

รายชื่อโครงการและลำดับการนำเสนอผลงาน

การประกวดโครงการวิทยาศาสตร์ สำหรับนักศึกษา กศน. ระดับพื้นที่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ด้านการใช้และการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าเพื่อชีวิตและสังคม

วันอาทิตย์ที่ 14 กรกฎาคม 2567

ณ ลานกิจกรรม ชั้น 1 อาคารธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (อาคาร 4) ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา

ทีมที่	สถานศึกษา	กลุ่มโซน	ชื่อโครงการ	ครูที่ปรึกษา	นักศึกษา กศน.
1	สกร.ระดับเขต วังทองหลาง	กรุงเทพ กลาง	Clean energy with our hands พลังงานสะอาด ด้วยมือเรา	นายวินัส พุทธามาตย์ นายธนาบุตร นาคเกิด	นายภาณุพงศ์ จันไชยสง นายประเสริฐ โพธิกุลชนันท์ นางสาวสุวีรี พะหันธงชัย
2	สกร.ระดับเขต จตุจักร	กรุงเทพ เหนือ	เครื่องฟอกอากาศและ กำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์ จากสิ่งของเหลือใช้ด้วย ถ่านไม้และเกลือแกง	น.ส.ณิษฐา ศิริสุวรรณ นายสมยศ จุลวัฒน์	นายธนภัทร เขาวนั้เยียบ นายอิทธิพล คำโม นายสมชาย สุนทรพฤกษ์
3	สกร.ระดับเขต ห้วยขวาง	กรุงเทพ กลาง	เครื่องฟอกอากาศพลังงาน ไฟฟ้า จากโซลาร์เซลล์	นางสาวเยาวภา บุญญาธิการ นางสาวสุวิมล เปี่ยมผล	นายอุทัย พัฒนสุข นางดวงกมล โชชูเลีย นางนริศรา ยอดศรีเมือง
4	สกร.ระดับเขต ห้วยขวาง	กรุงเทพ กลาง	เครื่องตัดหญ้าพลังงาน แสงอาทิตย์	นายสยาม วงษ์ไฟโลวัฒน์ นายกฤษณะ อ่วมเปี่ยม	นายลิปกร บุญชื่น นายอำพล เพิ่มความสุข นายชัยชนะ กาสี
5	สกร.ระดับเขต จอมทอง	กรุงเทพ ธนเหนือ	โครงการไฟสำรองฉุกเฉิน	นายนิวัฒน์ จันทรเทศ ว่าที่ ร.ต.อุทัย พลมารักษ์	นางสาววัชรี วงษ์จันทร์ นางสาววงแหวน เรืองศิริ นางสาวชนิดาภา อนุหนายนันท์
6	สกร.ระดับเขต พญาไท	กรุงเทพ กลาง	เครื่องตัดหญ้าพลังงาน แสงอาทิตย์	นางสาวณัฐิรา ปานเอี่ยม นางสาวสุกัญญา แก้วนาเหนือ	นายอานนท์ สุดเล็ก พลทหารณัฐภัทร สังข์ทอง พลทหารกิตติกวิน เม่งศิริ
7	สกร.ระดับเขต สวนหลวง	กรุงเทพ ใต้	Power box กล่องเก็บ พลังงานสำรอง	นาย ยงยุทธ ชิตชม	นางสาว ปวันรัตน์ รัตนเมธานนท์ นาย เมธี ใจบุญ นางสาว เมธาวิ บุญสละ
8	สกร.ระดับเขต คลองเตย	กรุงเทพ ใต้	โครงการเครื่องให้อาหาร สัตว์อัตโนมัติ	นางสาวชนันพัฒน์ พลประเสริฐ นางสาวชวกร ทองแทน	นายธวัชชัย ยงค์สิน นางสาวตุ๊กตา วิชิต นางสาวขวัญจิรา ถึงสุข

ทีมที่	สถานศึกษา	กลุ่มโซน	ชื่อโครงการ	ครูที่ปรึกษา	นักศึกษา กศน.
9	สกร.ระดับเขต คันทายาว	กรุงเทพ ตะวันออก	เครื่องปั้นโอศกรีมแต่ง พลังงานแสงอาทิตย์	นายอรรถกร สิงทะบุตร นางสาวกันทรีย์ ขนานใต้	นายเศกศักดิ์ สีสังข์ นางสาวพรวลัย บุญมา นายวีรวชัย ปลื้มสุข
10	สกร.ระดับเขต คลองเตย	กรุงเทพ ใต้	โครงการเครื่องปั้น น้ำอัจฉริยะ	นางสาวชนันพัฒน์ พลประเสริฐ นางสาววิลาวัณย์ เสือจันทร์	นางสาวมะยुरี ไกจ์เซอร์ นางสาวปาริชาติ เกตุพันธุ์ นางสาวมธุรดา ศรีขวัญ

