

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคเหนือ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

รายชื่อโครงการที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 56 โครงการ

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	ผลการตัดสิน
1	25YBIN00230T	การศึกษาการเปรียบเทียบความสามารถของสีย้อมจาก ฮ่อมในการติดสีผนังเซลล์เส้นใยและสปอร์ของราด้วยมอร์ แดนท์ที่ต่างกัน	ชีววิทยา	นายวีรณัฐ วิเศษธร (หัวหน้าทีม) นางสาวศาสตรพร ศรีวิไชย นายอดิชาติ พิทักษ์ยอด	นางยุวดี แสนทรงสิริ	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย เชียงใหม่	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครง ร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
2	25YBIN00427T	บรรจุภัณฑ์จากใบและจุกส์ปีประด้อมกับสารสกัดจาก ตะไคร้หอมในการยับยั้งการเจริญของเชื้อรา <i>Alternaria alternata</i> สาเหตุโรคน้ำในมะเขือเทศ	ชีววิทยา	นางสาวกัลยกร บุญคง (หัวหน้าทีม) นางสาวกวิชัยพร อินทรา นางสาวกัญฉนวนพร เพชรนิติย์	นางวรรณยุภา ขยันกิจ	เฉลิมขวัญสตรี	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครง ร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
3	25YBIN00506T	การเปรียบเทียบปริมาณไขมันที่เพิ่มขึ้นจากสูตรอาหารที่ ใช้ความหวานแทนน้ำตาล ในแมลงหวี่ (<i>Drosophila melanogaster</i>) เพื่อประโยชน์ทางด้านสุขภาพ	ชีววิทยา	นายศิวกร ประกอบสุข (หัวหน้าทีม) นายวริศ เวชกรรม	นางสุวิภา เกตุทัต	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครง ร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
4	25YBIN00584T	การพัฒนาสูตรฟิล์มไบโอดีซานที่กักเก็บสารสำคัญจาก กานพลูเพื่อต้านเชื้อราที่ก่อโรคข้าวเหนียวของกล้วย	ชีววิทยา	นางสาวกุลปริยา มาสาร (หัวหน้าทีม) นางสาวจิตภา ขันทอง	นางณัฐภัสสร เหล่าเนตร์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครง ร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
5	25YBIN00695T	การพัฒนาวิธีการกำจัดพยาธิในเนื้อปลาหับทิมดิบ	ชีววิทยา	นายภูริวิโรตม์ บุญญา (หัวหน้าทีม) นายชิตพัฒน์ ภูทอง	นายภูริศ คงเนียม	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครง ร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
6	25YBIN00820T	การศึกษาการผลิตโปรตีนไฮโดรไลเซตจากเครื่องในปลา นิลด้วยเอนไซม์ปาเปนจากมะละกอและเอนไซม์โบรมิเลน จากสับปะรดเพื่อใช้เป็นสารอิมัลซิไฟเออร์	ชีววิทยา	นางสาวกัลยาดิ สมุทรเขตร (หัวหน้าทีม) นางสาวประภาวรินทร์ ฉัตรบรรณันท์ นางสาวธิดา ปิติเวทวัฒนา	นางสาวนาลยา อุตมา	ดำรงราษฎร์สงเคราะห์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครง ร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
7	25YBIN01162T	การเพาะเลี้ยงหนอนรดต้น(Omphisa fuscidentalis) ในรังเทียมจากใยบัวโดยใช้ระบบควบคุมปัจจัยในการ เพาะเลี้ยงอัตโนมัติเพื่อเพิ่มผลผลิตและลดอัตราการตาย ของหนอนรดต้น(Omphisa fuscidentalis)	ชีววิทยา	นางสาววิภารัตน์ รวยทรัพย์โกสิน (หัวหน้าทีม) นางสาวณิชา เสถียรขจรกิจ	นายกิริติ ทะเย็น	ห้วยข้อวิทยาคม รัชมิ่งคลาสิก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครง ร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคเหนือ มหาวิทยาลัยนเรศวร

