



กิจกรรมการประกวดการแสดงทางวิทยาศาสตร์
เนื่องในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. 2568

วันที่ 19 สิงหาคม 2568

ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

1. ประเภทการแข่งขัน ประเภททีม (ไม่เกิน 3 คน) (รับจำกัดจำนวน 25 ทีม)

2. ระดับที่แข่งขัน คือ มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1 - ม.3)

3. คุณสมบัติของผู้เข้าประกวด

- (1) เป็นนักเรียนในระดับที่เข้าประกวด
- (2) ได้รับการรับรองจากโรงเรียนหรือสถานศึกษา
- (3) หนึ่งโรงเรียนสามารถส่งนักเรียนเข้าประกวดได้ไม่เกิน 2 ทีม
- (4) ทีมละไม่เกิน 3 คน สามารถเป็นทีมเดี่ยว ทีมผสมและสามารถละชั้นเรียนได้

4. กติกา

กติกาและการพิจารณาตัดสิน

- (1) เป็นการแสดงด้วยการทดลองที่สามารถอธิบายได้ด้วยหลักการหรือทฤษฎีทางวิทยาศาสตร์
- (2) เป็นการแสดงที่มีลักษณะให้ผู้ชมได้สังเกต คิดคำตอบหรือตั้งสมมติฐานและต้องคำนึงถึงความปลอดภัยของตนเองผู้ชมและสถานที่จัดแสดง
- (3) เป็นการแสดงที่เร้าใจสนุกสนาน ให้ผู้ชมมีส่วนร่วมอย่างเหมาะสมไม่ขัดกับวัฒนธรรมอันดีงามโดยใช้เวลาในการแสดงทั้งหมด 15 นาที
- (4) มีการแต่งกายที่เหมาะสมโดยใช้รูปแบบของโรงเรียนที่สังกัดเป็นพื้นฐานหากมีการตกแต่งเพิ่มเติมต้องเป็นไปโดยประหยัด
- (5) การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด อุทรณ์มิได้
- (6) ข้อกำหนดเพิ่มเติมขึ้นกับดุลยพินิจของคณะกรรมการ



เกณฑ์การให้คะแนน

1. ความถูกต้องเชิงวิชาการ (60 คะแนน)

- อธิบายหลักการทางวิทยาศาสตร์ได้ถูกต้องชัดเจน (20 คะแนน)
- รูปแบบการนำเสนอการทดลอง (10 คะแนน)
- การใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์ถูกต้องเหมาะสม (10 คะแนน)
- ความสามารถตั้งคำถาม/คำตอบได้ชัดเจน (10 คะแนน)
- ความสำเร็จของการทดลอง (10 คะแนน)

2. สীลาในการนำเสนอ (35 คะแนน)

- ความสามารถในการกระตุ้นความสนใจ (10 คะแนน)
- ความต่อเนื่องและปฏิภาณไหวพริบในการแสดง (10 คะแนน)
- จังหวะในการนำเสนอของแต่ละบุคคลในทีม (10 คะแนน)
- การใช้ภาษาสุภาพ/เหมาะสม (5 คะแนน)

3. เวลาในการแสดง (5 คะแนน)

รวม 100 คะแนน

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

ผศ.ดร.ปวีณา ปรวัฒน์กุล (ผู้รับผิดชอบกิจกรรม)

โทรศัพท์ 081-5635441

5. กำหนดการจัดกิจกรรม

(1) วันที่จัดกิจกรรม

- ลงทะเบียน เวลา 08.30 – 09.00 น. โดยผู้เข้าแข่งขันทุกคนต้องเตรียมบัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรประจำตัวนักเรียนเพื่อยืนยันตัวตนก่อนเข้าแข่งขัน ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

- เริ่มการแข่งขัน เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป

(2) ประกาศผลการตัดสินหลังจากเสร็จสิ้นกิจกรรม



6. การสมัคร

สามารถสมัครได้ตั้งแต่วันที่ 30 กรกฎาคม 2568 และสามารถแก้ไขข้อมูลการสมัครเข้าร่วมกิจกรรมนี้ได้จนกว่าจะปิดรับสมัคร สามารถดูคู่มือการสมัครได้ที่หน้าเว็บไซต์รับสมัคร

ช่องทางการสมัคร สมัครออนไลน์ทางเว็บไซต์   

<http://sct.nstru.ac.th/sciweek/>



7. เกณฑ์คะแนนและรางวัล

7.1 รางวัลผู้ทำคะแนนสูงสุด

รางวัลที่ 1 ชนะเลิศ	ได้รับเงินรางวัล 1,500 บาท พร้อมเกียรติบัตร
รางวัลที่ 2 รองชนะเลิศอันดับที่ 1	ได้รับเงินรางวัล 1,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร
รางวัลที่ 3 รองชนะเลิศอันดับที่ 2	ได้รับเงินรางวัล 500 บาท พร้อมเกียรติบัตร
รางวัลชมเชย (มี 2 รางวัล)	ได้รับเกียรติบัตร

7.2 รางวัลผู้ทำคะแนนผ่านเกณฑ์

ร้อยละ 80 ขึ้นไป	ได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง
ร้อยละ 70 - 79	ได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน
ร้อยละ 60 - 69	ได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง
ต่ำกว่าร้อยละ 60	ได้รับเกียรติบัตรเข้าร่วม เว้นแต่กรรมการจะเห็นเป็นอย่างอื่น
ทีมที่ได้คะแนนสูงสุด ลำดับที่ 1 - 3 จะได้รับเงินรางวัลการแข่งขัน	

*** การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด***



หมายเหตุ:

- (1) ผู้เข้าการแข่งขันจะได้รับเกียรติบัตรสำหรับการเข้าร่วมกิจกรรมสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2568 ทุกคน
- (2) ผู้เข้าร่วมการแข่งขันที่ได้รับเงินรางวัล (รางวัลที่ 1 ชนะเลิศ รางวัลที่ 2 รองชนะเลิศอันดับที่ 1 และรางวัลที่ 3 รองชนะเลิศอันดับที่ 2) ต้องเตรียมบัตรประจำตัวประชาชนเท่านั้น เพื่อใช้ในการรับเงินรางวัล

