

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	ผลการตัดสิน
1	25YBIC00003T	การศึกษาประสิทธิภาพการยับยั้งของสารสกัด Cannabidiol จากกัญชาต่อเซลล์มะเร็งลูคีเมีย	ชีววิทยา	นางสาวรินรดา วรวิจิตรพันธ์ (หัวหน้าทีม) นางสาวรดา เชนธนะสุนทร	นางสาวสุนิสา คงคาลัย	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
2	25YBIC00099T	การศึกษาวางจรชีวิต พฤติกรรมบางประการ และการประยุกต์ใช้ของเชื้อที่จากแมลงวันลาย Hermetia illucens (L.) เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาเกษตรอินทรีย์องค์รวม	ชีววิทยา	ด.ช. วุฒิกัทร ดิเรกรุ่งเรือง (หัวหน้าทีม) ด.ช. อธิเดช พินิจมธุระธรรม ด.ช. ณชพล ภัคดิโต	นายขุนทอง คล้ายทอง	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
3	25YBIC00103T	การศึกษาพัฒนาคุณภาพไข่เชื้อข้าวสารเพื่อขยายพันธุ์มวนตัวห้ำ Cardistethus exiguus Poppius. ใช้ในการควบคุมไรแดงมันสำปะหลัง	ชีววิทยา	นางสาวพรชิตา วงหิรัญ (หัวหน้าทีม) นางสาวพิมพ์นารา บุญเสริม นางสาวธีรนาฏ กาตะขบ	นายชิต วงศ์ใหญ่ นางสุกัลยา วงศ์ใหญ่	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
4	25YBIC00109T	การเปรียบเทียบความสามารถในการต้านอนุมูลอิสระของถั่วอกที่ปลูกโดยน้ำสมุนไพรและน้ำประปาทั่วไป	ชีววิทยา	นายภูเบศ พิงักดี (หัวหน้าทีม) นายคุณานนท์ ภูภักดิ์แสงทอง	นายณัฐวัชร โตัสจจะ	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
5	25YBIC00135T	ศึกษาและเปรียบเทียบประสิทธิภาพในการยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย Ralstonia solanacearum ที่เป็นสาเหตุของการเกิดโรคเหี่ยวเฉาในมะเขือเทศ ด้วยสารสกัดแทนนินจากเปลือกกล้วยน้ำว้า	ชีววิทยา	ด.ญ. วริศรา ทานัยพงษ์ (หัวหน้าทีม) ด.ญ. พัชรพร จริยาเมธา ด.ญ. อรปรียา จันทรานูวัฒน์กุล	นางสาวภูริชญา อินทรพรรณ นางสาวทิชากร สัตย์จริง	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
6	25YBIC00273	พืชอาหารสำเร็จรูปสำหรับหนอนผีเสื้อใกล้สูญพันธุ์	ชีววิทยา	ด.ญ. ญาณิศา ดำรงธรรมวัฒนา (หัวหน้าทีม)	ผศ. ดร. จริยา รอดดี	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
7	25YBIC00354T	การศึกษาและเปรียบเทียบสารสกัดเย็นจากใบย่านางใบชะพลูและใบมินต์เพื่อทำสเปรย์ดับกลิ่นปาก	ชีววิทยา	นายชาวิฬ พระจันทร์ศรี (หัวหน้าทีม) นายชัยกรณ์ ชินชูจิตร	นางสุกัญญา กล่อมเกลี้ยง	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	ผลการตัดสิน
8	25YBIC00372T	ผลิตภัณฑ์สารสกัดจากโสมสมานแผล	ชีววิทยา	นางสาววิจิตา เหล็กเพชร (หัวหน้าทีม) นางสาวทวิพร โพธิ์สามต้น	นางสาวเบญญพร พัฒน์เจริญ	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
9	25YBIC00417T	การศึกษาผลของแบคทีเรียส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืชต่อความทนเค็มของข้าวในการเติบโตระยะแรกพร้อมการประยุกต์ใช้กับ Machine Learning	ชีววิทยา	นางสาวณัฐชยา ปริษานกุล (หัวหน้าทีม) นางสาวพลอยชม ศรีคุณประภา นายภูมิรพี ศรีสุวรรณ	นางสาวพิมพ์ศิริ ด่านพิษณุพันธุ์ นายพรช วัตูฉิมพงศ์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
10	25YBIC00424T	การศึกษาประสิทธิภาพของสารสกัดจากมะขามป้อมในการลดระดับน้ำตาลในเลือดแบบ in vitro	ชีววิทยา	นายภูเดช แก้วเกลือ (หัวหน้าทีม) นายวีระศักดิ์ ทองปัสโน	นางสาวรวงคณา รุ๊กกิติ	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
11	25YBIC00470T	การศึกษาเปรียบเทียบวัสดุที่ใช้ในการเพาะเห็ดนางฟ้าด้วยผักตบชวา ฟางข้าว และใบกระถินปน	ชีววิทยา	ด.ญ. ภวินทิพย์ ผสมทรัพย์ (หัวหน้าทีม) ด.ญ. พิษณุรัตน์ ลีตัสสะ	นางสาวรวงคณา รุ๊กกิติ	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
12	25YBIC00532T	การศึกษาศารสกัดสีจากผลหม่อนในการย้อมสีเนื้อเยื่อ	ชีววิทยา	นางสาวชานภา สลุงอยู่ (หัวหน้าทีม) นางสาวสุภัทรา ฤทธิกุล	นางรัฐพร กลิ่นบรรทม	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
13	25YBIC00542T	การพัฒนาสารเร่งเจริญเติบโตจากโคโคซานและกรดฮิวมิคร่วมกับเชื้อรา Arbuscular mycorrhiza ที่ส่งผลต่ออัตราการงอกและการเกิดโรคต่างในข้าว	ชีววิทยา	นายธัชชัย ลำเจียก (หัวหน้าทีม) นายธีร์ธวัช ลักษิตานนท์	นางสาวพรพรรณ โฉมวงษ์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
14	25YBIC00587T	การศึกษาศารสกัดจากข้าวไรซ์เบอร์รี่ต่อการยับยั้งการเจริญเติบโตของแบคทีเรียสร้างฮีสตามีนในปลาหูฉลาม	ชีววิทยา	นางสาวลักขิกา อมรเลิศฤทธิชัย (หัวหน้าทีม) นายธนต์ เอื้อบุญญาวัฒน์	นางสาวรวงคณา รุ๊กกิติ	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา		ผลการตัดสิน
