



งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์  
วันที่ ๑๖ - ๑๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

**การแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science Show)**  
**หัวข้อ “วิทยาศาสตร์เพื่อชีวิต สิ่งแวดล้อมและสังคม BCG”**  
**การแข่งขันในรูปแบบออนไลน์**

**๑. กิจกรรม/ระดับ**

- ๑.๑ นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษา ตอนปลาย (ป. ๔ - ๖)
- ๑.๒ นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา ตอนต้น (ม. ๑ - ๓)

**๒. วัน เวลา และสถานที่จัดการแข่งขัน (รอบตัดสินรูปแบบออนไลน์)**

- แข่งขันวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๖
- เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. (ลงทะเบียนก่อนเริ่มการแข่งขัน เวลา ๐๘.๓๐ น.)

**๓. เกณฑ์การแข่งขัน**

- ๑. ผู้แข่งขันสมัครเข้าร่วมแข่งขันเป็นทีม ๆ ละ ๓ คน
- ๒. การสมัครเข้าแข่งขันสามารถสมัครเข้าร่วมการแข่งขันได้โรงเรียนละ ๑ ทีม โดยมีครูผู้ควบคุมหรือผู้ฝึกซ้อม ทีมละ ๒ คน และได้รับความเห็นชอบจากผู้บริหารสถานศึกษา
- ๓. หัวข้อในการแสดงทางวิทยาศาสตร์ **“วิทยาศาสตร์เพื่อชีวิต สิ่งแวดล้อมและสังคม BCG”**
- ๔. ส่งรายชื่อนักเรียนผู้เข้าแข่งขัน ทีมละ ๓ คน พร้อมชื่อครูผู้ฝึกสอนทีมละ ๒ คน ตามแบบฟอร์มที่กำหนด และส่งคลิปการแสดง (เวลาที่ใช้ในการแสดง ทีมละ ๑๐ - ๑๕ นาที) พร้อมกับเล่มรายงานการแสดง ส่งถึงคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภายในวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๖
- ๕. ประกาศผลการแข่งขัน (รอบคัดเลือก) จำนวน ๕ ทีม ภายในวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๖ ทีมที่ผ่านรอบคัดเลือกจะต้องทำแสดงสด “รูปแบบออนไลน์” ต่อคณะกรรมการอีกครั้ง ในวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.
- ๖. การคัดเลือกทีมที่ผ่านเข้ารอบจำนวน ๕ ทีม เพื่อแข่งขันในรอบตัดสิน ทั้งนี้เป็นการแข่งขันแบบ online ให้ผู้แข่งขันเข้าลิงค์ออนไลน์ที่ทางคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกำหนดไว้ โดยมีการเรียงลำดับการแข่งขันตามที่คณะฯ จัดไว้
- ๗. ประกาศผลการแข่งขันในเว็บไซต์ของการจัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์

**หมายเหตุ :**

- ๑. แต่ละโรงเรียนสามารถส่งทีมเข้าร่วมการแข่งขันได้ โรงเรียนละ ๑ ทีม
- ๒. กรอกใบสมัครและส่งคลิปการแสดงทางวิทยาศาสตร์ฯ (ภายในวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๖) ติดต่อบริษัทเพิ่มเติมได้ที่ : อ.ณัฐพร มีสวัสดิ์ เบอร์โทรศัพท์ ๐๘๗ - ๒๕๓๓๗๕๗
- ๓. ในกรณีที่ไฟล์วิดีโอที่มีขนาดใหญ่ เกิน ๑ GB ให้ทำการส่งไฟล์การแสดงทางวิทยาศาสตร์ ได้ ๒ ช่องทาง

๓.๑ write ไฟล์วิดีโอลงแผ่น DVD แล้วส่งไปรษณีย์มาที่ที่อยู่ด้านล่างนี้และยึดวันที่ส่งเป็น

สำคัญ

อ.ณัฐพร มีสวัสดิ์ (science show งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์)  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์  
๓๙๘ หมู่ ๙ ถ.สวรรค์วิถี ต.นครสวรรค์ตก อ.เมือง จ.นครสวรรค์ 60000

๓.๒ หรือ อัปโหลดไฟล์วีดิโอไปที่ YouTube หรือ Google Drive แล้วคัดลอกลิงค์วางไว้ที่ข้อ ๑๒ ของใบสมัคร

