศระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก และได้รับทุนสนับสนุน 9,000 บาท จำนวน 19 ผลงาน

รายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก จำนวน 19 ผลงาน

และรายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค กลางและภาคตะวันออก จำนวน 29 ผลงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นที่สุด จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ทีมพัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	จังหวัด	สถานะ
20	25YENC00752T	เครื่องปาดไขมันอัตโนมัติ	วิศวกรรมศาสตร์	นายบุญวัตร แก้วรัตนปีทมา นายณัฐชกฤติ ทองระย้า นายสาละวิน สมุทร	นางสาวนิชาภา พัฒน์วิชัยโชติ	อยุธยาวิทยาลัย	พระนครศรีอยุธยา	เกียรติบัตรเหรียญทอง ระดับภูมิภาค
21	25YEVC00607T	การเพิ่มประสิทธิภาพการทนน้ำของบรรจุภัณฑ์ พลาสติกชีวภาพรักษ์โลกด้านแบคทีเรียจากเปลือก ทุเรียน พร้อมตัวชี้วัดความสดของอาหารสด	วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม	นางสาววิชญาพร วุฒิภาพ นางสาวธันยรัตน์ พูนบัณฑิตสิน	นางสาวจันทร์จิรา มณีสาร	กำเนิดวิทย์	ระยอง	เกียรติบัตรเหรียญทอง ระดับภูมิภาค
22	25YIFC00467T	ระบบการคัดกรองลูกกุ้งคุณภาพสูงด้วยนวัตกรรม ปัญญาประดิษฐ์เพื่ออุตสาหกรรมเพาะเลี้ยงกุ้ง ชาวแวนนาไม	สหสาขา	นายปฏิพนธ์ ดิยะปัญญาณิตย์ นายทินภัทร เสียมไหม	นายขุนทอง คล้ายทอง นางสาวณัฐลินี มั่นคงวงศ์ศิริ	วิทยาศาสตร์จุฬาราชมนตรี วิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	เกียรติบัตรเหรียญทอง ระดับภูมิภาค
23	25YIFC00666	การประยุกต์ใช้การเรียนรู้เชิงลึก ในการตรวจจับ ข้อบกพร่องของการอ่านออกเสียง เพื่อเป็นพื้นฐาน สำหรับการพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ช่วยฝึกออก เสียงภาษาไทย	สหสาขา	นายนิธิวัฒน์ สิริรัตนชัยกุล	นายโกญจนาท คุณพูล	สวนกุหลาบวิทยาลัย	กรุงเทพมหานคร	เกียรติบัตรเหรียญทอง ระดับภูมิภาค
24	25YMAC00505T	วิธีการตรวจจับจุดเปลี่ยนแบบเบบไม่อิง พารามิเตอร์	คณิตศาสตร์	นายกฤตกร หอมสุด นายอนุสรณ์ ปราบพล	นางสาวธนพร ธโนดมเดช นายพรพรช วัตวิฑูพงษ์	กำเนิดวิทย์	ระยอง	เกียรติบัตรเหรียญทอง ระดับภูมิภาค
25	25YMSC00998T	โคขุนเทียมห่มก้านดอกไม้สำหรับยืดอายุดอกไม้ หลังการเก็บเกี่ยว	วัสดุศาสตร์	นางสาวศศิกันต์ ทองสวด นายณัทกร ไทยนาภา นางสาวรัตนาพร พงษ์พันธ์	นางสาวพัชรารัตน์ บันฑูร	พนมสารคาม "พนมอดุลวิทยา"	ฉะเชิงเทรา	เกียรติบัตรเหรียญทอง ระดับภูมิภาค

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ครอบนำเสนองาน (รอบชิงชนะเลิศระดับภูมิภาค)

รายชื่อโครงการรางวัลชนะเลิศระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก และได้รับทุนสนับสนุน 9,000 บาท จำนวน 19 ผลงาน

รายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก จำนวน 19 ผลงาน

และรายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค กลางและภาคตะวันออก จำนวน 29 ผลงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นที่สุด จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ทีมพัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	จังหวัด	สถานะ
26	25YPEC00673T	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะของรูปทรงเรขาคณิตและการจัดเรียงของรูปทรงเรขาคณิตในระบบที่ถูกสั่น ต่อแรงขับเคลื่อนระบบเนื่องจาก Acoustic Streaming	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	นายเวโรจน์ บุญราช นายกรกฤต ต้นพงษ์พันธ์	ดร. ปริญญา ศิริมาจันทร์	กำเนิดวิทย์	ระยอง	เกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค
27	25YPEC00987T	การพัฒนาเซนเซอร์วัดค่าความเค็งงโดยใช้ยางพองน้ำเคลือบด้วยรีดิวซ์กราฟีนออกไซด์	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	นางสาวต้นข้าว ต่ายใหญ่เที่ยง นางสาวนภัสวรรณ ภาวะ	นายขุนทอง คล้ายทอง	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	เกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค
28	25YBIC00282T	การศึกษาประสิทธิภาพสารสกัดประเภทโปรตีนจากพืชวงศ์ Fabaceae ในการยับยั้งเซลล์มะเร็งตับ Hep G2	ชีววิทยา	นายเกียรติภูมิ น้าใจเกิดกุล นายปฐมพงศ์ ไตรรัตน์พรกุล	นายขุนทอง คล้ายทอง นายปราโมทย์ ชำนาญปิ่น	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	เกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค
29	25YBIC00678T	การหาสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมที่สุดต่อการเจริญเติบโตของเนื้อเยื่อต้นบอนสีในหลอดทดลอง	ชีววิทยา	นายณัฐธาด พงศ์เจริญตระกูล นายสิริวิชญ์ ศรีบุญเจริญชัย นายชนมภูมิ ชัยศรีสวัสดิ์สุข	นางสาวพิมพ์ศิริ ด่านพิชญพันธ์	กำเนิดวิทย์	ระยอง	เกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค
30	25YBIC00745	ไข่เทียมของผีเสื้อร่วมกับสารสกัดจากพืชวงศ์ Asteraceae ในการควบคุมการวางไข่ การฟักออกเป็นตัวของไข่ และหนอนผีเสื้อกินใบมะนาว Papilio demoleus Linnaeus.	ชีววิทยา	ด.ช. ชาย นน เสิน	นายวรพจน์ จูภา นางสาวพัชรินทร์ เทียมสุวรรณ	พนมสารคาม "พนมอดุลวิทยา"	ฉะเชิงเทรา	เกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค
31	25YBIC00751T	การศึกษาประสิทธิภาพสารสกัดที่ได้จากเมล็ดมะละกอพันธุ์แขกดำดิบในการยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย Streptococcus mutans ซึ่งเป็นสาเหตุของการเกิดโรคฟันผุ เพื่อพัฒนาเป็นแผ่นฟิล์มเคลือบฟันสำหรับป้องกันฟันผุ	ชีววิทยา	นางสาวดากานดา เรืองเดชอนันต์ นางสาวสัดตบงกช อ่อนหวาน	นางสาวพรพรรณ โฉมวงษ์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	เกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รอบนำเสนอผลงาน (รอบชิงชนะเลิศระดับภูมิภาค)

รายชื่อโครงการรางวัลชนะเลิศระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก และได้รับทุนสนับสนุน 9,000 บาท จำนวน 19 ผลงาน

รายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก จำนวน 19 ผลงาน

และรายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค กลางและภาคตะวันออก จำนวน 29 ผลงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นที่สุด จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ทีมพัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	จังหวัด	สถานะ
32	25YCHC00405T	การสังเคราะห์ Nitrogen-doped Carbon dots จากเปลือกกล้วยโดยใช้ไมโครเวฟเพื่อใช้ในการตรวจจับโลหะหนัก	เคมี	นายดุลยพัฒน์ พรพนาวัลย์ นางสาวพิมพ์เพรวา พุทธิรักษ์ชิต	นางสาวประสงค์พร เรืองพีระศิริ	กำเนิดวิทย์	ระยอง	เกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค
33	25YCHC00449T	การเตรียมไมโครแคปซูลหุ้มน้ำมันหอมระเหยเจอเรเนียมเพื่อประยุกต์ใช้เป็นวัสดุดับไฟในผลิตภัณฑ์สครับผิว	เคมี	นายศวิวัฒน์ สโรจอักษรนันท์ นายพิทยนันท์ เทียนเจริญ	นายขุนทอง คล้ายทอง นายอมร ไชยสัตย์	วิทยาศาสตร์จุฬารณราชวิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	เกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค
34	25YCHC00575T	การพัฒนาเซนเซอร์กระดาษคาร์บอนควอนตัมดอทจากเห็ดสำหรับใช้ตรวจจับไอออนเหล็ก	เคมี	นางสาวกชกร คล่องแคล่ว นางสาวแพรวพลอย เกียรติสุขศรี นางสาวบุญญารักษ์ ภิรมย์แก้ว	นางสาวกนกอร เวชกรณ์ ดร. สุรนนท์ อนันตชัยศิลป์	กำเนิดวิทย์	ระยอง	เกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค
35	25YCSC00407	ระบบวินิจฉัยภาวะหยุดหายใจขณะหลับโดยใช้โครงข่ายประสาทเทียมและการคัดเลือกฟีเจอร์	คอมพิวเตอร์	นายธีร์ เมธิพิทักษ์ธรรม	นายธีรวิทย์ วิไลประสิทธิ์พร นายพัฒนพันธ์ สิงห์สวัสดิ์	สวนกุหลาบวิทยาลัย	กรุงเทพมหานคร	เกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค
36	25YCSC00731	การพัฒนาเครื่องมือวิเคราะห์โซเซียลมีเดียโดยใช้โมเดลการเรียนรู้ของเครื่อง: กรณีศึกษาการจัดประเภทความคิดเห็นในเชิงวิพากษ์ในเว็บไซต์แบ่งปันวิดีโอ	คอมพิวเตอร์	นางสาวพิมพ์มาดา จิระวัฒน์	นายพนา สาระยาม ดร. อัครวุฒิ ตาคม	วิทยาศาสตร์จุฬารณราชวิทยาลัย ลพบุรี	ลพบุรี	เกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค
37	25YCSC00857	การประยุกต์ใช้การเรียนรู้ของเครื่องในการตรวจจับสิว	คอมพิวเตอร์	นายฐนวัฒน์ จินวุฒิ	ดร. กอบชัย ดวงรัตนเลิศ	สวนกุหลาบวิทยาลัย	กรุงเทพมหานคร	เกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค
38	25YCSC01408	การตรวจจับการกะพริบตาโดยใช้การเรียนรู้เชิงลึกและเรตการ์ FMCW	คอมพิวเตอร์	นายภูมิ พันธุ์เพ็ง	นายณกรณ์ ชำชัยสีเมฆ	ร่วมฤดีวิเทศศึกษา	กรุงเทพมหานคร	เกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ครอบนำเสนอผลงาน (รอบชิงชนะเลิศระดับภูมิภาค)

รายชื่อโครงการรางวัลชนะเลิศระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก และได้รับทุนสนับสนุน 9,000 บาท จำนวน 19 ผลงาน

รายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก จำนวน 19 ผลงาน

และรายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค กลางและภาคตะวันออก จำนวน 29 ผลงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นที่สุด จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ทีมพัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	จังหวัด	สถานะ
39	25YENC01302T	กล่องรับพัสดุอัจฉริยะสำหรับชีวิตคนยุคใหม่ด้วยเทคโนโลยี 5G	วิศวกรรมศาสตร์	นางสาวณภัทร กฤษณวงษ์หงษ์ นางสาวณิชาณต์ วัชรเสวี นางสาวพุดิพร ถ้ำทอง	นางสาวพนิกาญจน์ เกตุแก้ว ผศ.ดร. ภูนิศรา ลิ่มนทกุล	จิตรลดา	กรุงเทพมหานคร	เกียรติบัตรเหรียญเงิน ระดับภูมิภาค
40	25YIFC00419T	ผลของรา Trichoderma sp. ที่เลี้ยงร่วมกับไซยาโนแบคทีเรีย Nostoc sp. ต่อการเจริญและการป้องกันโรคในผักบุ้งจีน Ipomoea aquatica	สหสาขา	นางสาวกวิณนาถ น่วมด้วง นายกฤตภาส ธงชัยชยากร นางสาวสิรินดา ราชวงศ์	นางสุเปัญญา จิตตพันธ์ นางสาวธีรวัฒนา ภาระมาตย์	สวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต	ปทุมธานี	เกียรติบัตรเหรียญเงิน ระดับภูมิภาค
41	25YIFC00644T	การศึกษาศักยภาพในการแทนที่อีโมโกลบินในมนุษย์ด้วยอีโมโกลบินในพืชโดยวิธีการทางชีวสารสนเทศ	สหสาขา	นางสาวอาศิรา ถามะพันธ์ นางสาวดาวิกา มงคลรัตนอารี	นายณัฐวัชร โตสัจจะ นายกฤตณัย ตรีสกุลวัฒนา	วิทยาศาสตร์จุฬาราชมนตรี วิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	เกียรติบัตรเหรียญเงิน ระดับภูมิภาค
42	25YMAC01328T	ทฤษฎีการหาความสัมพันธ์ของ n เหลี่ยมด้านเท่ามุมเท่า, วงกลมและทรงกลม ที่เกิดจากกลไกไฮเบอร์แมน 2 มิติ และ 3 มิติ ที่มีจุดยอด n จุด และความยาวด้านประกอบมุมยอด l หน่วย	คณิตศาสตร์	นางสาวธนพร น่วมนุ่ม นางสาวธนภัทร จันทพันธ์ นายกันตพัฒน์ ชุนทาคม	นายเอกพงษ์ โตชัยศรี	สตรีอ่างทอง	อ่างทอง	เกียรติบัตรเหรียญเงิน ระดับภูมิภาค
43	25YMSC00433T	การสังเคราะห์อนุภาคนาโนแม่เหล็กด้วยสารแอนโทไซยานินจากเบอร์รี่ชนิดต่าง ๆ เพื่อทดสอบผลต่อเซลล์สิ่งมีชีวิต	วัสดุศาสตร์	นายอิทธิพัทธ์ พิณพาทย์เพราะ นางสาวลลิตา ภูมิพัฒน์โยธิน นางสาวชนภา มานะการ	รศ.ดร. สุภกร บุญยืน	สวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต	ปทุมธานี	เกียรติบัตรเหรียญเงิน ระดับภูมิภาค
44	25YMSC00434	การศึกษาและพัฒนาแผ่นคลุมโรงเรือนปลูกพืชประสิทธิภาพสูงจากอนุภาคนาโน N-GQDs สำหรับประยุกต์ใช้ในการให้แสงในความยาวคลื่นที่จำเพาะแก่ไมโครกรีน	วัสดุศาสตร์	นางสาวสิริยา เมฆทวีพงศ์	นายชุนทอง คล้ายทอง	วิทยาศาสตร์จุฬาราชมนตรี วิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	เกียรติบัตรเหรียญเงิน ระดับภูมิภาค

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ครอบนำเสนอผลงาน (รอบชิงชนะเลิศระดับภูมิภาค)

รายชื่อโครงการรางวัลชนะเลิศระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และได้รับทุนสนับสนุน 9,000 บาท จำนวน 19 ผลงาน

รายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 19 ผลงาน

และรายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค กลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 29 ผลงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ทีมพัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	จังหวัด	สถานะ
45	25YMSC00603T	การศึกษาประสิทธิภาพของไฮโดรเจลจากผักตบชวาร่วมกับซีเถ้าแคลสโดยมียางพาราเป็นตัวประสานในการปรับความเหมาะสมของธาตุหลักในดิน	วัสดุศาสตร์	นายผลิดโชค อรรถจินดา นายโสภณวิษณุ วรรณญาณนท์	นางสาวช่อรัก วงศ์สุวรรณค์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชมนตรี วิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
46	25YMSC00645T	อิทธิพลของฟิล์มคลุมดินเซลลูโลสจากผักตบชวาและรูปภาชนะที่ส่งผลต่อการลดการระเหยของน้ำ การควบคุมวัชพืช และการแตกยอดใหม่ของต้นฟ้าทะลายโจร	วัสดุศาสตร์	นางสาวธัญญาเรศ ทรงประสิทธิ์ นางสาวอภิญา นาคเนียม	นายขุนทอง คล้ายทอง	วิทยาศาสตร์จุฬาราชมนตรี วิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
47	25YMSC00847T	ผ้าอ้อมผู้ใหญ่สำเร็จรูปจากเส้นใยไฟโด้โดยใช้ไฮโดรเจลจากเปลือกกล้วยหักมุกเป็นตัวดูดซับสำหรับผู้สูงอายุและผู้มีปัญหากลั้นปัสสาวะไม่อยู่	วัสดุศาสตร์	นายณัชพล นิมิตรนนท์ นางสาวณัฐรุณิจ ตรีวิจิตรไพศาล นางสาวภัทรธิรา สิมสวัสดิ์	นายวิษณุ สุป็นดี	โรงเรียนศรีนครินทรวิถียุว (โครงการรวมว.)	กรุงเทพมหานคร	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
48	25YMSC01073T	การพัฒนาผนังยางธรรมชาติที่มีคุณสมบัติในการป้องกันรังสีเอกซ์ โดยใช้สารตัวเติมเป็นแบเรียมซัลเฟตเพื่อประยุกต์ใช้ในห้องรังสี	วัสดุศาสตร์	นางสาวณภัทร บัวพา นางสาวสุจินันท์ นบน้อยเสวีวงศ์	นางสาวช่อรัก วงศ์สุวรรณค์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชมนตรี วิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
49	25YPEC00705T	การศึกษาผลกระทบของศักย์สนามที่เกิดจากคลื่นเสียงที่มีต่อคุณสมบัติทวิภาคคลื่นและอนุภาคของเม็ดโม่	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	นางสาวพัชรกัญญ์ อีสสระยางกุล นายธนกรฤต ไตรวุฒิ	ดร. ปริญา ศิริมาจันทร์ นายเกรียงกมล สว่างศรี	กำเนิดวิทย์	ระยอง	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
50	25YPEC00895T	การเปรียบเทียบคลื่นความโน้มถ่วงที่เกิดขึ้นจากระบบหลุมดำคู่กับคลื่นแบบหมุนที่เกิดขึ้นจากการเคลื่อนที่ของก้อนมวลบนพื้นผ้าสแปนเด็กซ์	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	นายคณิศร สว่างไสว นายภูติศ ธนกุลไกรฤทธิ นางสาวเปมิภา พง	ดร. ปริญา ศิริมาจันทร์ นายมิณช์ เมธีสุวกุล	กำเนิดวิทย์	ระยอง	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค



ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ครอบนำเสนองาน (รอบชิงชนะเลิศระดับภูมิภาค)

รายชื่อโครงการรางวัลชนะเลิศระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก และได้รับทุนสนับสนุน 9,000 บาท จำนวน 19 ผลงาน

รายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก จำนวน 19 ผลงาน

และรายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค กลางและภาคตะวันออก จำนวน 29 ผลงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นที่สุด จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ทีมพัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	จังหวัด	สถานะ
51	25YPEC00924T	การพัฒนาเทคนิคการวัดความหนืดของของเหลวด้วยปรากฏการณ์การกระดอนของหยดของเหลวบนผิวของเหลวสั้น (Bouncing droplet)	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	นายธาวิณ เสรีวิวัฒน์วงศ์ นายภพสุข สุเมธเชิงปรัชญา	นายเกรียงกมล สว่างศรี ดร. ปริญา ศิริมาจันทร์	กำเนิดวิทย์	ระยอง	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
52	25YPEC01548T	การศึกษาสารเคลือบโซลาร์เซลล์แบบไวแสงจากสีย้อมธรรมชาติของมะเขือ	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	นางสาวสุภาชญา โสภณภิรมย์ นางสาวธัญพิชชา คงเมือง	นางสาวปราณี เพ็ชรนอก	วิทยาศาสตร์จุฬาราชมนตรี วิทยาลัย ชลบุรี	ชลบุรี	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
53	25YBIC00095T	การศึกษาประสิทธิภาพการยับยั้งเชื้อ Streptococcus mutans จาก Lactobacillus paracasei และสารสกัดจากฝางเพื่อนำไปพัฒนาต่อเป็นผลิตภัณฑ์น้ำยาบ้วนปาก	ชีววิทยา	นางสาวกชกร พุ่มสุข นางสาวกชพร เสือนาค	นางสาวพรพรรณ โฉมวงษ์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชมนตรี วิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
54	25YBIC00123T	การผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงโดยใช้แอกติโนมัยสียับยั้งเชื้อรา Bipolaris Oryzae ก่อโรคใบจุดสีน้ำตาลในข้าวเปรียบเทียบกับปุ๋ยเคมี	ชีววิทยา	ด.ช. ก้องภพ กวายนนท์ นายณภัทร หลากสุขดม	นายวิษณุ เลี้ยวอำนาจ นางสาวฐิติมา ละอองฐิติรัตน์	สาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา	กรุงเทพมหานคร	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
55	25YBIC00420T	ความหลากหลายทางพันธุกรรมและฤทธิ์ต้านแบคทีเรียของสารสกัดสำคัญ จากใบจามจุรี (Samanea saman (Jacq.) Merr.) ในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	ชีววิทยา	นางสาวธัญกัศ ไตรวิทย์การ นายฐาน มีลาภอุดมชัย	นางภัทรกร เจนสุทธิเวชกุล นายภูชิต โนนจ้อย	สาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (ฝ่ายมัธยม)	กรุงเทพมหานคร	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
56	25YBIC00605T	การศึกษาและเปรียบเทียบประสิทธิภาพสารสกัดเปลือกมังคุด ขมิ้นชัน และไพล ในแผ่นแปะผิวเซลล์โลสชีวภาพเพื่อช่วยยับยั้งเชื้อแบคทีเรียที่มีผลต่อการเกิดสิว	ชีววิทยา	นายนทกร ศรีศักดิ์ราชภูรี นางสาววรกมล พันธุ์มณี	นางสาวทิชากร สัตย์จริง	วิทยาศาสตร์จุฬาราชมนตรี วิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รอบนำเสนอผลงาน (รอบชิงชนะเลิศระดับภูมิภาค)

รายชื่อโครงการรางวัลชนะเลิศระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก และได้รับทุนสนับสนุน 9,000 บาท จำนวน 19 ผลงาน

รายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก จำนวน 19 ผลงาน

และรายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค กลางและภาคตะวันออก จำนวน 29 ผลงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ทีมพัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	จังหวัด	สถานะ
57	25YBIC00715T	การวิเคราะห์การเจริญของจุลินทรีย์โพรไบโอติกส์ในโยเกิร์ตธรรมชาติโดยใช้วิทยาศาสตร์ข้อมูล	ชีววิทยา	ด.ญ. ชาริทิพย์ วรรณสำเร็จ นางสาวเบญจสิริยา ทองผุด นางสาวสกุลธิดา หงษ์ทอง	นางสาวชุลีพร ศรีพิทักษ์ นางสาวฉัตรทริกา มีชัย	มัธยมวัดหนองแขม	กรุงเทพมหานคร	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
58	25YBIC00934	การศึกษาลักษณะทางชีวเคมีและโครงสร้างของเอนไซม์จีซิกพีดีที่มีการกลายพันธุ์ชนิดต่าง ๆ	ชีววิทยา	นางสาวจิรัชญา ศรีนากวงศ์	นางอุษา บุญยืน นางสาวอุษณีย์ อาจารย์ศรีกุล	สามเสนวิทยาลัย	กรุงเทพมหานคร	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
59	25YBIC01680T	การศึกษาประสิทธิภาพการดูดซับไอออนเกลือของแผ่นฟองน้ำจากเส้นใยโพลีแลคติกและฟางข้าวผสมกับผงถ่านชีวภาพ เพื่อแก้ไขการใช้น้ำจืดที่ระดับความเค็มเพิ่มสูงขึ้นต่อการเจริญเติบโตของพืช	ชีววิทยา	นางสาวสุดิกาญจน์ เต็กเกล็ด นายชยธร ทรัพย์สุริต นายนิติภูมิ ดวงจันทร์	นายชัยศ นุ่มกลิ่น	ศรีบุญยานนท์	นนทบุรี	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
60	25YCHC00075T	การพัฒนานวัตกรรมชุดตรวจลายนิ้วมือแฝงอย่างง่ายในระดับ small scale ด้วย Small Particle Reagent ร่วมกับวัสดุเรืองแสงคาร์บอนดอทจากสารธรรมชาติ	เคมี	นายชนาธิป อมรรธรรมสถิต นายกมลวิช กาญจนทวีลาภ	นายขุนทอง คล้ายทอง	วิทยาศาสตร์จุฬารณราชวิทยาลัย ปทุมธานี	ปทุมธานี	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
61	25YCHC00297T	การเพิ่มอัตราการถ่ายเทอิเล็กตรอนบนพื้นผิวเร่งปฏิกิริยาของ Cu <sub>2</sub> O-TiO <sub>2</sub> ด้วยการฝังเสาอากาศนาโนของทองที่มีคุณสมบัติทางพลาสมอน	เคมี	นายแทนชนม์ บุญครอง นางสาวยมลภัทร จินภักดี	ดร. ยุติชัย ประทีปะเสน	กำเนิดวิทย์	ระยอง	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
62	25YCHC00464T	การพัฒนาขั้วไฟฟ้าเคมีสำหรับการเปลี่ยนน้ำทะเลเป็นน้ำที่สามารถใช้ประโยชน์ได้ในชีวิตประจำวันด้วยกลองแบบพกพา	เคมี	นางสาวญาณิศา สว่างสินธุ์ นายอชิตพล โพธิ์ทอง นางสาวปรียากร ตั้งวิไลเสถียร	นางสาวประสค์พร เรื่องพิระศิริ	กำเนิดวิทย์	ระยอง	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค
63	25YCHC00726T	เซนเซอร์กระดาษตรวจวัดปริมาณยาฆ่าแมลงกลุ่มออร์แกนออสเฟตแบบพกพา	เคมี	นางสาวสิริชชา บุญศักดิ์ดี นางสาวกษมาภรณ์ สุตะภักดี	นางสาวประสค์พร เรื่องพิระศิริ นายอับดุลฮาดี ยะโก๊ะ	กำเนิดวิทย์	ระยอง	เกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รอบนำเสนอผลงาน (รอบชิงชนะเลิศระดับภูมิภาค)

รายชื่อโครงการรางวัลชนะเลิศระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก และได้รับทุนสนับสนุน 9,000 บาท จำนวน 19 ผลงาน

รายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญทองระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก จำนวน 19 ผลงาน

และรายชื่อโครงการรางวัลเกียรติบัตรเหรียญเงินระดับภูมิภาค กลางและภาคตะวันออก จำนวน 29 ผลงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นที่สุด จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ทีมพัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	จังหวัด	สถานะ
64	25YCHC00892T	การพัฒนาไปโอเซนเซอร์ด้วย เอนไซม์กลูโคสออกซิเดสตรึงด้วยพันธะโคเวเลนต์ กับเจลาติน/เซอีน/ปรีซเซียนบลูบนพื้นผิวเซนเซอร์	เคมี	นางสาวสุรภา ปัญจภักดิ์ นางสาวอัย โยชิโมโต นางสาวบุรพร เรืองแจ่ม	นางสาวอารีย์ ธีราช Professor Dr. Albert Schulte	กำเนิดวิทย์	ระยอง	เกียรติบัตรเหรียญเงิน ระดับภูมิภาค
65	25YCSC00683T	การสร้างโมเดลการพยากรณ์โอกาสการเกิดน้ำ ท่วมบนท้องถนนในแต่ละพื้นที่เพื่อตอบสนองการ สัญจรในชีวิตประจำวันโดยใช้อัลกอริทึม K-Nearest Neighbors	คอมพิวเตอร์	นางวงศ์ไกรวิชญ์ ชื่นชมภู นายเดชาพันธ์ ม่านมูล นายนนทพัทธ์ ชะนะมา	นางสาววรรณง ศรีศิริรุ่ง	สาธิตสถาบันการจัดการ ปัญญาภิวัฒน์ (สาธิตพีไอเอ็ม)	นนทบุรี	เกียรติบัตรเหรียญเงิน ระดับภูมิภาค
66	25YCSC0805	การศึกษาประสิทธิภาพของการเรียนรู้ของเครื่อง ในการตรวจจับข่าวลวง	คอมพิวเตอร์	นายคุณานนต์ ประสานศิลป์	นายพัฒนพันธ์ สิงห์สวัสดิ์ นางสาวสุพรรณิ สุภีรัตน์	สวนกุหลาบวิทยาลัย	กรุงเทพมหานคร	เกียรติบัตรเหรียญเงิน ระดับภูมิภาค
67	25YENC00396T	เครือข่ายหุ่นยนต์อัจฉริยะเพื่อการสำรวจ วิเคราะห์ และประเมินสภาพแวดล้อมทางชีวภาพในคูคลอง และแหล่งน้ำจืด	วิศวกรรมศาสตร์	นายวศิน แสงนิยม นายจิรวัดน์ กุลโชติ นายภูมิตี ถาวรสุข	นางสาวนัทชากริน อาษาอง นางสาวสิริพร ปิยะพันธ์	สาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิ โรฒ ประสานมิตร (ฝ่ายมัธยม)	กรุงเทพมหานคร	เกียรติบัตรเหรียญเงิน ระดับภูมิภาค