

การประกวด Science Show

ระดับการแข่งขัน		สถานที่แข่งขัน/ประกวด
1. ระดับชั้นประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4-6) 2. ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3)		ลานอเนกประสงค์ใต้อาคาร SCB. 1 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี (สามพร้าว)
วันที่-เวลารับสมัคร	วันที่-เวลา แข่งขัน	วันที่-เวลาประกาศผล
บัดนี้ – 16 สิงหาคม 2569	1. ระดับชั้นประถมศึกษาตอนปลาย (ป. 4-6) วันที่ 19 สิงหาคม 2569 เวลา 09.00-12.00 น. 2. ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ม. 1-3) วันที่ 19 สิงหาคม 2569 เวลา 13.00-16.00 น.	1. ระดับชั้นประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4-6) วันที่ 19 สิงหาคม 2569 เวลา 13.00 น. 2. ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3) วันที่ 19 สิงหาคม 2569 เวลา 16.30 น.
กติกา		
- สมัครในนามโรงเรียน โดยการบริหารของผู้บริหาร - ผู้แสดงต้องเป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในโรงเรียนที่ส่งเข้าประกวดเท่านั้น - แต่ละโรงเรียนส่งนักเรียนเข้าแข่งขันแต่ละระดับได้ไม่เกิน 1 ทีม ๆ ละ 3 คน โดยเป็นทีมหญิงล้วน ชายล้วน หรือ ทีมผสมชาย-หญิง - แต่ละทีมมีอาจารย์ที่ปรึกษาได้ไม่เกิน 2 คน - ทีมที่เข้าประกวดต้องแต่งกายเหมาะสม โดยใช้เครื่องแบบหรือชุดพลศึกษาของโรงเรียนเป็นพื้นฐาน หากมีการตกแต่งเพิ่มเติมต้องเป็นไปโดยประหยัด - ผู้แสดงต้องคำนึงถึงความปลอดภัยของตนเอง ผู้เข้าชมและสถานที่การจัดแสดง - ระยะเวลาที่ใช้ในการแสดง ทีมละไม่เกิน 15 นาที - ไม่ต้องส่งรูปเล่มรายงาน		
เกณฑ์การให้คะแนน		
1. ความถูกต้องเชิงวิชาการ (60 คะแนน) - อธิบายหลักการทางวิทยาศาสตร์ได้ถูกต้องชัดเจน (20 คะแนน) - ขั้นตอนการทดลอง (10 คะแนน) - การใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์ถูกต้องเหมาะสม (10 คะแนน) - ความสามารถตั้งคำถาม/คำตอบได้ชัดเจน (10 คะแนน) - ความสำเร็จของการทดลอง (10 คะแนน) 2. ลีลาในการนำเสนอ (35 คะแนน) - ความสามารถในการกระตุ้นความสนใจ (10 คะแนน) - ความต่อเนื่องและปฏิภาณไหวพริบในการแสดง (10 คะแนน) - จังหวะในการนำเสนอของแต่ละบุคคลในทีม (10 คะแนน) - การใช้ภาษาสุภาพ/เหมาะสม (5 คะแนน)		

3. เวลาในการแสดง (5 คะแนน)

- 15 ± 2 นาที = 5 คะแนน
- 15 ± 3 นาที = 4 คะแนน
- 15 ± 4 นาที = 3 คะแนน
- 15 ± 5 นาที = 2 คะแนน
- 15 ± 6 นาที = 1 คะแนน
- 15 ± 7 นาที = 0 คะแนน

รวม 100 คะแนน

รางวัล/เกียรติบัตร	ผู้รับผิดชอบ
ระดับชั้นประถมศึกษาตอนปลาย	รศ.ดร.เพ็ญ ฟ้าใต้ ประธาน (082-332-5958)
รางวัลที่ 1 1,500 บาท	รศ.ดร.ทรงภู อุตรา กรรมการ
รางวัลที่ 2 1,000 บาท	ผศ.ดร.สิทธิ์ชัย หั่นประทับ กรรมการ
รางวัลที่ 3 500 บาท	รศ.ดร.สุมาลินทร์ พ้อคำ กรรมการ
พร้อมเกียรติบัตร	อ.อัครเดช มูลอาจ กรรมการ
ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น	ผศ.ดร.มัทนา วงศ์อารีย์ กรรมการ
รางวัลที่ 1 1,500 บาท	ผศ.ดร.เบญจธรรม สุขณีวัฒน์ กรรมการ (082-289-8928)
รางวัลที่ 2 1,000 บาท	ดร.วณิชชา ราชาเดช กรรมการ (085-062-2820)
รางวัลที่ 3 500 บาท	ดร.นริศ ประชุมรักษ์ เลขานุการ (098-446-8926)
พร้อมเกียรติบัตร	