

รายละเอียดหลักเกณฑ์การประกวดแข่งขัน “การแสดงผลทางวิทยาศาสตร์ (Science Show)”

งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2565

“เศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว BCG”

17-19 สิงหาคม 2565

1. คุณสมบัติผู้เข้าแข่งขัน นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

2. กติกาการแข่งขัน

2.1 เป็นการแข่งขันประเภททีม ๆ ละ 3-5 คน

2.2 โรงเรียนส่งรายชื่อนักเรียนผู้เข้าร่วมแข่งขันพร้อมชื่อครูที่ปรึกษา ตามแบบฟอร์มที่กำหนด แต่ละโรงเรียนสามารถส่งเข้าร่วมแข่งขันได้ไม่จำกัดจำนวนทีม โดยมีผู้ที่นำเสนอหรือแสดง 3 คน ผู้ช่วยในการเตรียมการแสดง 2 คน (แต่ต้องไม่ไปอยู่บริเวณโต๊ะการแสดง)

2.3 ผู้เข้าแข่งขันแสดงตามหัวข้อที่คิดขึ้นเอง ภายในเวลา 13-15 นาที เริ่มต้นจับเวลาเมื่อเริ่มแนะนำตัว การแสดงผลทางวิทยาศาสตร์ที่ใช้ในการแสดงต้องไม่เคยได้รับรางวัลระดับใด ๆ มาก่อน (ถ้าเคยได้รับรางวัลต้องมีการปรับรูปแบบวิธีการนำเสนอ)

2.4 เกณฑ์การให้คะแนน (100 คะแนน)

2.4.1 ความรู้ทางวิทยาศาสตร์	20 คะแนน
2.4.2 ความคิดสร้างสรรค์	20 คะแนน
2.4.3 การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน	5 คะแนน
2.4.4 ความสนุกสนานในการนำเสนอและการให้ผู้ชมมีส่วนร่วมในการแสดง	10 คะแนน
2.4.5 ความปลอดภัยในการแสดง	10 คะแนน
2.4.6 มีทักษะในการแก้ปัญหา	10 คะแนน
2.4.7 ลำดับขั้นตอนในการแสดงมีความต่อเนื่อง	5 คะแนน
2.4.8 ผู้ชมและกรรมการสามารถมองเห็นผลได้อย่างชัดเจน	5 คะแนน
2.4.9 เครื่องแต่งกายเหมาะสมกับเนื้อเรื่อง	5 คะแนน
2.4.10 ตรงเวลา	5 คะแนน
2.4.11 เล่มรายงาน	5 คะแนน

2.5 เกณฑ์การตัดสิน การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

3. สถานที่และเวลาการแข่งขัน

วันที่ 17 สิงหาคม 2565 เวลา 13.00-16.00 น. ณ เวทีลานกิจกรรม อาคาร 9 ชั้น 1

4. รางวัลการแข่งขัน ผู้ชนะเลิศและรองชนะเลิศ จะได้รับเกียรติบัตรและทุนการศึกษา

- รางวัลชนะเลิศ	ประกาศนียบัตร ของที่ระลึก พร้อมเงินรางวัล	1,000 บาท
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1	ประกาศนียบัตร ของที่ระลึก พร้อมเงินรางวัล	700 บาท
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2	ประกาศนียบัตร ของที่ระลึก พร้อมเงินรางวัล	500 บาท