รายชื่อโครงการที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 56 โครงการ

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	ผลการตัดสิน
8	25YBIN01197T	การพัฒนาไมโครกรีนจากพืชพรรณท้องถิ่นล้านนาสู่สากล	ชีววิทยา	ด.ช. ขวกร สงจันทร์ (หัวหน้าทีม) นายชัยรัตน์ รัตนสายโย นางสาวกรรณีย์ ต้นพิริยะพงษ์	นางจันทร์จิรา ชัยอินทริอาจ	มงฟอร์ตวิทยาลัย แผนกมัธยม	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
9	25YBIN01319T	การประยุกต์ใช้น้ำพลาสมาเพื่อกระตุ้นการงอกและการยับยั้งการเกิดเชื้อราสร้างสารอัลทอกซินในเมล็ดพันธุ์ถั่วลิสงพันธุ์พื้นเมือง	ชีววิทยา	นางสาวกัญญารัตน์ รัตนมาลา (หัวหน้าทีม) นายธีรเมธ หมั่นมโน นายภูติศ หนูเจริญ	นายเกียรติศักดิ์ อินราษฎร นายสุธิพงษ์ ใจแก้ว	ดำรงราษฎร์สงเคราะห์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
10	25YBIN01414T	การพัฒนาแผ่นแปะดูดผิวและการศึกษาความสามารถในการยับยั้งแบคทีเรียก่อโรคของผงจากเมล็ดต้อยตึง <i>Ruellia tuberosa</i> L.	ชีววิทยา	นางสาวน้ำฝน ยศบุญยืน (หัวหน้าทีม) นางสาวอารดา จิโน นางสาวพวงรี ปิอด	นางสาวสายโย ไชยวัฒน์	ยุพราชวิทยาลัย	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
11	25YBIN01504T	การเพิ่มผลผลิตของเห็ดหลินจือ ด้วยการใช้แบคทีเรีย <i>Bacillus</i> sp. ที่แยกได้จากก้อนเชื้อเห็ดหูหนูเก่า	ชีววิทยา	นางสาวพิศเจริญ สาคร (หัวหน้าทีม) นางสาวศศิทิพย์ สมใจ นายพีศกรณ์ ครองศิลป์	นายธนาศักดิ์ กองไทย	นาริรัตน์จังหวัดแพร่	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
12	25YBIN01633T	ผลของนาโนอิมัลชันจากน้ำมันหอมระเหยขมิ้นชันในการยับยั้งการเจริญของเชื้อรา <i>Microsporium canis</i>	ชีววิทยา	นางสาวธัญรดา น้ำเงินสกุลมี (หัวหน้าทีม) นางสาววันชัยพร เกิดไชย	นางณัฐภัทร เหล่าเนตร์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
13	25YCHN00157	การดูดซับตะกั่วของเซลลูโลสฟอสเฟตจากกาบมะพร้าว	เคมี	นายญาณวุฒิ ดอนชัย (หัวหน้าทีม)	นางทองเพียร สิงห์ชัย	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย เชียงราย	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
14	25YCHN00244T	การสกัดและวิเคราะห์สมบัติทางเคมีของน้ำมันจากเมล็ดบวบที่เหลือทิ้งจากการผลิตฟองน้ำเพื่อใช้ผลิตลิปบาล์ม	เคมี	นายธีรศักดิ์ แสงจัย (หัวหน้าทีม) นายชัชชนันท์ชัย ศรีลาวัลย์ นางสาวธัญชนก รุ่งธนาบุญกุล	นายเกียรติศักดิ์ อินราษฎร	ดำรงราษฎร์สงเคราะห์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคเหนือ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

