



กิจกรรมแข่งขันตอบปัญหาฟิสิกส์สำหรับเครื่องมือแพทย์

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

เนื่องในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. 2568

วันที่ 18 สิงหาคม 2568

ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

1. ประเภทการแข่งขัน ประเภททีม ทีมละ 2 คน (รับจำกัด 30 ทีม)

2. ระดับที่แข่งขัน คือ มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4- ม.6)

3. คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน

- (1) เป็นนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
- (2) ได้รับการรับรองจากโรงเรียนหรือสถานศึกษา
- (3) หนึ่งโรงเรียนสามารถส่งนักเรียนเข้าแข่งขันได้ไม่เกิน 2 ทีม

4. กติกา

- (1) ข้อสอบเป็นแบบ เขียน/เติมเฉพาะคำตอบ ทั้งหมด 15 ข้อ (ข้อละ 1 คะแนน)
- (2) ข้อสอบมีเนื้อหาสอดคล้องตามหนังสือเรียนรายวิชาเพิ่มเติมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีฟิสิกส์ ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย เล่ม 1 – 6 ของสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)
- (3) หากมีคะแนนเท่ากันจะใช้ข้อสอบสำรอง ครั้งละ 1 ข้อ จนกว่าจะมีทีมที่ได้คะแนนสูงสุด
- (4) การตัดสินของกรรมการถือว่าเป็นที่สิ้นสุด

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิชญ์ศักดิ์ จันทร์กุล

โทรศัพท์ 081-5998219



5. กำหนดการจัดกิจกรรม

(1) วันที่จัดกิจกรรม

- ลงทะเบียน เวลา 13.00 – 13.30 น. โดยผู้เข้าแข่งขันทุกคนต้องเตรียมบัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรประจำตัวนักเรียนเพื่อยืนยันตัวตนก่อนเข้าแข่งขัน ณ ห้องแข่งขันกิจกรรม (สถานที่จัดแข่งขันจะประกาศทางเว็บไซต์คณะกรรมการก่อนการแข่งขัน 1 สัปดาห์)

- เริ่มการแข่งขัน เวลา 13.30 น. เป็นต้น

(2) ประกาศผลการตัดสินหลังจากเสร็จสิ้นกิจกรรม

6. การสมัคร

สามารถสมัครได้ตั้งแต่บัดนี้ถึงวันที่ 5 สิงหาคม 2568 และสามารถแก้ไขข้อมูลการสมัครเข้าร่วมกิจกรรมนี้ได้จนกว่าจะปิดรับสมัคร สามารถคู่มือการสมัครได้ที่หน้าเว็บไซต์รับสมัคร

ช่องทางการสมัคร สมัครออนไลน์ทางเว็บไซต์

<http://human.nstru.ac.th/sciweek/>



7. รางวัลการแข่งขัน

7.1 รางวัลผู้ทำคะแนนสูงสุด

รางวัลที่ 1 ชนะเลิศ

ได้รับเงินรางวัล 1,500 บาท พร้อมเกียรติบัตร

รางวัลที่ 2 รองชนะเลิศอันดับที่ 1

ได้รับเงินรางวัล 1,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร

รางวัลที่ 3 รองชนะเลิศอันดับที่ 2

ได้รับเงินรางวัล 500 บาท พร้อมเกียรติบัตรรางวัล

7.2 รางวัลผู้ทำคะแนนผ่านเกณฑ์

ร้อยละ 80 ขึ้นไป

ได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญทอง

ร้อยละ 70-79

ได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน

ร้อยละ 60-69

ได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง

ต่ำกว่าร้อยละ 60

ได้รับเกียรติบัตรเข้าร่วมกิจกรรม เว้นแต่กรรมการจะเห็น

เป็นอย่างอื่น

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุด ลำดับที่ 1-3 จะได้รับเงินรางวัลการแข่งขัน

การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด



หมายเหตุ:

- (1) ผู้เข้าการแข่งขันจะได้รับเกียรติบัตรสำหรับการเข้าร่วมกิจกรรมสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2568 ทุกคน
- (2) ผู้เข้าร่วมการแข่งขันที่ได้รับเงินรางวัล (รางวัลที่ 1 ชนะเลิศ รางวัลที่ 2 รองชนะเลิศอันดับที่ 1 และรางวัลที่ 3 รองชนะเลิศอันดับที่ 2) ต้องเตรียมบัตรประจำตัวประชาชนเท่านั้น เพื่อใช้ในการรับเงินรางวัล