กำหนดการและผังที่ตั้งโครงการงาน

การประกวดโครงการวิทยาศาสตร์ สำหรับนักศึกษา สกร. ระดับพื้นที่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ด้านการใช้และการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าเพื่อชีวิตและสังคม

วันอาทิตย์ที่ 14 กรกฎาคม 2567

ณ ลานกิจกรรม ชั้น 1 อาคารธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (อาคาร 4) ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา

เวลา	รายการ		
08.30-09.30 น.	- ลงทะเบียน (ชั้น 7 อาคาร 4)		
09.30-09.45 น.	- พิธีเปิด/กล่าวต้อนรับ โดยผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา - แนะนำคณะกรรมการและหลักเกณฑ์การประกวด (ชั้น 7 อาคาร 4)		
09.50-10.00 น.	นำเสนอผลงาน ทีมที่ 1	Clean energy with our hands พลังงานสะอาดด้วยมือเรา	สกร.ระดับเขตวังทองหลาง
10.05-10.15 น.	นำเสนอผลงาน ทีมที่ 2	เครื่องฟอกอากาศและกำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์จากสิ่งของ เหลือใช้ด้วยถ่านไม้และเกลือแกง	สกร.ระดับเขตจตุจักร
10.20-10.30 น.	นำเสนอผลงาน ทีมที่ 3	เครื่องฟอกอากาศพลังงานไฟฟ้า จากโซล่าเซลล์	สกร.ระดับเขตห้วยขวาง
10.35-10.45 น.	นำเสนอผลงาน ทีมที่ 4	เครื่องตัดหญ้าพลังงานแสงอาทิตย์	สกร.ระดับเขตห้วยขวาง
10.45-10.55 น.	- พักรเบรก		
11.00-11.10 น.	นำเสนอผลงาน ทีมที่ 5	โครงการไฟสำรองฉุกเฉิน	สกร.ระดับเขตจอมทอง
11.15-11.25 น.	นำเสนอผลงาน ทีมที่ 6	เครื่องตัดหญ้าพลังงานแสงอาทิตย์	สกร.ระดับเขตพญาไท
11.30-11.40 น.	นำเสนอผลงาน ทีมที่ 7	Power box กล่องเก็บพลังงานสำรอง	สกร.ระดับเขตสวนหลวง
11.45-11.55 น.	นำเสนอผลงาน ทีมที่ 8	โครงการเครื่องให้อาหารสัตว์อัตโนมัติ	สกร.ระดับเขตคลองเตย
12.00-13.00 น.	- พักรกลางวัน (ชั้น 7 อาคาร 4)		
13.00-13.10 น.	นำเสนอผลงาน ทีมที่ 9	เครื่องปั่นไอศกรีมแท่ง พลังงานแสงอาทิตย์	สกร.ระดับเขตคันนายาว
13.15-13.25 น.	นำเสนอผลงาน ทีมที่ 10	โครงการเครื่องปั้มน้ำอัจฉริยะ	สกร.ระดับเขตคลองเตย
13.40-16.30 น.	- รวมคะแนน/ประกาศผล/มอบรางวัล (ชั้น 7 อาคาร 4)		

หมายเหตุ

- 1) กำหนดการนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
- 2) อาหารว่าง เวลา 10.45-10.55 น. และ 14.30-14.40 อาหารกลางวัน เวลา 12.00-13.00 น.

- 3) ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง เบิกจากต้นสังกัด
- 4) ตัวแทนนักศึกษา 1 คนของแต่ละทีม โปรดเตรียมบัตรประจำตัวประชาชน เพื่อรับเงินรางวัลหลังการประกวด
- 5) ผู้เข้าประกวดเข้าติดตั้งผลงานได้ในวันเสาร์ที่ 13 กรกฎาคม 2567 เวลา 12.00 น. เป็นต้นไป ณ ลานกิจกรรมชั้น 1 อาคาร 4
- 6) ผู้จัดเตรียมเครื่องขยายเสียงพร้อมไมโครโฟนให้ขณะนำเสนอผลงาน
- 7) ผู้เข้าประกวดแต่ละทีมนำเสนอผลงานด้วยวาจาไม่เกิน 7 นาทีและตอบคำถามจากคณะกรรมการประมาณ 3 นาที
- 8) คำตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นสิ้นสุด
- 9) การจัดแสดงผลงานเพื่อให้คณะกรรมการตัดสินและเปิดโอกาสให้ประชาชนทั่วไปหรือคณะศึกษาดูงานเข้าชมผลงานด้วย



ฝั่งที่ตั้งโครงการงาน

ลานกิจกรรมชั้น 1 อาคาร 4 ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา

