

หลักเกณฑ์และรายละเอียดการประกวดการแสดงละครทางวิทยาศาสตร์ (Science Drama)

ภายใต้แนวคิด “วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่ออนาคตที่ยั่งยืน”

ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2569

ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

1. คุณสมบัติ

1.1 ประเภทการแข่งขัน

- การแข่งขันประเภททีม ๆ ละไม่เกิน 10 คน (รวมนักแสดงและเทคนิค)
- แต่ละทีมมีอาจารย์ที่ปรึกษาได้ไม่เกิน 2 คน
- รายละเอียดการประกวดดูได้ที่ทาง <https://www.aru.ac.th/sciweek/> หรือ <https://www.facebook.com/arucsciweek>

1.2 ระดับการแข่งขัน

- | | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| - ระดับชั้นประถมศึกษา (ป.4-ป.6) | แข่งขันวันที่ 17 สิงหาคม 2569 |
| - ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น | แข่งขันวันที่ 18 สิงหาคม 2569 |
| - ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย | แข่งขันวันที่ 19 สิงหาคม 2569 |

2. การสมัครเข้าแข่งขัน

กรอกใบสมัครผ่านระบบออนไลน์ โดยลงทะเบียนชื่อผู้เข้าแข่งขันได้ในระบบออนไลน์ที่ <https://bit.ly/4xODT3x>

โดยเปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2569 จำกัดจำนวนทีม ระดับละ 15 ทีมโดยทีมที่ 16 นับจากการส่งใบสมัคร เป็นต้นไปจะตัดสิทธิ์การแข่งขันโดยอัตโนมัติ และจะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าร่วมการประกวด ในวันที่ 7 สิงหาคม 2569

3. สถานที่แข่งขัน

3.1 ระดับชั้นประถมศึกษา (ป.4-ป.6) แข่งขันวันที่ 17 สิงหาคม 2569

- ลงทะเบียนและจับฉลากเป็นรอบ รอบละ 5 ทีม (ตามลำดับการมาลงทะเบียน) เวลา 08.30-09.00 น. ณ ห้องประชุม อาคารบ้านพลูหลวง
- เริ่มแข่งขันเวลา 9.00 น -15.00 น. ณ ห้องประชุมอาคารบ้านพลูหลวง

3.2 ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-ม.3) แข่งขันวันที่ 18 สิงหาคม 2569

- ลงทะเบียนและจับฉลากเป็นรอบ รอบละ 5 ทีม (ตามลำดับการมาลงทะเบียน) เวลา 08.30-09.00 น. ณ ห้องประชุม อาคารบ้านพลูหลวง
- เริ่มแข่งขันเวลา 9.00 น -15.00 น. ณ ห้องประชุมอาคารบ้านพลูหลวง

3.3 ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-ม.6) แข่งขันวันที่ 19 สิงหาคม 2569

- ลงทะเบียนและจับฉลากเป็นรอบ รอบละ 5 ทีม (ตามลำดับการมาลงทะเบียน) เวลา 08.30 - 09.00 น. ณ ห้องประชุม อาคารบ้านพลูหลวง
- เริ่มแข่งขันเวลา 9.00 น -15.00 น. ณ ห้องประชุมอาคารบ้านพลูหลวง

4. เกณฑ์การตัดสินโดยสังเขป

4.1 เกณฑ์การให้คะแนน (100 คะแนน)

4.1.1 ด้านกระบวนการวิทยาศาสตร์ (60 คะแนน)

- ความถูกต้องของเนื้อหาทางวิทยาศาสตร์ 15 คะแนน
- การตั้งปัญหาและประเด็นทางวิทยาศาสตร์ 15 คะแนน
- การอธิบายเหตุผลและความเชื่อมโยงของข้อมูล 15 คะแนน
- การประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน 15 คะแนน

4.1.2 การแสดง (40 คะแนน)

- ความคิดสร้างสรรค์ของบทละครและการนำเสนอ 10 คะแนน
- การสื่อสารและการถ่ายทอดเนื้อหา 10 คะแนน
- การแสดง บทบาท และความร่วมมือของทีมและเวลา 10 คะแนน
- การใช้อุปกรณ์ ฉาก เครื่องแต่งกาย และสื่อประกอบ 10 คะแนน

4.1.3 เวลาที่ใช้ในการแสดง เวลาสำหรับการจัดเตรียม 5 นาที เวลาสำหรับการแสดง 10 นาที รวมไม่เกิน 15 นาที

**** หมายเหตุ: เกณฑ์การหักคะแนนการใช้เวลาในการแสดง**

แสดงเกินเวลา 10 นาที	แสดงจบก่อนเวลา 10 นาที	หักคะแนน
เกิน 2 นาที	จบก่อน 2 นาที	1
เกิน 3-4 นาที	จบก่อน 3-4 นาที	2
เกิน 5-6 นาที	จบก่อน 5-6 นาที	3
เกิน 7-8 นาที	จบก่อน 7-8 นาที	4
เกิน 8 นาทีขึ้นไป	แสดงไม่ถึง 2 นาที	5

**** หมายเหตุ คณะกรรมการจัดเตรียมไมค์ Headset 5 ตัว และไมค์ลอย 2 ตัว สำหรับผู้เข้าแข่งขัน**

4.2 การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

**** หมายเหตุ** กรรมการมีสิทธิ์ในการยุติการแสดง หากกรรมการพิจารณาแล้วพบว่าการแสดงนั้น อาจเป็นอันตรายต่อผู้แข่งขันหรือผู้เข้าร่วมกิจกรรม และห้ามใช้อุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดประกายไฟได้

5. ประกาศผลการตัดสิน

ภายในวันที่ 19 สิงหาคม 2569 ทางเว็บไซต์ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

6. รางวัลการแข่งขัน

รางวัลการประกวด/แข่งขัน	ระดับการประกวด/แข่งขัน		
	ประถมศึกษา	มัธยมศึกษาตอนต้น	มัธยมศึกษาตอนปลาย
ชนะเลิศ	1,500	1,500	1,500
รองชนะเลิศอันดับที่ 1	1,000	1,000	1,000
รองชนะเลิศอันดับที่ 2	800	800	800
รางวัลชมเชย 2 รางวัล	เกียรติบัตร	เกียรติบัตร	เกียรติบัตร

7. กำหนดการรับรางวัลการประกวด/แข่งขัน

1. ผู้ชนะการประกวด/แข่งขัน รับโล่ เงินรางวัล และเกียรติบัตร ในวันที่ 20 สิงหาคม 2569 เวลา 13.30 น. เป็นต้นไป ณ อาคารศูนย์ภาษาและคอมพิวเตอร์ (อาคาร 100 ปี) มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
2. สำหรับเกียรติบัตรของผู้เข้าร่วมการประกวด/แข่งขันทุกประเภท จะได้รับเกียรติบัตรในระบบออนไลน์ โดยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จะเปิดระบบให้ Print Out ได้ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2569 เป็นต้นไป