15	25YBIC00613T	ผลของวิธีการในการเตรียมความพร้อมเมล็ดพริกพันธุ์จินดาต่ออัตราการงอกและความเร็วในการงอกภายใต้สภาวะเครียด	ชีววิทยา	นายพิรัชช นนทน์จกุล (หัวหน้าทีม) นางสาวนภัทร์ อัสตงพงพนา	นางสาววารินาถ โชพิมาย	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
16	25YBIC00660T	สารสกัดจากใบบัวบก และโกล์กั๊ดเตอร์ ที่ยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อแบคทีเรียคลอสตริเดียมในผู้ป่วยแผลกดทับ ระยะที่ 1	ชีววิทยา	นางสาวกนกพร พงษ์นุ้มกุล (หัวหน้าทีม) นายศรัณย์ ยามิ	นางสาวทัศนียา อ้อยอารีย์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ลพบุรี	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
17	25YBIC00755T	การผลิตโปรตีนทดแทนเนื้อสัตว์จากไมซีเลียมของเห็ดในระบบการเพาะเลี้ยงอาหารแข็ง	ชีววิทยา	นายโยธิน ศรีนุติทรัพย์ (หัวหน้าทีม) นางสาววลัยพรรณ ไกรจิตต์ นางสาวยศวี หุ่นเจริญ	นางสาววรรณธร เชื้อบุญมี	สวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
18	25YBIC00849T	นิเวศวิทยาและปัจจัยการย่อยซากสารอินทรีย์ของแมลงวันลาย (Hermetia illucens)	ชีววิทยา	นางสาวณฤพร สังข์อนันต์ (หัวหน้าทีม) นางสาวกัญญาณัฐ ศรีเกษม นายสิทธิพล ยอดคำ	นางสาวจิรวรรณ จีนโน	พนมสารคาม "พนมอดุลวิทยา"	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
19	25YBIC01021T	การศึกษาประสิทธิภาพของดั่งเต่าแต่ละชนิดในการจำกัดจำนวนเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลเพื่อประยุกต์ใช้แทนสารเคมีในนาข้าวและเปรียบเทียบตารางชีวิตของดั่งเต่าแต่ละชนิดเมื่อกินเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลเป็นอาหาร	ชีววิทยา	ด.ช. วีรภัทร วัฒนสินวิโรจน์ (หัวหน้าทีม) ด.ญ. บัณฑิตา สุรีย์ศรี	นางสาวช่อรัก วงศ์สุวรรณค์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
20	25YBIC01072T	การเพิ่มปริมาณโปรตีนในอาหารบำบัดถูกเงินจากถั่วลิสงหมักด้วยเชื้อ Rhizopus oligosporus ร่วมกับผ้า (Wolffia globosa) สำหรับเด็กขาดสารอาหารรุนแรง	ชีววิทยา	นางสาวอัญชลิสรา ดวงภาณุมาศ (หัวหน้าทีม) นางสาวพลอยขวัญญ์ ธาราภรณ์ศิลป์	นางสาวช่อรัก วงศ์สุวรรณค์ นางสาวปาลิตา ตั้งอนุรัตน์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	ผลการตัดสิน
21	25YBIC01687T	ผลของอุณหภูมิต่อประสิทธิภาพการผลิตไขมันจากยีสต์สะสมไขมัน Candida sp. เพื่อการผลิตไบโอดีเซล	ชีววิทยา	นายจินตพงศ์ ธรรมชัย (หัวหน้าทีม) นายพัชรพล ฉั่วมานะสวัสดิ์ นายเพชร ตั้งตรงจิตร	นางสาวภาวดี บัวทอง	เกียรติสถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ (สาริตพีไอเอ็ม) YSC 2023
22	25YCHC00002T	การพัฒนาสารเคลือบผิวใต้ห้องเรือประมงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมจากการเรียนรู้พฤติกรรมการยึดเกาะของเพรียงหิน	เคมี	นายธนโชติ เทศกัมภ์ (หัวหน้าทีม) นายธนภฤต ตลเฉลิมศักดิ์ นายณัฐสิทธิ์ กนกวิบูลย์ศรี	นายขุนทอง คล้ายทอง	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
23	25YCHC00009T	การศึกษาประสิทธิภาพการดูดซับแก๊สเอทิลีนของถ่านกัมมันต์ร่วมกับสารสกัดโพลีแซคคาไรด์จากผักตบชวาเพื่อชะลอความเหี่ยวเฉาของดอกปทุมมาสายพันธุ์เชียงใหม่พิงค์	เคมี	นางสาวนงนภัส สีลาพล (หัวหน้าทีม) นางสาวสุวิทย์ จันทรวีกุล	นางสาวพรพรรณ โฉมวงษ์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
24	25YCHC00155T	การสังเคราะห์ไฮโดรเจลของคาร์บอกซีเมทิลเซลลูโลสจากผักตบชวาเพื่อใช้ในการปลดปล่อยปุ๋ยไนโตรเจน	เคมี	นางสาวนริศรา เกื้อกูลธรรมกุล (หัวหน้าทีม) นางสาวจิรัฐพร เมฆสำน	นางสาวธิดา เพชรคง	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
25	25YCHC00254T	ศึกษาการใช้กรดจากธรรมชาติเพื่อชะลอการเปลี่ยนแปลงของเปลือกมะพร้าวควั่น	เคมี	ด.ญ. ปวีชยา มูลเชื้อ (หัวหน้าทีม) ด.ญ. ขนมน วงศ์ใหญ่ ด.ญ. ชลพร คุ่มจันทร์	นายชิต วงศ์ใหญ่ นางสุกัลยา วงศ์ใหญ่	พนมสารคาม "พนมอดุลวิทยา" YSC 2023
26	25YCHC00271T	การพัฒนาประสิทธิภาพตัวเก็บประจุยิ่งยวดด้วยถ่านกัมมันต์จากเปลือกข้าวเหนียวผ่านการปรับเปลี่ยนโครงสร้างด้วยไนโตรเจน ซัลเฟอร์ โดยการฉายรังสีแกมมา	เคมี	นายธัญญ์นิธิ อนุสมธิวงษ์ นางสาวณัฐวรณัน สุวัฒน์พงศ์เชฏ (หัวหน้าทีม) นางสาวจิตติญาดา สุรวฒนวิเศษ	ดร. สุรนนท์ อนันตชัยศิลป์ นางสาวธนกร ความหมั่น	ก้านตึกวิทย YSC 2023
