



กำหนดการแข่งขันตอบปัญหาและกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์

วันที่ 18 กรกฎาคม 2567

ณ อาคารบรรยายรวม 5 (บร.5) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มธ. ศูนย์รังสิต

*** อาจารย์ผู้ควบคุมทีมแต่ละโรงเรียนกรุณาตรวจสอบรายชื่อผู้เข้าแข่งขันและอาจารย์ผู้ควบคุมทีม
เพื่อการออกเกียรติบัตร หากมีการแก้ไขกรุณาแจ้งกลับที่อีเมล : phong.pop111@gmail.com ภายในวันที่ 16 กรกฎาคม 2567 ***

อุปกรณ์ที่ใช้ในการเข้าสอบสำหรับนักเรียนที่เข้าแข่งขันทุกคนต้องเตรียมมา

1. ดินสอคำขนาด 2B ขึ้นไป
2. ยางลบ กบเหลาดินสอ
3. ปากกาสีน้ำเงิน หรือสีดำ
4. บัตรประชาชนหรือนักเรียน

การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์

เวลา 09.00 – 09.15 น.	ผู้เข้าแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ระดับประถมศึกษา, ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น) รายงานตัวเข้าสอบที่ห้องชั้น 1 อาคารบรรยายรวม 5 (บริเวณจุดป้ายประกาศของการแข่งขันแต่ละประเภท)
เวลา 09.15 – 10.15 น.	สอบข้อเขียนการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษา (จำนวน 73 ทีม) (ทีม PT01 – PT73 ห้องสอบ S 106)
เวลา 09.15 – 10.15 น.	สอบข้อเขียนการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (จำนวน 164 ทีม) (ทีม MT01 – MT30 ห้องสอบ S 201, ทีม MT31 – MT60 ห้องสอบ S 202, ทีม MT61 – MT90 ห้องสอบ S 203, ทีม MT91 – MT120 ห้องสอบ S 204, ทีม MT121 – MT150 ห้องสอบ S 210, ทีม MT151 – MT164 ห้องสอบ S 211)
เวลา 10.15 – 10.30 น.	ผู้เข้าแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย) รายงานตัวเข้าสอบที่บริเวณหน้าห้องสอบ
เวลา 10.30 – 11.30 น.	สอบข้อเขียนการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (จำนวน 235 ทีม) (ทีม MP01 – MP30 ห้องสอบ S 201, ทีม MP31 – MP60 ห้องสอบ S 202, ทีม MP61 – MP90 ห้องสอบ S 203, ทีม MP91 – MP120 ห้องสอบ S 204, ทีม MP121 – MP150 ห้องสอบ S 210, ทีม MP151 – MP180 ห้องสอบ S 211, ทีม MP181 – MP210 ห้องสอบ S 212, ทีม MP211 – MP235 ห้องสอบ S 305)
เวลา 12.30 น.	ประกาศผลการสอบข้อเขียนการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ทุกระดับ) ที่บอร์ดประกาศหน้าห้อง S 106 การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ทุกระดับ) รอบชิงชนะเลิศ
เวลา 12.45 น.	ลงทะเบียนทีมที่ผ่านการคัดเลือก เข้าแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ รอบชิงชนะเลิศ (ทุกระดับ) ณ บริเวณหน้าห้อง S 106
เวลา 13.00 – 13.45 น.	แข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษา ณ ห้อง S 102 อาคารบรรยายรวม 5
เวลา 13.00 – 13.45 น.	แข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ณ ห้อง S 106 อาคารบรรยายรวม 5
เวลา 13.45 – 14.00 น.	เปลี่ยนป้ายชื่อโรงเรียนที่เข้าแข่งขัน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
เวลา 14.00 – 14.45 น.	แข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ณ ห้อง S 106 อาคารบรรยายรวม 5
เวลา 15.00 น. เป็นต้นไป	พิธีมอบรางวัลตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย บริเวณจุดถ่ายภาพ หน้าห้อง S106 โดย คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

*** ทีมที่ชนะการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ซึ่งได้รับรางวัลที่ 1, 2 และ 3 ติดต่อกันจะได้รับเงินรางวัลหลังจากแข่งขันเสร็จ ที่ห้องกระจก ชั้น 1 อาคารบรรยายรวม 5 ***

การแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์

เวลา 09.00 – 09.15 น.	ผู้เข้าแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ทุกระดับ) รายงานตัวเข้าสอบที่ห้องชั้น 1 อาคารบรรยายรวม 5 (บริเวณจุดป้ายประกาศของการแข่งขันแต่ละประเภท)
เวลา 09.15 – 10.15 น.	สอบข้อเขียนการแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (จำนวน 68 ทีม) (ทีม MT001 – MT023 ห้องสอบ S 305, ทีม MT024 – MT046 ห้องสอบ S 306, ทีม MT047 – MT068 ห้องสอบ S 308)
เวลา 09.15 – 10.15 น.	สอบข้อเขียนการแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (จำนวน 91 ทีม) (ทีม MP001 – MP030 ห้องสอบ S 310, ทีม MP031 – MP060 ห้องสอบ S 311, ทีม MP061 – MP091 ห้องสอบ S 312)
เวลา 12.30 น.	ประกาศผลการสอบข้อเขียนการแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ทุกระดับ) ที่บอร์ดประกาศหน้าห้อง S 106