รายชื่อโครงการที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 56 โครงการ

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	ผลการตัดสิน
15	25YCHN00257T	การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมสำหรับการสังเคราะห์ซิลเวอร์นาโนจากสารสกัด ขี้เหล็ก	เคมี	นายพัฒนสกุล บุญมา (หัวหน้าทีม) นางสาวสุชาดา วงศ์ปัญญา นางสาวณัฐวดี หลวงจินา	นายธีรพัฒน์ ชื่นใจ	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย เชียงราย	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
16	25YCHN00598T	ผลิตภัณฑ์เจลลี่ดอกคำฝอยเพื่อสุขภาพ	เคมี	นางสาวกรรวิ สันตะวัน (หัวหน้าทีม) นางสาวอิศรัตน์ เกื้อทวีกุล	นางดวงนภา สมพงษ์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
17	25YCHN00749T	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ผงเครื่องสำอางค์ไวโคโคกบูกหอมอนเพื่อสุขภาพ	เคมี	นางสาวธนชชา คชพันธุ์ (หัวหน้าทีม) นางสาวธัญวาลย์ จันทร์สุวรรณ	นางดวงนภา สมพงษ์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
18	25YCHN00761T	การศึกษาการยึดอายุสับประตพันธุ์ปัดตาเวียในสภาพไร้ออกซิเจนที่มีผลต่อเอนไซม์โพรมิเลน	เคมี	นางสาวณัฐภัสสร ดวงเกตุ (หัวหน้าทีม) นางสาวณัฐทินี คำเลิศ	นางปิยะมาศ เจริญชัย	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
19	25YCHN00765T	แผ่นฟิล์มอินดิเคเตอร์จากสารสกัด Anthocyanin ที่ได้จากกะหล่ำปลีม่วงเพื่อตรวจสอบการเน่าเสียของเนื้อหมู	เคมี	นางสาวกมลวรรณ จ้อยสุดใจ (หัวหน้าทีม) ด.ญ. กันตา อิงศรีวรกุล	นางจรรุวรรณ จงทอง	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
20	25YCHN00832T	การศึกษาสารสกัดมะม่วงหาว มะนาวโห่ในการข้อมสีเซลลูล์สมีชีวิตเพื่อนำมาใช้ทำปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน	เคมี	นายสถาพร อ่องสกุล (หัวหน้าทีม) นายสรวิศ เพชรพิบูลย์ไทย	นางปิยะมาศ เจริญชัย	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
21	25YCHN00837T	การพัฒนาประสิทธิภาพเจลแอลกอฮอล์	เคมี	ด.ช. กฤศกร สุทธิวัฒน์ชัย (หัวหน้าทีม) ด.ช. นัฐภาพ ศิริเวช	นางดวงนภา สมพงษ์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคเหนือ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

รายชื่อโครงการที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 56 โครงการ

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	ผลการตัดสิน
22	25YCHN00901T	การสกัดสารเพคตินจากเปลือกมะม่วงและเปลือกส้มเขียวหวาน เพื่อประยุกต์ใช้เป็นสารทดแทนไขมันในอาหาร	เคมี	นางสาวอรวิสา เหล็กเพชร (หัวหน้าทีม) นางสาวชญญา พูลเขตกิจ	นางจรรุวรรณ จงทอง	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
23	25YCHN00925T	สเปรย์ยับยั้งแบคทีเรีย Streptococcus mutans จากสารสกัดรางจืดและชะพลู	เคมี	นายศานา แสงสุข (หัวหน้าทีม) นายเสกฐวุฒิ เทียบรัตน์	นางดวงนา สมพงษ์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
24	25YCHN00928T	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของสารสกัดของรากเจตมูลเพลิงแดงกับรากเจตมูลเพลิงขาวในการยับยั้งเชื้อรา Colletotrichum sp.	เคมี	นางสาวศุภจิรา แก้วดวงโน (หัวหน้าทีม) นายภูมิภัทร เอี้ยงหมื่น	นางสาวจิราภา ยอดเพชร	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
25	25YCHN00930T	นาโนอิมัลชันสารสกัดจากขิงช่วยยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย Staphylococcus epidermidis	เคมี	นายพงศธร อารังปฏิภาน (หัวหน้าทีม) นางสาวณัชชา ธรรมรังสรรค์	นางจรรุวรรณ จงทอง	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
26	25YCHN00949T	พลาสติกย่อยสลายช่วยลดการอักเสบของเชื้อ Staphylococcus Aureus จากวัสดุธรรมชาติ	เคมี	นางสาวสินี สรรคพงษ์ (หัวหน้าทีม) นางสาวณัฐชานันต์ สถาปัตยกรรมศาสตร์	นางจรรุวรรณ จงทอง	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
27	25YCHN00963T	บิสกิตสำหรับสัตว์เลี้ยงเสริมแคลเซียมจากเปลือกไข่	เคมี	นางสาวกมลพร บัวระภา (หัวหน้าทีม) นางสาวธัญชนิต พิสิก	นางดวงนา สมพงษ์	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
28	25YCHN01431T	การเตรียมอิมัลชันสารสกัดจากใบย่านางโดยใช้เทคนิค Phased inversion เพื่อนำไปพัฒนาเป็นครีมที่มีความสามารถในการยับยั้งเชื้อแบคทีเรียที่ก่อให้เกิดสิว	เคมี	นางสาวกิตติมา บุญมี (หัวหน้าทีม) นางสาวพินิตา สุริยะพงษ์	นางปิยะมาศ เจริญชัย	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคเหนือ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

