

๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเชิญส่งตัวแทนเยาวชนเข้าร่วมกิจกรรมวิทยาศาสตร์สำหรับเยาวชนศูนย์ภาคกลาง ประจำปี ๒๕๖๗

เรียน ผู้บริหารสถานศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผ่นประชาสัมพันธ์กิจกรรม จำนวน ๑ ชุด

ด้วยองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม ร่วมกับสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต กำหนดจัดกิจกรรมวิทยาศาสตร์สำหรับเยาวชน เนื่องในสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติเป็นประจำทุกปี โดยในปี ๒๕๖๗ มีการจัดกิจกรรมฯ เพื่อเป็นการกระตุ้นให้เยาวชนและประชาชนทั่วไปสนใจในด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมทั้งเปิดโอกาสให้เยาวชนได้แสดงความรู้ความสามารถ ทักษะกระบวนการแนวคิดสร้างสรรค์ทางด้าน วิทยาศาสตร์ฯ โดยผ่านกิจกรรมการประกวดแข่งขัน วิทยาศาสตร์ ได้แก่ การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ การประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมนักวิทยาศาสตร์น้อย การแสดงทางวิทยาศาสตร์ การแข่งขันวาดภาพ การแข่งขันตอบปัญหา และกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ซึ่งจะดำเนินการแข่งขันเพื่อคัดเลือกตัวแทนเยาวชนในเขตภาคกลางเข้าแข่งขันในระดับประเทศต่อไป ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ อพวช. พิจารณาแล้วเห็นว่ากิจกรรมฯ ดังกล่าว จะเป็นประโยชน์ต่อการเรียนการสอน วิทยาศาสตร์ สำหรับครู อาจารย์ และนักเรียนในสถานศึกษาของท่าน จึงขอเชิญส่งตัวแทนเยาวชนเข้าร่วมกิจกรรม การประกวดแข่งขันวิทยาศาสตร์ด้านต่าง ๆ โดยสามารถสมัครเข้าร่วมการแข่งขันผ่านระบบออนไลน์ได้ทางเว็บไซต์ <https://www.nsm.or.th/nsm/th/node/54550> หรือ [www.scisoc.or.th/sciweek](http://www.scisoc.or.th/sciweek)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

เรียน ผู้อำนวยการเพื่อ

☒ ๑.ทราบ

☒ ๒. สมควรมอบฝ่าย.....

พิจารณา/ดำเนินการ

☐ ๓. ....

19 มิ.ย. 2567

ทศพร จิตต์ - คณิศ

สำนักวิทยาศาสตร์สู่ชุมชน

โทร. ๐ ๒๕๖๗ ๙๙๙๙ ต่อ ๑๓๙๔ (กฤตภาส)

โทรสาร ๐ ๒๕๖๗ ๙๙๙๒

สุวิทย์ เปนาเรียง

(นายสุวิทย์ เปนาเรียง)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยาศาสตร์สู่ชุมชน

๑. ทศพร จิตต์ - คณิศ  
เพื่อทราบ

☒ ทราบ ☐ อนุญาต ☐ อนุมัติ  
☒ มอบ ☒ บริหารวิชาการ  
☐ บริหารงานบุคคล  
☐ บริหารงบประมาณ  
☐ บริหารทั่วไป  
☐ สำนักงานผู้อำนวยการ

๑๙ มิ.ย. ๖๗



รายละเอียดการเข้าร่วมกิจกรรมฯ

๑๙ มิ.ย. ๖๗



# กิจกรรมวิทยาศาสตร์ สำหรับเยาวชน ศูนย์ภาคกลาง ประจำปี 2567



## การประกวด/แข่งขัน

- วาดภาพการ์ตูนและวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์
- โครงงานวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา
- การแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science Show)
- สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมนักวิทยาศาสตร์น้อย

โปรดติดต่อ : องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)  
สอบถามเพิ่มเติม 02 577 9999 ต่อ 1794 , 06 1334 8000

- กระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์
- ตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์

โปรดติดต่อ : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ศูนย์รังสิต  
สอบถามเพิ่มเติม 02 564 4440-59 ต่อ 2020, 2079

สมัครแข่งขัน



รายละเอียด  
การแข่งขัน

**กำหนดการจัดกิจกรรมวิทยาศาสตร์สำหรับเยาวชน ศูนย์ภาคกลาง ประจำปี 2567**

**1. การแข่งขันวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์**

| ระดับ   | หน่วยงานที่รับผิดชอบ                 | วันเปิดรับสมัคร | วันปิดรับสมัคร | วันที่จัดงาน | เวลา             | สถานที่จัด                           | หมายเหตุ |
|---------|--------------------------------------|-----------------|----------------|--------------|------------------|--------------------------------------|----------|
| ประถม   | องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ | 22-เม.ย.-67     | 14-มิ.ย.-67    | 25-ก.ค.-67   | 08.00 - 17.00 น. | องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ |          |
| ม. ต้น  | องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ | 22-เม.ย.-67     | 14-มิ.ย.-67    | 25-ก.ค.-67   | 08.00 - 17.00 น. | องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ |          |
| ม. ป้าย | องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ | 22-เม.ย.-67     | 14-มิ.ย.-67    | 25-ก.ค.-67   | 08.00 - 17.00 น. | องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ |          |