27	25YCHC00313T	การพัฒนาพอลิเมอร์ชีวภาพจากเกล็ดข้าว และการประยุกต์ใช้งาน	เคมี	นายพงศ์พัฒน์ มัยยธนา (หัวหน้าทีม) นายภูวริศ ภัทรพิพัฒน์ นางสาวตฤฎิตา แนบสนิทธิ	รศ.ดร. สอาด ริยะจันทร์	สวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	ผลการตัดสิน
28	25YCHC00418T	การพัฒนาสเปรย์พ่นจุ่มด้วยสารสกัดจากบัวหลวงเพื่อรักษาโรคผิวหนัง	เคมี	นางสาวสุชัญญา คำเพ็ญ (หัวหน้าทีม) นายตฤณ มาสุจันทร์	ผศ.ดร. ชนัญ ผลประไพ	สวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
29	25YCHC00504T	การเปรียบเทียบคุณสมบัติแผ่นฟิล์มคาร์บอกซีเมทิลเซลลูโลสจากขังข้าวโพด	เคมี	นางสาวธณารีย์ เพ็ชร์หัตถกิจ (หัวหน้าทีม) นางสาวพิมพ์ญาดา สมัยมาก	นางวิภาวี ศรีทานนท์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ลพบุรี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
30	25YCHC00546T	การพัฒนาสูตรและกระบวนการผลิตของเยลลี่น้ำมะพร้าวเสริมโปรตีนจากไข่ขาว	เคมี	นางสาวจินห์จุฬา ต่ายเทศ (หัวหน้าทีม) นางสาวธัญชนก ช่างศรี นางสาวเปรมยุภา สุรินทร์ศักดิ์	ผศ.ดร. กฤติยา เชื้อนเพชร	สวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
31	25YCHC00553T	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพในการกำจัดผักตบชวาของสาร 1,8-cineole จากน้ำมันสกัดจากการบูร ยูคาลิปตัส และโรสแมรี่ ผสมกับสาร 2,4-D และกลีเซอรอล	เคมี	ด.ญ. พิมพ์มาดา แสงทอง (หัวหน้าทีม) ด.ญ. ภิญญาพัชร อุไรวรรณ ด.ญ. นรภมล ทีโนรีโอ	นางสาวรัตนภรณ์ เบ็ญมาศ	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
32	25YCHC00593T	การศึกษาประสิทธิภาพของน้ำยาจากหนุมานนั่งแท่นในการยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย Staphylococcus Aureus เพื่อพัฒนาเป็นเจลสมานแผลในการรักษาโรคมะเร็ง	เคมี	นายนิรวิทย์ พันธรัักษ์ (หัวหน้าทีม) นายเดชิต ธนาพุมิภัทร	นางสาวรัตนภรณ์ เบ็ญมาศ	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
33	25YCHC00596T	การศึกษาปริมาณเมลาโทนินในมะม่วงหาวมะนาวโห่ มะยม และสละสำหรับการพัฒนาเป็นอาหารเสริมให้ผู้ป่วยที่มีปัญหาการนอนหลับ	เคมี	นางสาวจิตชญา ภูวนธรรม (หัวหน้าทีม) นายเนติธร เปรี่ยมพราย	นางสาวช่อรัก วงศ์สุวรรณ	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
34	25YCHC00692T	เซนเซอร์ทางเคมีไฟฟ้าฐานกระดาษ เพื่อตรวจวิเคราะห์ปริมาณโลหะหนักแคดเมียมและตะกั่วในตัวอย่างอาหาร	เคมี	นางสาวพิมพ์ชนก เจริญศิลป์ (หัวหน้าทีม) นายอัศวิน อนิวัตพงษ์ นางสาวเปมิกา เนตรเกื้อกุล	นางสาวประสงค์พร เรืองพีระศิริ นายอัครชชาติ ยะโก๊ะ	กำเนิดวิทย์ เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	ผลการตัดสิน
35	25YCHC00850T	การพัฒนาสูตรและกระบวนการผลิตบะหมี่แป้งลูกเต๋อยผสมข้าวโอ๊ตและโกจิเบอร์รี่	เคมี	นางสาวนันทน์ภัท ขัยณรงค์ (หัวหน้าทีม) นางสาวภาวษา จรรยาเมตตากุล นายกรพรม จักรพันธุ์ ณ อยุธยา	ผศ.ดร. กฤติยา เชื้อนเพชร	สวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
36	25YCHC00851T	การศึกษาและพัฒนาระบบนำส่งยาของมะเร็งผิวหนังจากอนุภาคนาโน Dendrimer ร่วมกับ Liposome	เคมี	นางสาวโรสลิต เมฆทวีพงศ์ (หัวหน้าทีม) นางพวงศัพนิช จิระเดชประไพ	นางสาวพรพรม โฉมวงษ์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
37	25YCHC00929T	การสังเคราะห์สารเสมือนเซอร์ทราลีนที่มีโครงสร้างอย่างง่าย	เคมี	นายธัชชาภัทร ดิษสกุล (หัวหน้าทีม) นางสาวธัญญ์ติ วงษ์พิทักษ์โรจน์ นายชนวีร์ ทองมณโฑ	Assoc.Prof. Christopher Smith นายธนศานต์ นิลสุ	กำเนิดวิทย์ เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
38	25YCHC00943T	การศึกษาคุณสมบัติการค้ำจากเส้นใยเซลลูโลสของรูปถ่ายเพื่อใช้ในการขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์	เคมี	นางสาวเปมิศา พานกุหลาบ (หัวหน้าทีม) นายณครินทร์ ชุนสนิท นางสาวปัญญาพร เจริญงามวงศ์วาน	นางวรรณภา สุวิทย์ นางสาวพรพิมล ทตตะศรี	อ่างทองปัทมโรจน์วิทยาคม เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
39	25YCHC00948	น้ำหวานจากกล้วยหอมและโคผสมสารสกัดจากหญ้าแห้วหมูสำหรับส้อและกำจัดยุง	เคมี	ด.ญ. กุลปริยา ทองแพง (หัวหน้าทีม)	นางสาวพรพรม สมคิด	พนมสารคาม "พนมอดุลวิทยา" เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
40	25YCHC01266T	การเตรียมกากเพชรจากเปลือกหอยแมลงภู	เคมี	ด.ญ. กมลฉัตร ทองกร (หัวหน้าทีม) ด.ญ. ชยธร จันทร์สว่าง	นายสุวัฒน์ชัย ประพาฬ นายพงศ์พรหม พรเพิ่มพูน	เซนต์หลุยส์ ฉะเชิงเทรา เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