รายชื่อโครงการที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 56 โครงการ

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นที่สุด จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	ผลการตัดสิน
29	25YCHN01754T	ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมรูปแบบเจลลี่และเม็ดฟองฟูที่มีส่วนผสมของโพลีแลคติกแอซิดจากเปลือกไข่	เคมี	นางสาวปภาวดี น้อมจิตรจง (หัวหน้าทีม) นางสาวกรธิดา นกสวน	นางณัฐภัสสร เหล่าเนตร	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
30	25YCHN01791T	การศึกษาสมบัติทางกายภาพและสมบัติเชิงกลของแผ่นฟิล์มพลาสติกชีวภาพจากฟางข้าว	เคมี	นายเจษฎา มีสุข (หัวหน้าทีม) นางสาวโยลิตา จิระดา นางสาวนวสร กองดี	นายประหยัด ปันแปง นางสายรุ่ง มีทลาย	เชิงคำวิทยาคม	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
31	25YCSN01066T	การพัฒนาสื่อการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมพัฒนาการผู้ป่วยดิสเล็กเซียที่เป็นเด็ก ด้วยปัญญาประดิษฐ์ตรวจจับเสียงอ่าน	คอมพิวเตอร์	นายพัศกร มีชัย (หัวหน้าทีม) นางสาวชนันท์ภัสร์ ตาเจริญเมือง นายภูริพัฒน์ วิสุทธิ์ธนานันท์	นางสาวสาธิตา วรรณรัตน์	ปรีณสร้อยแยลส์วิทยาลัย	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
32	25YCSN01070T	การศึกษาและพัฒนาสื่อการเรียนรู้ สำหรับผู้พิการทางการได้ยินตั้งแต่กำเนิด และผู้สูญเสียการได้ยินในระยะเริ่มต้น อันเนื่องมาจากอุบัติเหตุ ในรูปแบบสื่อการเรียนรู้แบบออนไลน์ ด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์	คอมพิวเตอร์	นายอดิคุณ ชัยวรรณะ (หัวหน้าทีม) นางสาวชนิดาภา ไพรินทรภา นางสาวพิมพ์ลดา ปฏิพัทธ์ปถวี	นายนายกัมพล กันทะแก้ว	ปรีณสร้อยแยลส์วิทยาลัย	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
33	25YCSN01335T	ระบบรับนักเรียนกลับบ้านด้วยเทคนิคการอ่านป้ายทะเบียนเพื่อแก้ไขปัญหาการจราจรภายในโรงเรียนวาริชียงใหม่	คอมพิวเตอร์	นายปริญ เปรมอุทัย (หัวหน้าทีม) นายปณยการ วงศ์โพนาลัยสุข นายศุภณัฐ เดชเจริญศิริกุล	นายสรพงษ์ สมสอน	วาริชียงใหม่	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
34	25YCSN01340T	อุปกรณ์วิเคราะห์พฤติกรรมกรมการหยุดหายใจขณะนอนหลับของตนเองเบื้องต้น	คอมพิวเตอร์	นายวชิรภัทร ศิริพลตั้งมั่น (หัวหน้าทีม) นายสิทธิศักดิ์ มงคลสวัสดิ์ นายภูณนท ลายภูคำ	นายสรพงษ์ สมสอน	วาริชียงใหม่	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
35	25YCSN01370	สื่อการเรียนรู้เพื่อสร้างความตระหนักรู้ด้านสิ่งแวดล้อม เรื่องการหมุนเวียนของคาร์บอน	คอมพิวเตอร์	นายวรกรฤต วรยุทธนาการ (หัวหน้าทีม)	นางบรรณารักษ์ ตัญญาพัฒนกุล	วาริชียงใหม่	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคเหนือ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