**2. การแข่งขันวาดภาพการ์ตูนทางวิทยาศาสตร์**

| ระดับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบ                 | วันเปิดรับสมัคร | วันปิดรับสมัคร | วันที่จัดงาน | เวลา             | สถานที่จัด                           | หมายเหตุ |
|-------|--------------------------------------|-----------------|----------------|--------------|------------------|--------------------------------------|----------|
| ประถม | องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ | 22-เม.ย.-67     | 14-มิ.ย.-67    | 25-ก.ค.-67   | 08.00 - 17.00 น. | องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ |          |

**3. การแข่งขันตอบปัญหาวงวิทยาศาสตร์**

| ระดับ   | หน่วยงานที่รับผิดชอบ           | วันเปิดรับสมัคร | วันปิดรับสมัคร | วันที่จัดงาน | เวลา             | สถานที่จัด                                 | หมายเหตุ |
|---------|--------------------------------|-----------------|----------------|--------------|------------------|--------------------------------------------|----------|
| ประถม   | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มธ. | 22-เม.ย.-67     | 5 ก.ค. 2567    | 18 ก.ค. 2567 | 08.30 - 17.00 น. | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มธ. ศูนย์รังสิต |          |
| ม. ต้น  | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มธ. | 22-เม.ย.-67     | 5 ก.ค. 2567    | 18 ก.ค. 2567 | 08.30 - 17.00 น. | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มธ. ศูนย์รังสิต |          |
| ม. ป้าย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มธ. | 22-เม.ย.-67     | 5 ก.ค. 2567    | 18 ก.ค. 2567 | 08.30 - 17.00 น. | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มธ. ศูนย์รังสิต |          |

**4. การแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์**

| ระดับ   | หน่วยงานที่รับผิดชอบ           | วันเปิดรับสมัคร | วันปิดรับสมัคร | วันที่จัดงาน | เวลา             | สถานที่จัด                                 | หมายเหตุ |
|---------|--------------------------------|-----------------|----------------|--------------|------------------|--------------------------------------------|----------|
| ม. ต้น  | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มธ. | 22-เม.ย.-67     | 5 ก.ค. 2567    | 18 ก.ค. 2567 | 08.30 - 17.00 น. | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มธ. ศูนย์รังสิต |          |
| ม. ป้าย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มธ. | 22-เม.ย.-67     | 5 ก.ค. 2567    | 18 ก.ค. 2567 | 08.30 - 17.00 น. | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มธ. ศูนย์รังสิต |          |

**5. การประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมของนักวิทยาศาสตร์น้อย**

| ระดับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบ                 | วันเปิดรับสมัคร | วันปิดรับสมัคร | วันที่จัดงาน | เวลา             | สถานที่จัด                                                                                               | หมายเหตุ |
|-------|--------------------------------------|-----------------|----------------|--------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ประถม | องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ | 22-เม.ย.-67     | 17-มิ.ย.-67    | 21-ส.ค.-67   | 08.00 - 18.00 น. | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี<br>ประจำปี 2567 ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพ็ค เมืองทองธานี |          |

**6. การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์**

| ระดับ   | หน่วยงานที่รับผิดชอบ                 | วันเปิดรับสมัคร | วันปิดรับสมัคร | วันที่จัดงาน | เวลา             | สถานที่จัด                                                                                               | หมายเหตุ |
|---------|--------------------------------------|-----------------|----------------|--------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ม. ต้น  | องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ | 22-เม.ย.-67     | 17-มิ.ย.-67    | 25-ส.ค.-67   | 08.00 - 18.00 น. | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี<br>ประจำปี 2567 ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพ็ค เมืองทองธานี |          |
| ม. ป้าย | องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ | 22-เม.ย.-67     | 17-มิ.ย.-67    | 24-ส.ค.-67   | 08.00 - 18.00 น. | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี<br>ประจำปี 2567 ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพ็ค เมืองทองธานี |          |

**7. การประกวด Science Show (ใช้หัวข้อการประกวด เรื่อง มหัศจรรย์วิทยาศาสตร์)**

| ระดับ     | หน่วยงานที่รับผิดชอบ                 | วันเปิดรับสมัคร | วันปิดรับสมัคร | วันที่จัดงาน | เวลา             | สถานที่จัด                           | หมายเหตุ |
|-----------|--------------------------------------|-----------------|----------------|--------------|------------------|--------------------------------------|----------|
| ประถมปลาย | องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ | 22-เม.ย.-67     | 13-มิ.ย.-67    | 11-ก.ค.-67   | 08.00 - 17.00 น. | องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ |          |
| ม. ต้น    | องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ | 22-เม.ย.-67     | 13-มิ.ย.-67    | 11-ก.ค.-67   | 08.00 - 17.00 น. | องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ |          |

หมายเหตุ : หากมีการเปลี่ยนแปลงจะประกาศให้ทราบล่วงหน้า