๔. ขอรับรองว่าข้อมูลนี้เป็นความจริง หากข้อมูลไม่ตรงกับความเป็นจริงการสมัครและผลการแข่งขันถือเป็นโมฆะ

#### ๔. เกณฑ์การให้คะแนน

- ๔.๑ เนื้อหาถูกต้อง เป็นปัจจุบัน
- ๔.๒ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์
- ๔.๓ องค์ประกอบ (การแต่งกาย ฉาก แสง สี เสียง)
- ๔.๔ เทคนิค ลีลาการแสดง การใช้ภาษาถูกต้อง เหมาะสม
- ๔.๕ เวลาในการแสดงอยู่ในช่วงที่พอเหมาะตามกำหนด
- ๔.๖ ความปลอดภัยในการแสดง
- ๔.๗ ผู้ชมมีส่วนร่วมในการแสดง
- ๔.๘ การนำความรู้ไปประยุกต์ใช้

#### ๕. รางวัลการแข่งขัน

- |                               |             |           |                |
|-------------------------------|-------------|-----------|----------------|
| - รางวัลชนะเลิศ               | เงินรางวัล  | ๒,๕๐๐ บาท | และเกียรติบัตร |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๑ | เงินรางวัล  | ๑,๕๐๐ บาท | และเกียรติบัตร |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๒ | เงินรางวัล  | ๑,๐๐๐ บาท | และเกียรติบัตร |
| - รางวัลชมเชย ๒ รางวัล        | เกียรติบัตร |           |                |

#### ๖. การประกาศผลการตัดสิน

ประกาศผลการแข่งขันในเว็บไซต์ของการจัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ ในวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๖.๐๐ น.

# รูปแบบการเขียนรายงาน

(ปกนอก)

## รายงานการแข่งชันการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science Show)

เรื่อง.....

โดย

1.....

2.....

3.....

ครูที่ปรึกษา

1. ....

2. ....

โรงเรียน.....สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา.....

รายงานฉบับนี้เป็นส่วนประกอบของการแข่งชันการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science Show)

ระดับชั้น.....

เนื่องในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ปี 2566 วันที่ 16-18 สิงหาคม พ.ศ. 2566

(ปกใน)

เรื่อง.....

โดย

1. ....

2. ....

3. ....

ครูที่ปรึกษา

1. ....

2. ....

คำนำ

สารบัญ

1. มุลเหตุจูงใจ ( บทนำอธิบายถึงที่มาของเรื่องที่น่ามาแสดง)
2. เนื้อหาโดยย่อ
3. การนำหลักการทางวิทยาศาสตร์เข้ามาใช้
4. การนำความรู้ไปประยุกต์ใช้

} ความยาวไม่เกิน 5 หน้า

บรรณานุกรม

ภาคผนวก จำนวนไม่เกิน 5 หน้า

หมายเหตุ :

1. ขนาดของกระดาษเขียนรายงานให้ใช้กระดาษ ขนาด A4
2. ความยาวไม่เกิน 5 หน้า (จากข้อ 1 - 4 ) อาจมีภาคผนวกได้อีก (รวมไม่เกิน 5 หน้า)

### ใบส่งรายชื่อนักเรียนเข้าแข่งขัน

1. กิจกรรม “การแสดงผลทางวิทยาศาสตร์ (Science Show)” เรื่อง .....
2. ระดับชั้น .....
3. ชื่อนักเรียน  
1.....  
2.....  
3.....
4. ครูผู้ฝึกสอน  
1.....เบอร์โทรศัพท์.....  
2.....เบอร์โทรศัพท์.....
5. ชื่อโรงเรียน .....
6. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา .....
7. ภูมิภาค .....

รายงานการแข่งขันการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science Show)

1. ชื่อเรื่อง.....

โดย 1. ....

2. ....

3. ....

2. มุลเหตุจูงใจ (อธิบายถึงที่มาของเรื่องที่น่ามาแสดง)

.....

3. เนื้อหาโดยย่อ

.....

4. การนำหลักการวิทยาศาสตร์เข้ามาใช้

.....

5. การนำความรู้ไปประยุกต์ใช้

.....