

ประกาศเพิ่มเติมจากกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
กิจกรรมการแข่งขันทางวิทยาศาสตร์ ศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 71

1. การแข่งขันอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์

อัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์ ม.1-ม.3 แข่งขันห้อง 527 อาคาร 5 ชั้น 2

ใช้เกณฑ์การแข่งขันตามแนบ <https://drive.google.com/file/d/1eEgxFi7uFXF5rPH1-SVJEqNRoWtXl8qO/view?usp=sharing>

อัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์ ม.4-ม.6 แข่งขันห้อง 521 อาคาร 5 ชั้น 2

ใช้เกณฑ์การแข่งขันตามแนบ <https://drive.google.com/file/d/1pPEXLfMHYyGDyxiEC0KObxicl2d2lj/view?usp=sharing>

2. การแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์

การแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภททดลอง ม.1-ม.3

ส่งเล่มวันแข่งขัน 24/11/2566 จำนวน 6 เล่ม

เวลา 9.00 น. จับสลากเพื่อหาลำดับในการนำเสนอ

เวลา 10.00 น. เริ่มทำการแข่งขัน

ห้องแข่งขันห้องปฏิบัติการชีววิทยา อาคาร 5 ชั้น 2 (นอกห้องปฏิบัติการ)

การแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภททดลอง ม.4-ม.6

ส่งเล่มวันแข่งขัน 24/11/2566 จำนวน 6 เล่ม

เวลา 9.00 น. จับสลากเพื่อหาลำดับในการนำเสนอ

เวลา 10.00 น. เริ่มทำการแข่งขัน

ห้องแข่งขันห้องปฏิบัติการชีววิทยา อาคาร 5 ชั้น 2 (ในห้องปฏิบัติการ)

3. การแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์

การแข่งขันโครงงานวิทยาศาสตร์ ประเภทสิ่งประดิษฐ์ ม.1-ม.3 และ ม.4-ม.6

ส่งเล่มวันแข่งขัน 24/11/2566 จำนวน 5 เล่ม

หลังจากลงทะเบียนเสร็จ นักเรียนสามารถตั้งแผงโครงงานเพื่อเตรียมนำเสนอ

เวลา 9.00 น. จับสลากเพื่อหาลำดับในการนำเสนอ

ห้องแข่งขันห้องปฏิบัติการฟิสิกส์ อาคาร 5 ชั้น 3

4. การแข่งขันการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (science show)

การแข่งขันการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (science show) ม.1-ม.3

ส่งเล่มวันแข่งขัน 24/11/2566 จำนวน 6 เล่ม

ลงทะเบียน 08.30 น เวลา 08.45 น จับสลากพร้อมกันทุกทีม เวลา 9.00 น. เริ่มแข่งขัน

ห้อง 528 ในการเตรียมเก็บอุปกรณ์

บริเวณลานบันไดชั้น 2 อาคาร 5 ใช้เป็นพื้นที่เตรียมอุปกรณ์ก่อนการแสดง

ห้องแข่งขันห้องปฏิบัติการเคมี อาคาร 5 ชั้น

*** หากมีการเปลี่ยนแปลงเวลาจะมีการแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

การแข่งขันการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (science show) ม.4-ม.6

ส่งเล่มวันแข่งขัน 24/11/2566 จำนวน 6 เล่ม

ลงทะเบียน 12.30 น เวลา 12.45 น จับสลากพร้อมกันทุกทีม เวลา 13.00 น. เริ่มแข่งขัน

ห้อง 528 ในการเตรียมเก็บอุปกรณ์

บริเวณลานบันไดชั้น 2 อาคาร 5 ใช้เป็นพื้นที่เตรียมอุปกรณ์ก่อนการแสดง

ห้องแข่งขันห้องปฏิบัติการเคมี อาคาร 5 ชั้น 2

*** หากมีการเปลี่ยนแปลงเวลาจะมีการแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

5. การประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์ ม.1-ม.3 และ ม.4-ม.6

ส่งเล่มวันแข่งขัน 24/11/2566 จำนวน 6 เล่ม

เวลา 9.00 น. จับสลากเพื่อหาลำดับในการนำเสนอ

ห้องแข่งขันห้องปฏิบัติการดาราศาสตร์ อาคาร 5 ชั้น 3

6. การแข่งขันนักบินน้อย สพร.

การแข่งขันเครื่องบินพลังยางประเภทบินนานสามมิติ (3D) ม.1-ม.3

ลงทะเบียนเวลา 8.30-9.00 น. ที่ใต้อาคาร 3

แข่งขันทำเครื่องบินพลังยางประเภทบินนานสามมิติ (3D) เวลา 9.00 น. - 12.00

แข่งขันบิน เวลา 12.30 - 14.00 น. (หอประชุมดอยฟ้าห่มปก)

การแข่งขันเครื่องบินพลังยางประเภทบินนานปล่อยอิสระ ม.1-ม.3

ลงทะเบียนเวลา 8.30 - 9.00 น. ที่ใต้อาคาร 3

แข่งขันทำเครื่องบินพลังยางประเภทบินนานปล่อยอิสระ เวลา 9.00 น. - 12.00

แข่งขันบิน เวลา 12.30 - 14.00 น. (หอประชุมดอยฟ้าห่มปก)

อากาศยานบังคับด้วยวิทยุ ประเภทพิชิตเป้าหมาย ม.4-ม.6

ลงทะเบียนเวลา 8.30-9.00 น. ที่ใต้อาคาร 3

แข่งขันทำอากาศยานบังคับด้วยวิทยุ ประเภทพิชิตเป้าหมาย เวลา 9.00 น. - 14.00

แข่งขันบิน เวลา 14.00 - 15.00 น. (สนามฟุตบอลโรงเรียนฝางชนูปถัมภ์)