รายชื่อโครงการที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 56 โครงการ

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	ผลการตัดสิน
36	25YENN00730T	พื้ฉนวนความร้อนคอนกรีตมวลเบาจากซีเมนต์ร่วมกับเถ้าแกลบ	วิศวกรรมศาสตร์	ด.ญ. รวิศรา พยัคมาศ (หัวหน้าทีม) ด.ญ. นิภาพัทธ์ ม่วนน้อย ด.ช. กิตติ ทิพย์บุญทอง	นายต่อศักดิ์ สิงห์แผ่น นางสาวศุภรดา พันธุ์โท	บางระกำวิทยศึกษ	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
37	25YIFN00404T	การศึกษาความเข้มของรังสี UV-C และระยะเวลาที่มีผลต่อการลดปริมาณเชื้อแบคทีเรียบนบริเวณที่กระทบกับรังสีบนเนื้อสัตว์ เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการเตรียมอาหารภาคประเภทพูปเฟต์	สหสาขา	นายณภัทร โพธิ์เรือง (หัวหน้าทีม) นายสิริตัญญ์ สุวีร์รพันธ์	นางปิยะมาศ เจริญชัย	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
38	25YIFN00625T	การเสริมประสิทธิภาพของยาปฏิชีวนะในการยับยั้งเชื้อ Staphylococcus aureus ด้วยสาร สกัดจากสมุนไพร	สหสาขา	นางสาวเพ็ญวิสา แสงเย็นพันธุ์ (หัวหน้าทีม) นางสาวธัญวรัตน์ ทองโพธิ์ศรี	นางปิยะมาศ เจริญชัย	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
39	25YIFN01369T	การพัฒนาแบบรายงานอาการผู้ป่วยจากการสัมภาษณ์ โดยใช้เทคนิคประมวลผลภาษาธรรมชาติ	สหสาขา	นายธนวัฒน์ เอี่ยมประมูล (หัวหน้าทีม) นายเควิต เนแอนสัน นายชูคำ บอนด์	นายสรพงษ์ สมสอน	วาริชเชียงใหม่	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
40	25YIFN01496T	การพัฒนาแนวทางการสร้างต้นแบบชุดหมวกกรีดยางอัตโนมัติสำหรับต้นยางพารา	สหสาขา	นายภูริช กิตตินนธ์ธนา (หัวหน้าทีม) นางสาวสุกฤตยา ภูสุวรรณ นางสาวพิมพ์ชนก ศรสวรรณศรี	นางสาวอรพรม พัยมงคล	เซนต์ปีเตอร์ส	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
41	25YMAN00165T	การค้นหาสูตรคำนวณและสร้างแอปพลิเคชันสำหรับวางแผนทางด้านการเงิน	คณิตศาสตร์	นางสาวณภัทร บุญเพิ่ม (หัวหน้าทีม) นางสาวปวรวรรณ แก่นรักษ์ นางสาวรุจิภาญจน์ สุวรรณ	ว่าที่ร้อยตรี อนุเทพ เทพปิ่น นายธนวัต สุขจิตร์	ชาณุวิทยา	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
42	25YMAN00590T	ความสัมพันธ์ของปริมาตรและพื้นที่ผิวของทรงเรขาคณิตแบบในทรงกลม	คณิตศาสตร์	นางสาวนริศรา เสือสวัสดิ์ (หัวหน้าทีม) นายศรัณยู สุขจิตร์ นางสาวญาณพันธุ์ จิตมณี	ว่าที่ร้อยตรี อนุเทพ เทพปิ่น นางสาวเพชรภรณ์ ดินแดง	ชาณุวิทยา	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงร่างงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคเหนือ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