เวลา 12.45 น.	ลงทะเบียนทีมที่ผ่านการคัดเลือก เข้าแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์
เวลา 12.45 – 12.55 น.	รอบชิงชนะเลิศ (ทุกระดับ) ณ บริเวณห้อง S 106 อาคารบรรยายรวม 5
เวลา 13.00 – 15.30 น.	จัดแถวเตรียมเข้าห้องสอบปฏิบัติการกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ทุกระดับ) สอบปฏิบัติการกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ห้อง B - 203 (ห้องปฏิบัติการชีววิทยา ชั้น 2)
เวลา 15.30 – 16.00 น.	นำเสนอการสอบปฏิบัติการกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
เวลา 13.00 – 15.30 น.	สอบปฏิบัติการกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ห้อง B - 202 (ห้องปฏิบัติการชีววิทยา ชั้น 2)
เวลา 15.30 – 16.00 น.	นำเสนอการสอบปฏิบัติการกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
เวลา 17.00 น.	ประกาศผลการแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ทุกระดับ) บริเวณหน้าห้อง S 106
เวลา 17.00 น. เป็นต้นไป	พิธีมอบรางวัลตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย บริเวณจุดถ่ายภาพ หน้าห้อง S 106 โดย คณะคณาจารย์และเทคโนโลยี

*** ทีมที่ชนะการแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ซึ่งได้รับรางวัลที่ 1, 2 และ 3 ติดต่อขอรับเงินรางวัลหลังจากประกาศผลการแข่งขัน ที่ห้องกระจก ชั้น 1 อาคารบรรยายรวม 5 ***

หมายเหตุ แผนการดำเนินการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

GROUP line สำหรับอาจารย์ผู้ควบคุมทีม การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์  ช่องทางการติดต่อสื่อสารผ่านช่องทางไลน์	GROUP line สำหรับอาจารย์ผู้ควบคุมทีม การแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์  ช่องทางการติดต่อสื่อสารผ่านช่องทางไลน์
---	--

หมายเหตุ

- นักเรียนที่ได้รับรางวัลจะต้องเตรียมสำเนาบัตรประชาชนหรือสำเนาบัตรนักเรียนเพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินรางวัลที่ 1, 2 และ 3 หลังจากเสร็จสิ้นการแข่งขัน
- นักเรียนที่เข้าแข่งขันและอาจารย์ผู้ควบคุมทีม จะได้รับเกียรติบัตรการเข้าร่วมกิจกรรมทุกคน สามารถดาวน์โหลดได้จากหน้าเว็บไซต์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี www.sci.tu.ac.th ตรงแบนเนอร์ กิจกรรมวิทยาศาสตร์สำหรับเยาวชน ศูนย์ภาคกลาง ประจำปี 2567 ในภายหลัง
- นักเรียนที่ชนะการแข่งขัน เกียรติบัตรชนะการแข่งขันรางวัลที่ 1 2 3 และรางวัลชมเชยทุกคน สามารถดาวน์โหลดได้จากหน้าเว็บไซต์ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี www.sci.tu.ac.th ตรงแบนเนอร์ กิจกรรมวิทยาศาสตร์สำหรับเยาวชน ศูนย์ภาคกลาง ประจำปี 2567 ในภายหลัง
- ผู้ชนะเลิศรางวัลที่ 1 จากศูนย์ภาค จะได้เข้าร่วมการแข่งขันในระดับประเทศ ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ระหว่างวันที่ 22 – 24 พฤศจิกายน 2567)

❖ รางวัลการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ การแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์

ทีมที่ชนะการแข่งขัน จะได้รับรางวัลดังนี้ (สำหรับ ระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษาตอนต้น)

รางวัลที่ 1	ได้รับเงินรางวัล 3,000 บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ
รางวัลที่ 2	ได้รับเงินรางวัล 2,000 บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ
รางวัลที่ 3	ได้รับเงินรางวัล 1,500 บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ
รางวัลชมเชย	มี 2 รางวัล จะได้รับของที่ระลึก พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ

ทีมที่ชนะการแข่งขัน จะได้รับรางวัลดังนี้ (สำหรับระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย)

รางวัลที่ 1	ได้รับเงินรางวัล 4,000 บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ
รางวัลที่ 2	ได้รับเงินรางวัล 3,000 บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ
รางวัลที่ 3	ได้รับเงินรางวัล 2,000 บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ
รางวัลชมเชย	มี 2 รางวัล จะได้รับของที่ระลึก พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