41	25YCHC01294T	ฟิล์มชีวภาพที่มีฤทธิ์ยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย (E. coli และ S. aureus) จากรากทานตะวันและสารสกัดจากเปลือกทับทิม	เคมี	นางสาวชนานานต์ เจริญพงษ์ (หัวหน้าทีม) นางสาวลภัสสรดา เดชธรรมรงค์	นางวิภาวี ศรีหามานนท์ นางอรทัย ลำสำลี	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ลพบุรี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
42	25YCHC01330T	การศึกษาการเตรียมนาโนเคอร์คูมินอยด์ด้วยคาร์บอนกัมมันต์เซลลูโลสและเจลาตินร่วมกับการใช้คลื่นไมโครเวฟ	เคมี	นายชยธร ศรีคชา (หัวหน้าทีม) นางสาวกวิชัยพร โพธิ์โต นางสาวจันทร์สม ศิริประเสริฐ	นายสุวัฒน์ชัย ประพาฬ นายพงศ์พรหม พรเพิ่มพูน	เซนต์หลุยส์ ฉะเชิงเทรา เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	ผลการตัดสิน
43	25YCHC01511T	การวิเคราะห์และตรวจประสิทธิภาพในการบรรเทาโคโรนาของยาทั่วไปและยาสมุนไพร	เคมี	นายณัฐวรรณ์ ราษฎร์เจริญดี (หัวหน้าทีม) นางสาวโมณิกา ทลิน นายพิพิธพล สุทธิสา	นายธนา สุทธิบัณฑิตพงศ์	ตรุณสิกขาลัย (โครงการ วมว.) เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
44	25YCHC01688	การศึกษาการผลิตซิมเมอร์จากเกล็ดปลากระพง	เคมี	ต.ญ. ชญานิษฐ์ ศรีพระราม (หัวหน้าทีม)	นางสาวช่อรัก วงศ์สวรรค์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
45	25YCHC01693T	แผ่นแปะไล่ยุงจากน้ำมันหอมระเหยจากใบกล้วยขาม	เคมี	นางสาวพิชชาพร มุขโต (หัวหน้าทีม) นางสาวปริยากร ศรีสองชัย นางสาวภาลิตี จระเกด	นางสาววรรณมณี ตั้งอ่วม นางสาวสุทธาทิพย์ ขอบธรรม	ปากเกร็ด เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
46	25YCHC01703T	ผลิตภัณฑ์เช็ดเครื่องสำอาง (cleansing oil) จากน้ำมันเมล็ดเงาะ	เคมี	นางสาวประวาลปัทม์ สงภารมณรัตน์ (หัวหน้าทีม) นางสาวญาณิณี แสงไชยญา นางสาวสุริชญา สันทอง	นางสาววรรณพร วัฒนสุนทร	สาธิตสถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ (สาธิตพีไอเอ็ม) เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
47	25YCHC01764	การพัฒนาวิธีการตรวจวัดปริมาณแอมโมเนียในบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ ด้วย AI Application ร่วมกับสารสกัดจากธรรมชาติ	เคมี	ต.ญ. ภกวัตติ์ เถาวันนี (หัวหน้าทีม)	นายชาญ เถาวันนี	ศรียานุสรณ์ เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
48	25YCHC01800T	การทำให้ปรากฏขึ้นของรอยลายนิ้วมือโดยใช้สารเคลือบคาร์บอนนาโนและเคลือบฟอสเฟตจากเปลือกไข่ไก่	เคมี	นางสาวณัฐชานดา อนุภาพ (หัวหน้าทีม) นางสาวกิริตา ก่อวิวัฒนานุกูล นายสิริวิชญ์ สงวนพงศ์	นางสาวสุภาพ เป้นดี	ชลกันยานุกูล เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
49	25YCSC00533T	การพัฒนาระบบปัญญาประดิษฐ์เพื่อใช้ตรวจจับการหลุดของท่อช่วยหายใจโดยไม่ได้วางแผนและลดอุบัติเหตุโดยใช้การร้องขอความช่วยเหลือผ่านทางในผู้ป่วยวิกฤติ	คอมพิวเตอร์	นางสาวอลิษา จุสวย์ (หัวหน้าทีม) นางสาวพิมพ์พิชญา ตามาพงศ์ นางสาวณภัทร ชยาภิรต์	นายเทพ เศรษฐบุตร นางสาวณัฐฐณี โชควิริยากร	สถานศึกษานานาชาติ เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	กำเนิดวิทย์	ผลการตัดสิน
50	25YCSC00651T	การใช้การวิเคราะห์เชิงลึกเพื่อการวิเคราะห์รูปภาพโคโลนีของแบคทีเรียในการระบุชนิดของแบคทีเรีย	คอมพิวเตอร์	นายปณณภพ ชื่อดำรงรักษ์ (หัวหน้าทีม) นายกฤตวีร์ ชัยประเสริฐสุด นายเจ้าใจ เหล่าลุ่มพุก	นายธนศานต์ นิลสุ	กำเนิดวิทย์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
51	25YCSC00725T	การศึกษานำร่องในการสร้างเทคโนโลยีความจริงเสมือนและเทคโนโลยีความจริงเสริมสำหรับนักศึกษาทันตแพทยศาสตร์	คอมพิวเตอร์	นายณภัทร บุญพา (หัวหน้าทีม) นางสาวฐานันตารัตน์ สวัสดิ์ติผล นายพีรวัส กลั่นดี	นายสุภกิจ ภิรมย์ไชย นางสาวพัทธมน งามยิ่งยวด	มัธยมวัดหนองแขม	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
52	25YCSC00812T	การใช้การเรียนรู้ของเครื่องเพื่อตรวจหาโรคคลิมเลือกุดักกันใบปอด	คอมพิวเตอร์	นายกณธิ เนติวงศานนท์ (หัวหน้าทีม) นายธีรภัทร ตระเมธีรัตน์ นายกาญจนจักษ์ สุขประเสริฐ	นางสาวธนวรรณ ลีบุญงาม นายคณศ สุมะทิพัทธ์	กำเนิดวิทย์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
53	25YCSC00906	ระบบตัดสินกีฬาฟุตบอลในจังหวะแฮนด์บอล	คอมพิวเตอร์	นายณัฐภัทร ดำเนินยุทธ (หัวหน้าทีม)	นายนิเทศก์ ศรีเมือง	สวนกุหลาบวิทยาลัย	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
54	25YCSC00950T	เครื่องแจ้งเตือนภาวะน้ำตาลในเลือดต่ำสำหรับผู้ป่วยโรคเบาหวาน	คอมพิวเตอร์	นางสาวนงนภัส ศรีสุข (หัวหน้าทีม) นางสาวอุไรอร ปันศิริ นางสาวศิรดา ริคำ	นายภุชชดา ดวงจิตต์เจริญ	ครูณสิกษาลัย (โครงการ รวม.)	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
