

## กำหนดการแข่งขันตอบปัญหาและกระบวนการแก้ปัญหาทางด้านวิทยาศาสตร์

วันที่ 23 – 24 กรกฎาคม 2565

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

วันเสาร์ที่ 23 กรกฎาคม 2565

### การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์

เวลา 09.00 – 09.30 น.	อาจารย์ผู้ควบคุมทีมแต่ละโรงเรียน ลงทะเบียน ณ บริเวณโถงหน้าห้อง S-106 อาคารบรรยายรวม 5
เวลา 09.45 – 10.00 น.	ผู้เข้าแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ทุกระดับ) รายงานตัวเข้าสอบที่บริเวณหน้าห้องสอบ
เวลา 10.30 – 11.30 น.	สอบข้อเขียนการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษา (ทีม PT01 – PT51 ห้องสอบ S-102)
เวลา 10.30 – 11.30 น.	สอบข้อเขียนการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ทีม MT01 – MT57 ห้องสอบ S-103 และ ทีม MT58 -MT114 ห้องสอบ S-104)
เวลา 10.30 – 11.30 น.	สอบข้อเขียนการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ทีม MP01 - MP26 ห้องสอบ S-201, ทีม MP27 – MP52 ห้องสอบ S-202, ทีม MP53 – MP78 ห้องสอบ S-203, ทีม MP79 – MP104 ห้องสอบ S-204, ทีม MP105 – MP131 ห้องสอบ S-210)

การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ทุกระดับ) รอบชิงชนะเลิศ ณ ห้อง S-106 อาคารบรรยายรวม 5

เวลา 12.45 น. ลงทะเบียนทีมที่ผ่านการคัดเลือก เข้าแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์

รอบชิงชนะเลิศ (ทุกระดับ) ณ บริเวณหน้าห้อง S-106

เวลา 13.00 – 13.45 น. แข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษา

เวลา 13.45 – 14.00 น. เปลี่ยนป้ายชื่อโรงเรียนที่เข้าแข่งขัน ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

เวลา 14.00 – 14.45 น. แข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

เวลา 14.45 – 15.00 น. เปลี่ยนป้ายชื่อโรงเรียนที่เข้าแข่งขัน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

เวลา 15.00 – 15.45 น. แข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

\*\*\* ทีมที่ชนะการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ซึ่งได้รับรางวัลที่ 1, 2 และ 3 ติดต่อขอรับเงินรางวัลหลังจากแข่งขันเสร็จ ที่ห้อง  
กระจก ชั้น 1 อาคารบรรยายรวม 5 \*\*\*

วันอาทิตย์ที่ 24 กรกฎาคม 2565

### กระบวนการแก้ปัญหาทางด้านวิทยาศาสตร์

เวลา 09.00 – 09.30 น. อาจารย์ผู้ควบคุมทีมแต่ละโรงเรียน ลงทะเบียน ณ บริเวณโถงหน้าห้อง S-106 อาคารบรรยายรวม 5

เวลา 09.45 – 10.00 น. ผู้เข้าแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ทุกระดับ) รายงานตัวเข้าสอบที่บริเวณหน้าห้องสอบ

เวลา 10.30 – 11.30 น. สอบข้อเขียนการแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

(ทีม MT001 – MT042 ห้องสอบ S-102)

เวลา 10.30 – 11.30 น. สอบข้อเขียนการแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

(ทีม MP001 - MP025 ห้องสอบ S-103, ทีม MP026 - MP051 ห้องสอบ S-104)

เวลา 12.30 น. ประกาศผลการสอบข้อเขียนการแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ทุกระดับ)

ที่บอร์ดประกาศหน้าห้อง S-106

เวลา 12.45 น. ลงทะเบียนทีมที่ผ่านการคัดเลือก เข้าแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์

รอบชิงชนะเลิศ (ทุกระดับ) ณ บริเวณห้อง S-106 อาคารบรรยายรวม 5

เวลา 12.45 – 12.55 น. จัดแถวเตรียมเข้าห้องสอบปฏิบัติการกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ทุกระดับ)

เวลา 13.00 – 16.00 น. สอบปฏิบัติการกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ห้อง B - 203 (ห้องปฏิบัติการชีววิทยา ชั้น 2)

สอบปฏิบัติการกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ห้อง B - 202 (ห้องปฏิบัติการชีววิทยา ชั้น 2)

เวลา 17.00 น. ประกาศผลการแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ทุกระดับ) ที่ บอร์ดประกาศหน้าห้อง  
S-106

\*\*\* ทีมที่ชนะการแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ซึ่งได้รับรางวัลที่ 1, 2 และ 3 ติดต่อขอรับเงินรางวัลหลังจากประกาศผล  
การแข่งขัน ที่ห้องกระจก ชั้น 1 อาคารบรรยายรวม 5 \*\*\*

❖ **รางวัลการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์**

ทีมที่ชนะเลิศการแข่งขัน 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

ทีมที่ชนะเลิศการแข่งขัน 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

❖ **รางวัลการแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์**

ทีมที่ชนะเลิศการแข่งขัน จะได้รับรางวัลดังนี้ (ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น)



- 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

ทีมที่ชนะเลิศการแข่งขัน จะได้รับรางวัลดังนี้ (ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย)

- 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

**หมายเหตุ**

1. นักเรียนที่ได้รับรางวัลจะต้องเตรียมสำเนาบัตรประชาชนหรือสำเนาบัตรนักเรียนเพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินรางวัลที่ 1 , 2 และ 3 หลังจากเสร็จสิ้นการแข่งขัน
2. นักเรียนที่เข้าแข่งขันและอาจารย์ผู้ควบคุมทีม จะได้รับเกียรติบัตรการเข้าร่วมกิจกรรมทุกคน โดยจะส่งให้ภายหลังตามที่อยู่ของโรงเรียน
3. นักเรียนที่ชนะเลิศการแข่งขัน เกียรติบัตรชนะเลิศการแข่งขันรางวัลที่ 1 2 3 และรางวัลชมเชย จะส่งพร้อมกับเกียรติบัตรการเข้าร่วมกิจกรรม โดยจะส่งให้ภายหลังตามที่อยู่โรงเรียน
4. **ผู้ชนะเลิศรางวัลที่ 1 จากศูนย์ภาค** จะได้เข้าร่วมการแข่งขันในระดับประเทศวันที่ 25 – 28 พฤศจิกายน 2565 ณ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

<p>GROUP line สำหรับอาจารย์ผู้ควบคุมทีม การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์</p>  <p>ช่องทางการติดต่อสื่อสารผ่านช่องทางไลน์</p>	<p>GROUP line สำหรับอาจารย์ผู้ควบคุมทีม การแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์</p>  <p>ช่องทางการติดต่อสื่อสารผ่านช่องทางไลน์</p>
--	---