รายชื่อโครงการที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 56 โครงการ

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	ผลการตัดสิน
43	25YMAN00869T	การศึกษาขนาดและพื้นที่ของวงรีที่ใหญ่ที่สุดแบบสามเหลี่ยมมุมฉาก โดยใช้ซอฟต์แวร์ทางคณิตศาสตร์เชิงพลวัต GeoGebra	คณิตศาสตร์	นางสาวอมรรัตน์ สายเปลี่ยน (หัวหน้าทีม) นางสาวศศิวรรณ ต้นดวงค์	นางวรรณภา มานักห้อง	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
44	25YMAN01015T	การศึกษาการแปลงทางเรขาคณิตร่วมกับโปรแกรม GSP เพื่อออกแบบสายผ้าทอป่าแดง	คณิตศาสตร์	นางสาวสุภนิชา ศรีโสภา (หัวหน้าทีม) นางสาวปัทมา แคนสิแก้ว	นางสาววรารัตน์ ศรีออด	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย พิษณุโลก	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
45	25YMAN01049T	การวิเคราะห์บทพิสูจน์ทางคณิตศาสตร์และกำหนดนิยามเชิงปฏิบัติการเพื่อวิเคราะห์ปัญหาการเคลื่อนที่ของวัตถุบนส่วนโค้งพาราโบลาในกรอบอ้างอิงของสนามโน้มถ่วงโดยไม่มีแรงใด ๆ มาต้านการเคลื่อนที่ของวัตถุ	คณิตศาสตร์	นายรัชชานนท์ สมอุ่มจารย์ (หัวหน้าทีม) นายธนิสร์ แสนสมบัติ นายณชนก ล้อมทองคำ	นายคทาไชย ทักษ์สิทธิ์ นางอังษณานันท์ อินทรชัย	พิษณุโลกพิทยาคม	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
46	25YMAN01594T	การออกแบบบรรจุภัณฑ์สำหรับใช้ไปจากการวิเคราะห์รูปทั่วไปของสมการส่วนโค้งและปริมาตรของไซโกในเชิงแคลคูลัสและภาคตัดกรวย	คณิตศาสตร์	นายภูริณัฐ จุ๋นน้อย (หัวหน้าทีม) นายศศิภก ปันงาม นายสิริณัฐ ลิงห์ทัศน์	นายพงษ์วุฒ เนียมสำภา นายสมัย จันทรเหลือง	นครสวรรค์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
47	25YMAN01595T	การหาพื้นที่ของใบไม้หรือดอกไม้ที่มีลักษณะเป็นเซกเมนต์ประกอบติดกัน และแบบในรูปแบบ n เหลี่ยมด้านเท่ามุมเท่า	คณิตศาสตร์	ด.ช. ภูณัฐ กรพิทักษ์ (หัวหน้าทีม) ด.ญ. กรวรรณ พิพัฒน์อนุสรณ์ ด.ญ. ณัชชา ดิจจักรวาล	นายพงษ์วุฒ เนียมสำภา นายสมัย จันทรเหลือง	นครสวรรค์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
48	25YMAN01755T	การศึกษาการหารของเมทริกซ์	คณิตศาสตร์	นางสาวรุจิราพร ชัยวรรณ (หัวหน้าทีม) นางสาวปิยะภา วงษ์พานิช นางสาวญาดา ต้นดี	นายปรัชญา สัมมาทรัพย์ นางสาวภัศราภรณ์ ชัยเดช	พะเยาพิทยาคม	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
49	25YMSN00736T	เรื่อง ตัวพุงต้นกล้าข้าวในระยะต้นอ่อนจากเปลือกกล้วยน้ำว้า เฝ้านกลบ และกากกาแฟ สำหรับ นาข้าวในพื้นที่ชุ่มน้ำที่ราบลุ่มน้ำยม	วัสดุศาสตร์	ด.ญ. ศิระประภา ศรีโพธิ์ (หัวหน้าทีม) ด.ญ. กาญจน์เกล้า สภาภักดิ์ ด.ญ. จันทรชนก ประดับศรี	นายต่อศักดิ์ ลิงห์แผ่น นางสาวศุภรดา พันธุ์โท	บางระกำวิทยศึกษา	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023

ประกาศผลการประกวดโครงการของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ ครั้งที่ 25 (YSC 2023) ศูนย์ประสานงานภาคเหนือ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

รายชื่อโครงการที่ได้รับเกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023 จำนวน 56 โครงการ

หมายเหตุ: ผลการตัดสินถือเป็นขั้นสุดท้าย จะอุทธรณ์มิได้ และหากตรวจสอบพบในภายหลังว่าผลงานที่ได้รับรางวัลขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง คณะกรรมการจะเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	สาขา	ผู้พัฒนา	อาจารย์ที่ปรึกษา	โรงเรียน	ผลการตัดสิน
50	25YMSN01543T	ผลของเส้นใยขัดฟันจากเส้นใยผักตบชวาเคลือบสารสกัดเปลือกทุเรียนต่อการยับยั้งเชื้อ Streptococcus mutans และ Streptococcus sanguinis	วิทยาศาสตร์	นางสาวสิริปภา ปันทุราภรณ์ (หัวหน้าทีม) นางสาวสิริอาภา ปันทุราภรณ์ นางสาวธณมถล วรรณสาร	นางจันทร์จิรา ชัยอินทริอาจ	มงฟอร์ตวิทยาลัย แผนกมัธยม	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
51	25YPEN00234T	การศึกษาปริมาณกัมมันตภาพรังสีในตัวอย่างผลกล้วย ในเขตพื้นที่จังหวัดเชียงราย	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	นางสาวอริษา จันทาพูน (หัวหน้าทีม) นางสาวณัชรินทร์ ฐานะกอง นางสาวทิตฐิตา จันทรมะโน	นายพิพัฒน์ เชื้อเมืองพาน นางสาวทัศนยากร คำลือชา	วิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย เชียงราย	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
52	25YPEN00268T	อิทธิพลของสนามแม่เหล็กต่ออัตราการเจริญเติบโต และการให้ผลผลิตของเมล่อน	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	นางสาวชลธิชา พงษ์สันติ (หัวหน้าทีม) นางสาวศรिता อ้อยหวาน นางสาวพิชญา ยศลา	นางเพื่อนจิต สิงห์แผ่น นางสาววาสนา แยมเสารง	เฉลิมขวัญสตรี	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
53	25YPEN00364	การศึกษาผลของ reflection effect และเปรียบเทียบกราฟแสงความสัมพันธ์ O-C ของระบบดาวคู่อุปราคา NY Vir และ HW Vir	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	นายยูจิ ยาหิ (หัวหน้าทีม)	นายศราวุธ ปุตมาเล	วาริเชียงใหม่	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
54	25YPEN00802T	เชื้อเพลิงอัดแท่งชีวมวลจากตะไคร่น้ำร่วมกับเปลือกของสัตว์น้ำที่มีกระดองแข็งซึ่งมีสารไคตินเป็นองค์ประกอบ	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	ด.ญ. ณัฐขวัญ ศรีสร้อย (หัวหน้าทีม) ด.ญ. อนันตญา เสริมชาติเจริญกุล ด.ญ. สิริยากร บัวชม	นางสุรีย์ จันท์เปี้ย นางสาวเกษศิรินทร์ เข็นบัว	นครสวรรค์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
55	25YPEN00894	การจำลองแรงโน้มถ่วงในสภาวะไร้น้ำหนักเพื่อสุขภาพของนักบินอวกาศ	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	นายปีเตอร์ โรธอฟ (หัวหน้าทีม)	นางสาววิชุดา งามแวน	มงฟอร์ตวิทยาลัย แผนกมัธยม	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023
56	25YPEN01656T	เตาแก๊สชีวภาพ ขนาดครัวเรือน	ฟิสิกส์ พลังงาน และดาราศาสตร์	นางสาวนางคำจันทร์ (หัวหน้าทีม) นางสาวจิรนุช ไตทอง นางสาวพิชชากร เพ็ญยะสิทธิ์	ว่าที่ ร.ต. สุวิชา จิตบาล	แม่สายประสิทธิ์ศาสตร์	เกียรติบัตรผ่านเกณฑ์การประเมินโครงงานวิจัย รอบข้อเสนอโครงการ YSC 2023