55	25YCSC01293	การพัฒนาเครื่องแข่งเกมหมากรุกปัญญาประดิษฐ์ โดยประยุกต์ใช้การเรียนรู้ของเครื่องร่วมกับระบบสมองกลฝังตัว	คอมพิวเตอร์	ด.ช. แสนดี มณฑลผลิน (หัวหน้าทีม)	นางสาวอรัญญา ประจัญกล้า	สาธิตสถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ (สาธิตพีไอเอ็ม)	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
56	25YCSC01399T	การวิเคราะห์คราบเลือดโดยใช้การเรียนรู้ของเครื่อง	คอมพิวเตอร์	นายพัลลภ อู่กาญจนกิตติ (หัวหน้าทีม) นายณัฐพงษ์ วินัยชาติศักดิ์	นายณัฐวินทร์ โช นายคณศ สุมะทิพัทธ์	กำเนิดวิทย์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
57	25YCSC01458T	นวัตกรรมเรือเก็บขยะซึ่งสามารถเคลื่อนที่โดยใช้คลื่นอัลตราโซนิก สำหรับการเก็บขยะในแม่น้ำ	คอมพิวเตอร์	ด.ช. ณัฐกรณ์ อรุณสัมพันธ์ (หัวหน้าทีม) ด.ช. ปัญพณชัช ปาณานนท์ ด.ช. ปวิณธุ์ คำแหง	นางสาวทวีพร ผดุงสงฆ์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	ผลการตัดสิน
58	25YCSC01490	แบบจำลองการทำนายPM2.5 แบบเรียลไทม์ โดยใช้ time series machine learning (ARIMA)	คอมพิวเตอร์	นายอนุศาสน์ เอื้องอุดมสิน (หัวหน้าทีม)	นายศรัณย์ นวลจิ้น	กำเนิดวิทย์ เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
59	25YENC00104T	การพัฒนาวิธีการคัดแยกขยะอัตโนมัติด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์	วิศวกรรมศาสตร์	นายปณณัฏ ฉัตรชัยอนันต์ (หัวหน้าทีม) นายบวรวิษ ณะวรรณดี นางสาวญาณิษา สาริกบุตร	ว่าที่ร.ต. ดร. ณัฐพล ใจสำรวม	สวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
60	25YENC00498T	หุ่นยนต์เก็บขยะบนผิวน้ำอัตโนมัติโดยกำหนดขอบเขตด้วยระบบ GPS	วิศวกรรมศาสตร์	นายภูริณัฐ ลาภศิริวัฒน์กุล (หัวหน้าทีม) นางสาวกนกกร เขาวนวิวัฒน์ นางสาวณัฐฐาวิรัตน์ อันเต็ง	นายศรัณย์ นวลจิ้น นายมิญช์ เมธิ์สุกุล	กำเนิดวิทย์ เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
61	25YENC00543T	เครื่องสวมกางเกงอัตโนมัติ	วิศวกรรมศาสตร์	นายณัฐกร เขียงยงพันธุ์ (หัวหน้าทีม) ด.ช. ธนภฤต มณีรัตน์ะพร	นายนิเทศก์ ศรีเมือง	สวนกุหลาบวิทยาลัย เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
62	25YENC00641T	กล้องจุลทรรศน์ปรับโฟกัสอัตโนมัติชนิดคาร์กฟิลด์ขนาดพกพา	วิศวกรรมศาสตร์	นายอนรรฆ นารอง (หัวหน้าทีม) นายบูรพา โพธิ์วุฒิ	นางวิภาวี ศรีทานนท์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ลพบุรี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
63	25YENC00777T	เครื่องจ่ายยาอัตโนมัติเพื่อผู้ป่วยสูงอายุผ่านทางแอปพลิเคชัน	วิศวกรรมศาสตร์	นางสาวกัญติรา บุญเรือง (หัวหน้าทีม) นายอภิธาร ไทประเสริฐ	นายพนา สารยาม	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ลพบุรี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
64	25YENC00799T	การประดิษฐ์และพัฒนาเครื่องปลูกใช้น้ำแบบแนวตั้ง	วิศวกรรมศาสตร์	นายภัทรพล สีเที่ยงธรรม (หัวหน้าทีม) นางสาวพีรญา แก้วกึ่ง	นายณัฐวัชร โดัสัจจะ	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
65	25YENC00822	หม้อข้าวหม้อแกงลิงเทียมตักจับแมลงและให้ปุ๋ยน้ำแก่พืชด้วยระบบอัตโนมัติ	วิศวกรรมศาสตร์	นายณัฐพงศ์ พลเสน (หัวหน้าทีม)	นายวรพจน์ จูณา นางสาวพัชรินทร์ เทียมสุวรรณ	พนมสารคาม "พนมอดุลวิทยา" เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	ผลการตัดสิน
66	25YENC01127T	ทางม้าลายอัจฉริยะ	วิศวกรรมศาสตร์	นางสาวอลิษา สุขสงวน (หัวหน้าทีม) นางสาวปัทมา ทับทอง	นายบุญส่ง เห็นงาม	สาธิต พิบุสบำเพ็ญ มหาวิทยาลัยบูรพา เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
67	25YENC01491T	เครื่องขอความช่วยเหลือสำหรับผู้พิการและผู้สูงอายุ	วิศวกรรมศาสตร์	นางสาวสร้อยจันทร์ สีขาว (หัวหน้าทีม) นางสาวภัทราภรณ์ พลีบุตร	นายมานะ อินทรสว่าง	ศึกษานารี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
68	25YENC01498T	เครื่องจ่ายกระดาษชำระอัตโนมัติ	วิศวกรรมศาสตร์	นางสาววรินทร์นิกา ขุนทองแก้ว (หัวหน้าทีม) นางสาวรณย์นลิน บุญเลิศเจริญสุข	นายมานะ อินทรสว่าง	ศึกษานารี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
69	25YEV00473T	การศึกษาประสิทธิภาพการฟื้นฟูดินที่ปนเปื้อนไมโครพลาสติกด้วยกระบวนการ Phytoremediation โดยใช้พืชท้องถิ่นและแบคทีเรีย Rhizobium ร่วมกับรา Trichoderma	วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม	นายชมชนม์ อ้วนศิริ (หัวหน้าทีม) นายพงษ์สิทธิ์ พัฒนประสิทธิ์ชัย	นางสาวทิชากร ลีตย์จริง นายปิยกุล เหลืองเจริญกิจ	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
