

งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติส่วนภูมิภาค และงาน ม.อ.วิชาการ ประจำปี 2567
ณ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

1. ชื่อรายการแข่งขัน / รายการประกวด

การประกวดชุดแฟชั่น : โลกร้อนสะท้อนมลพิษ ครั้งที่ 2

2. วัน - เวลา

วันที่ 19 สิงหาคม 2567 เวลา 10.00 – 12.00 น. ณ เวทีกลาง อาคารศูนย์การเรียนรู้ (ตึก LC)

3. ประเภท

ทีม ทีมละไม่เกิน 3 คน

4. เงื่อนไขเพิ่มเติมในการแข่งขัน

- ผู้เข้าแข่งขันเป็นนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้นหรือตอนปลาย (ชั้น ม.1-ม.6)
- แต่ละโรงเรียนสามารถส่งได้ไม่จำกัดจำนวนทีมเข้าประกวด
- การประกวด แบ่งเป็น 2 รอบ โดยในรอบคัดเลือก รับสมัครเพียง 20 ทีม และคัดเลือกเหลือ 10 ทีม เข้าประกวดในรอบชิงชนะเลิศ ซึ่งจัดขึ้นในงาน ม.อ.วิชาการ 2567 (ม.อ. สุราษฎร์ธานี)

5. วันเวลาสิ้นสุดการรับสมัคร

- สมัครผ่านระบบรับสมัคร ภายในวันที่ 22 กรกฎาคม 2567 พร้อมแนบคลิปการประกวด (ไม่อนุญาตให้เปลี่ยนแปลงคลิปในภายหลัง หรือจัดส่งคลิปหลังการสมัคร)
- ประกาศผลผู้ผ่านรอบคัดเลือก 10 ทีม วันที่ 25 กรกฎาคม 2567 ผ่านเพจ Facebook: เด็กสิงห์แวดล้อม PSU Surat

6. รายละเอียดการแข่งขัน

- การประกวดแบ่งเป็น 2 รอบ คือ

รอบที่ 1 รอบคัดเลือก (จัดทำคลิป VDO ส่งผ่านระบบ)

ข้อกำหนดของคลิป VDO การนำเสนอ

- หัวข้อเรื่อง “ชยะกับปัญหาโลกร้อน”
- นำเสนอในรูปแบบคลิป VDO ความยาว 2-3 นาที รับจำกัดจำนวน 20 ทีม

- ส่งคลิปผ่านระบบรับสมัครและส่งผลงาน ภายในวันที่ 22 กรกฎาคม 2567
- ประกาศผลทีมที่ผ่านรอบคัดเลือก จำนวน 10 ทีม ในวันที่ 25 กรกฎาคม 2567 ผ่านเพจ Facebook: เด็กสิงแวดล้อม PSU Surat (หมายเหตุ: คำตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด)

รอบที่ 2 รอบชิงชนะเลิศ(ทีมที่ผ่านรอบคัดเลือก เดินแพชชันโชว์ในวันที่ 19 สิงหาคม 2567 ที่ ม.อ. สุราษฎร์ธานี)

- ชุดที่ออกแบบและประดิษฐ์ขึ้นต้องทำมาจากขยะหรือวัสดุเหลือใช้จริง ๆ อย่างน้อย 3 ชนิด (ไม่ได้เป็นวัสดุที่ซื้อมาเพื่อมาประดิษฐ์)
- ชุดที่ประดิษฐ์ขึ้นนี้ใช้สำหรับสวมใส่ 1 คนต่อทีม
- ชุดที่ออกแบบเป็นชุดที่สะท้อนถึงสาเหตุและผลกระทบของปัญหาโลกร้อนที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน หรือในอนาคต
- ชุดที่จะนำเข้าประกวดต้องเสร็จก่อนวันประกวด
- รายงานตัวก่อนการแข่งขันรอบชิงชนะเลิศอย่างน้อย 30 นาที
- นำเสนอผลงานตามลำดับการรายงานตัว

รายละเอียดของการประกวดบนเวที

(หมายเหตุ: กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงเพื่อความเหมาะสม โดยจะแจ้งให้ทราบก่อนล่วงหน้า)

- ผู้เข้าประกวดเดินโชว์ตัวตามลำดับการรายงานตัว
- แนะนำทีมของตนเอง พร้อมทั้งบรรยายแนวคิดการประดิษฐ์ชุด ทีมละไม่เกิน 5 นาที โดยบรรยายชุดที่ออกแบบให้ครบตามองค์ประกอบต่อไปนี้
 - **วัสดุหลักที่ใช้เป็นส่วนประกอบของชุด** (ระบุชนิดและแหล่งที่มาของขยะหรือของเหลือที่นำมาใช้)
 - **แนวคิดการออกแบบหรือประดิษฐ์** (บรรยายส่วนของชุดที่สะท้อนถึงสาเหตุและผลกระทบของปัญหาโลกร้อนที่เกิดขึ้นในปัจจุบันหรือในอนาคต)
- หลังจากแนะนำตัว ผู้เดินแพชชันโชว์ตอบคำถามด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 คำถาม

- เกณฑ์การให้คะแนน (คะแนนเต็ม 70 คะแนน) รายละเอียดหัวข้อและคะแนน แสดงดังตารางต่อไปนี

หัวข้อการให้คะแนน	คะแนน
คะแนนส่วนชุดและการนำเสนอ (รวม 50 คะแนน)	
- แนวคิดการออกแบบ (การสะท้อนถึงสาเหตุและผลกระทบของปัญหาโลกร้อนที่เกิดขึ้นในปัจจุบันหรือในอนาคต)	15
- การประยุกต์ใช้วัสดุ (วัสดุหลักที่ใช้เป็นส่วนประกอบของชุดมาจากขยะหรือวัสดุเหลือใช้จริง ๆ อย่างน้อย 3 ชิ้น)	15
- การนำเสนอผลงาน (บุคลิกภาพ และความน่าสนใจของการนำเสนอ)	10
- ความยากง่ายในการประดิษฐ์	5
- ความสวยงาม ความเรียบร้อยและความสมบูรณ์ของชุด	5
คะแนนส่วนตอบคำถาม (รวม 20 คะแนน) (ตรงประเด็น ชัดเจน ถูกต้องและมีความคิดสร้างสรรค์)	20
คะแนนรวม	70

หมายเหตุ: คำตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

- ประกาศรางวัล พร้อมมอบของที่ระลึก

7. เงินรางวัล

รางวัลชนะเลิศ	จำนวน	1,500 บาท
รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1	จำนวน	1,000 บาท
รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2	จำนวน	600 บาท
รางวัลชมเชย 2 รางวัล	รางวัลละ	300 บาท

8. สามารถสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ คุณสุภัตรา ณรงค์ราช โทร 085-7946517