70	25YEV00783T	การศึกษาพฤติกรรมของปรอทในท่อส่งแก๊สธรรมชาติเพื่อทำความเข้าใจปฏิกิริยาการเกิดสารประกอบที่เป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อมและการดูดซับและตกค้างของปรอทบนผิวของท่อส่งแก๊ส โดยใช้วิธีการสร้างแบบจำลองเชิงโมเลกุล	วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม	นายธรรต ตั้งพิรุฬห์ (หัวหน้าทีม) นายเพชร ศุภระศร นายพีรวิชญ์ เหล่ากุลวานิช	นายอดิศวร์ เกตุอุบล	กำเนิดวิทย์ เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
71	25YIF00395T	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของสารสกัดจากเปลือกส้มโอและเปลือกมังคุดต่อการยับยั้งการเจริญเติบโตของแบคทีเรีย Bacillus spp. ที่ทำให้เกิดการเน่าเสียของกุ้งขาวแวนนาไม	สหสาขา	นางสาวณิรมุข เจนวิทย์วิชัยกุล (หัวหน้าทีม) นางสาวปรางวรินทร์ ศิลาวรรณ	นางสาวพรพรรณ โฉมวงษ์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	ผลการตัดสิน
72	25YIFC00688T	การพัฒนาโมเดลการเรียนรู้เชิงลึกสำหรับการวินิจฉัยผลเบาหวานที่เท้า	สหสาขา	นายภูวเวช ศักดิ์ภิรมย์ (หัวหน้าทีม) นางสาวสาลินี มีศรีเนตร	นายขุนทอง คล้ายทอง นายธีรเมธ ปังประเสริฐ	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
73	25YIFC01527T	ระบบแนะนำสถานที่ท่องเที่ยวโดยการใช้การวิเคราะห์ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาที่ใช้ขั้นตอนวิธีกรองแบบร่วมมือ	สหสาขา	นางสาวรัชณาพัชญ์ อูมา (หัวหน้าทีม) นางสาวศศิศา อากาศอำนวย นางสาวปภาวรินทร์ ลาภอนันต์	นายณัฐ กาญจนศิริ	ชลกันยานุกูล เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
74	25YIFC01668T	การพัฒนาวิธีการตรวจวัดปริมาณตะกั่วในน้ำด้วยอินดิเคเตอร์จากสารสี	สหสาขา	นายเอกนัย มหานิยม (หัวหน้าทีม) นางสาวชุตติกาญจน์ นาเที่ยง	นายชาญ เถาวันนี	ศรียานุสรณ์ เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
75	25YMAC00550T	แบบจำลองทางคณิตศาสตร์สำหรับการคาดการณ์ปริมาณคลอโรฟิลล์ในใบโดยใช้กระบวนการประมวลผลภาพ	คณิตศาสตร์	นางสาววิรัชพัชร จิรัฐติเจริญ (หัวหน้าทีม) นางสาวอภิปรียา ปวงบุญสิริวงศ์	นายพรพรช วดีวุฒิจงค์ นางสาวพิมพ์ศิริ ดำนพิชญพันธุ์	กำเนิดวิทย์ เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
76	25YMAC00618T	การศึกษาความสัมพันธ์เชิงปริมาณระหว่างเวลาหลังเก็บเกี่ยวกับค่าความโค้งของขอบใบไม้	คณิตศาสตร์	นายจิรัฐพล เตชวุฒิชัย (หัวหน้าทีม) นายพลวัต ภูวรัตน์กุล	นายพรพรช วดีวุฒิจงค์	กำเนิดวิทย์ เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
77	25YMAC00737T	ทฤษฎีการหาพื้นที่ของรูปดาวยักษ์ที่เกิดจากองค์ประกอบของสามเหลี่ยมหน้าจั่ว ซึ่งมีด้านประกอบมุมยอดยาวด้านละ l หน่วย และทำมุมกัน ที่ตา องศา จำนวน m ชุด n แถว	คณิตศาสตร์	นางสาวสุชัญญา พางาม (หัวหน้าทีม) นางสาวนันทภา โสขวัญ นายณานวิทย์ มโนรัตน์	นายเอกพงษ์ โตชัยศรี นายสุริยา อินวิเชียร	สตรีอ่างทอง เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
78	25YMSC00067T	นวัตกรรมเปลือกหอยเทียมสำหรับปลูกชวนบกเพื่อเป็นวัสดุทดแทนการใช้เปลือกจากธรรมชาติ	วัสดุศาสตร์	นายพีรชดา ลิทธิเกียรติ (หัวหน้าทีม) นายกรฤต บางวิวัฒน์ ด.ช. กวีการ เคนหล้า	นายขุนทอง คล้ายทอง	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	ผลการตัดสิน
79	25YMSC00073T	การพัฒนาถ่านกัมมันต์จากผักตบชวาด้วยวิธีการฉายรังสีแกมมาในกระบวนการ Nickel Impregnation เพื่อใช้เป็นตัวเร่งปฏิกิริยาเคมีไฟฟ้า	วัสดุศาสตร์	นายปิยะพัชร ต้นแก้ว (หัวหน้าทีม) นางสาวณิชาธิ์ ตีจักรวาล นางสาวณิชาวดี กาญจนไธษิต	ดร. สุรนนท์ อนันตชัยศิลป์ นายธีรพัชร ชูติมาสกุล	กำเนิดวิทย์ เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
80	25YMSC00078	การพัฒนาวัสดุนาโนคอมโพสิตจากยางพารา ร่วมกับกากกล้วยเพื่อประยุกต์ใช้เป็นแผ่นดูดซับเสียงภายในอาคาร	วัสดุศาสตร์	ด.ช. จีรวัดน์ ลิ้มเกษมทรัพย์ (หัวหน้าทีม)	นายขุนทอง คล้ายทอง	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
81	25YMSC00085	การพัฒนาสารเคลือบกระจกประสิทธิภาพสูง เสริมความปลอดภัยจากการแตกกร้าว และกระจายตัวของเศษกระจกขณะเกิดอุบัติเหตุ	วัสดุศาสตร์	ด.ช. ชยพนธ์ ดิยะปัญญาธิ์ (หัวหน้าทีม)	นายขุนทอง คล้ายทอง	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
82	25YMSC00088T	การศึกษาและพัฒนาวัสดุคอมโพสิตโพลีเอทิลีนจากยางพาราธรรมชาติที่มีเส้นใยจากของเหลือของพืชที่มีสีต่าง ๆ เป็นตัวเสริมแรงเพื่อใช้เป็นวัสดุทดแทนสไตรโพรโมสำหรับปลุกผักไฮโดรโปนิคส์	วัสดุศาสตร์	นายภัทรพล มักษ์ขุนทด (หัวหน้าทีม) นางสาวเบญจพร ทองน่วม	นางสาวจุฑารัตน์ ใจงาม	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
83	25YMSC00127T	การศึกษาเปรียบเทียบความคงทน การรับน้ำหนัก และความสามารถในการกักเก็บเสียงของไม้อัดทางเลือกซึ่งทำจากกะลามะพร้าว กาบมะพร้าว และขุยมะพร้าว โดยใช้น้ำยางเป็นตัวประสาน	วัสดุศาสตร์	ด.ญ. ปวีริศา อันประเสริฐพร (หัวหน้าทีม) ด.ญ. พิมพ์ณดา ขวัญอุศรีพัฒน์ ด.ญ. นิศตรี สีสอง	นางสาวทิชากร สัตย์จริง	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
84	25YMSC00175T	การพัฒนาวัสดุบุผนังภายในห้องนอนสไตล์โมเดิร์น-ลอฟท์ผนังอิฐที่มีประสิทธิภาพในการดูดซับเสียงและกันความร้อน	วัสดุศาสตร์	นายญาณกวี เมธีสุวกุล (หัวหน้าทีม) นายฐิติพงศ์ ทลานเดช นายวงศพัทธ์ เทพชัยวรกำแหง	นายขุนทอง คล้ายทอง	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	ผลการตัดสิน
85	25YMSC00341T	การพัฒนาวัสดุชีวโพลิเมอร์รูปทรงแบบมีเยื่อ ร่อนระดับเป็นส่วนผสมเพื่อใช้เป็นวัสดุปูพื้น สำหรับแก้ไขปัญหาหน้าท่วมขังฟุตบอล	วัสดุศาสตร์	ด.ช. นิพิชฌน์ แสงนพรัตน์ (หัวหน้าทีม) ด.ญ. สุภาภรณ์ เบาติสตา	นางสาววรางคณา จุกักดิ์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครง งานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
86	25YMSC00348T	การศึกษาประสิทธิภาพการดูดซับเสียงและ ต้านทานการลามไฟของวัสดุคอมโพสิตจากฟาง ข้าวร่วมกับเส้นใยมะพร้าว โดยมีน้ำยารักษา เป็นตัวประสาน	วัสดุศาสตร์	นายภคพล เตชะรุจิรานนท์ (หัวหน้าทีม) นายจิรภัทร บุญอนันธนสาร	นางสาวศุภาวรรณ ห่วงช้าง	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครง งานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
87	25YMSC00425T	การสังเคราะห์ตัวเร่งปฏิกิริยา SBA-15 โดยใช้ อนุภาคนาโนทอง อนุภาคนาโนเงินและซีเรียมใน เตตรา	วัสดุศาสตร์	นายปมต ลักขณาารภรณ์ (หัวหน้าทีม) นายณัฐภัทร แก้วทอง นางสาวสุชานันท์ พวงนาค	รศ.ดร. สุกกร บุญยี่น	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครง งานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
88	25YMSC00754	ฟิล์มพลาสติกจากเซลลูโลสอะซิเตดในกันบูหรือ ผสมพอลิเอทิลีนเทเรฟทาเลต	วัสดุศาสตร์	ด.ช. พรวิชัย จินธรรม (หัวหน้าทีม)	นางสาวชอร์ก วงศ์สุวรรณค์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครง งานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
89	25YMSC00824T	การกำจัดน้ำในยางแผ่นด้วยไมโครเวฟ เพื่อช่วย ลดระยะเวลาการอบแห้งยาง	วัสดุศาสตร์	นายศรีษัฐ ณะวันต์ (หัวหน้าทีม) นายเจษฎากร รัตนมณีโชติ นายคณาธิป วิริยพรสวัสดิ์	นายธวัชชัย สุขล้อม	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครง งานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
90	25YMSC00846T	ฉนวนกันความร้อนจากหนังสือพิมพ์	วัสดุศาสตร์	นายศุภกร พิษิตวุฒิจิตร (หัวหน้าทีม) นายณัฐกร ภัทรารชราดา นายธนกร โสภาคีพันธ์	นายธนกร อรรถนาววัฒน์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครง งานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
91	25YMSC00916T	ภาชนะเพาะชำประหยัดน้ำจากวัสดุเหลือใช้	วัสดุศาสตร์	ด.ญ. กมลวรรณ ใจดี (หัวหน้าทีม) นางสาวเบญญาภา ใจดี	นายวรพจน์ จูณา นางสาวพัชรินทร์ เทียมสุวรรณ	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครง งานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	ผลการตัดสิน
92	25YMSC00941T	นวัตกรรมทรายแมวจากเปลือกผลไม้ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	วัสดุศาสตร์	นางสาวเจนจิรา มีป้อง (หัวหน้าทีม) นางสาวสุพัตรา คำก้อน นางสาวชลธิชา ตรีแก้ว	นางสาวพรพรม สมคิด	พนมสารคาม "พนมอดุลวิทยา" เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
93	25YMSC01027T	การพัฒนาภาชนะเก็บรักษาไข่ไก่ด้วยการเลียนแบบการสร้างรังของแตน	วัสดุศาสตร์	นางสาวพิชชาพร การขยัน (หัวหน้าทีม) นางสาวจิราพรหม พุ่มสงวน นายเอกฉัตร ต้นเฮง	นางสาวสุโรชนี พงศ์สุปानी	พนมสารคาม "พนมอดุลวิทยา" เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
94	25YMSC01275T	การพัฒนาวัสดุคอมโพสิตแผ่นฝ้าเพดานผสมเกลือที่มีสมบัติความเป็นฉนวนป้องกันความร้อน	วัสดุศาสตร์	นายณัฐพัชร์ กาบกลาง (หัวหน้าทีม) นายชุตีเทพ พรหมจันทร์	สิบทิประจักษ์ เกษมรักษ์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
95	25YMSC01466T	อิฐบล็อดดินจากผักตบชวา	วัสดุศาสตร์	นางสาวชิรญา พงษ์รัตนกุล (หัวหน้าทีม) นางสาวปิยะพรรณ ปัญญาสัมฤทธิ์ผล	นายมานะ อินทรสว่าง	ศึกษานารี เกียรติบัตร
96	25YMSC01489T	แผ่นปิดแผลจากเส้นใยบัว ที่สามารถดูดซึมสารคัดหลั่ง ไม่ติดแผล และสามารถยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย Staphylococcus aureus ที่เป็นสาเหตุของการอักเสบของแผล	วัสดุศาสตร์	นางสาวปรัชญาพร นามใหม่ (หัวหน้าทีม) นางสาวชญาภา พยอมหอม นางสาวพิชญ์สินี ไตรทิพธำรงค์โชค	นางสาวพัชรภรณ์ บุญยทรศนี นางสาววรรณมณี ตั้งอ่วม	ปากเกร็ด เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
97	25YMSC01735T	การออกแบบอนุภาคผงแห้งด้วยพอลิเมอร์แอลจินेटและโคโตซานร่วมกับอนุภาคคอปเปอร์ซัลไฟด์เพื่อเพิ่มคุณสมบัติการยึดเกาะเยื่อเมือกสำหรับสเปรย์พ่นจมูก	วัสดุศาสตร์	นางสาวลภัสรดา ทองคำโสภา (หัวหน้าทีม) นางสาวมัตถณัฐ มหาชัยพงศกุล	นางสาววฤณ ฐิตาภิวัฒน์กุล นายรัฐพล ศรีธราดล	มัธยมปัญญารัตน์ เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
98	25YPEC00179T	การศึกษาค่าไดอิเล็กตริกของใบไม้แห้งเพื่อลดกำลังคลื่นไมโครเวฟสำหรับการบ่มมะเขือเทศพันธุ์โทมัส	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	นางสาวพลอยชมพู สาสินธุ์ (หัวหน้าทีม) นางสาวกนกนิตินันท์ แสงพยับ	นายสิทธิโชค สิงห์เรือง	ศรีบุญยานนท์ เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	ผลการตัดสิน
99	25YPEC00223T	การศึกษาและพัฒนาการตรวจ Erythrocyte Sedimentation Rate (ESR)แบบmicro-esr ด้วยปรากฏการณ์ Boycott effect เพื่ออัตราการตกตะกอนของเม็ดเลือดแดงเทียบกับวิธีมาตรฐาน westergern และ micro-esr	ฟิสิกส์ พลังงาน และ ดาราศาสตร์	นางสาวจิตติศา จักรเพชร (หัวหน้าทีม) นางสาวญาดา วชิรุรักษ์กุลชัย	ว่าที่ ร.ต. วัฒนระ รัมมะเอ็ด	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
100	25YPEC00323	หุ้มน้ำก้นแนวกำเนิดไฟฟ้าด้วยอัตราการไหลของน้ำในแนวระดับโดยมีต้นแบบจากกังหันน้ำประเภทหัวฉีด	ฟิสิกส์ พลังงาน และ ดาราศาสตร์	นายพันรัฐิช ปรการรัตน์ (หัวหน้าทีม)	นางสาวศุภาวรรณ ท่วงข้าง	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
101	25YPEC00429	การศึกษาสมบัติเชิงกลและเชิงกายภาพของแผ่นฟิล์มชีวภาพคลุมดินจากคาร์บอกซีเมทิลเซลลูโลสที่สกัดได้จากผักตบชวา และฟางข้าว	ฟิสิกส์ พลังงาน และ ดาราศาสตร์	นายันทพงษ์ แจ้งสว่าง (หัวหน้าทีม)	นางสาวณิชกานต์ อุปสรณ์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ลพบุรี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
102	25YPEC00631T	การศึกษาและเปรียบเทียบประสิทธิภาพแผ่นดูดซับแรงกระแทกจากแป้งข้าวเหนียวและแป้งมันสำปะหลัง โดยเปรียบเทียบกับแผ่นดูดซับแรงกระแทกจากยางพารา	ฟิสิกส์ พลังงาน และ ดาราศาสตร์	นางสาวจิตภา วีระสกุลทอง (หัวหน้าทีม) นางสาวพัทธนันท์ ศิริยศ	นางสาวนวรรณ บางโป่ง	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
103	25YPEC00642T	การวิเคราะห์เชิงพลังงาน และการเปรียบเทียบความคุ้มค่าเชิงราคากับประสิทธิภาพ ของวัสดุเปลี่ยนเฟสตัดแปลง(Modified phase change material) ที่มีการใช้ในระบบความร้อนโซลาร์พานเนล(Solar panel thermal system)	ฟิสิกส์ พลังงาน และ ดาราศาสตร์	นายบุญชัย เนาวปฏิเวช (หัวหน้าทีม) นายพิชญุตม์ อริชชาญศิลป์	นายอดิศวร์ เกตุอุบล นายณัฐวินทร์ โช	กำเนิดวิทย์ เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รายชื่อโครงงานที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 104 โครงงาน

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	ผลการตัดสิน
104	25YPEC01413T	โครงงานแบบจำลองตรวจจับดาวฤกษ์จากภาพถ่าย พร้อมประมาณช่วงอายุของดาวฤกษ์ต่างๆ ในดาราจักรทรงรี ดาราจักรทรงกังหัน และดาราจักรไร้รูปร่าง โดยใช้วิธีการเปลี่ยนช่วงความยาวคลื่นของการแผ่รังสีความร้อนของดาวฤกษ์ เป็นสเปกตรัม ร่วมกับการใช้เทคนิค Redshift ในการวิเคราะห์และประมวลผลจากภาพถ่ายของดาราจักรผ่าน OpenCV คู่กับภาษา Python	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	นายดิถดนัย โฆษิตานราพร (หัวหน้าทีม) นายณพลสัญญา จีระวัฒนะนนท์ นายฉันทช ออรุ่งโรจน์	นายนำพงศ์ บุญรัตพันธุ์ นายเกียรติศักดิ์ กสานติกรพงศา	สาธิตสถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ (สาธิตพีไอเอ็ม) เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023