



การแข่งขันการตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๗  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสุภาพ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

---

**๑. คุณสมบัติของผู้สมัครและประเภทการแข่งขัน**

กำหนดให้สมัครเข้าแข่งขันได้โรงเรียนละไม่เกิน ๒ ทีม เท่านั้น โดยแต่ละทีมประกอบด้วยนักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย (จากโรงเรียนเดียวกัน) จำนวน ๓ คน และครูที่ปรึกษาจำนวน ๑ คน โดยมีประเภทการแข่งขันแบ่งเป็น ๒ ระดับ ได้แก่ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

**๒. จำนวนทีมที่รับสมัคร**

โรงเรียนหรือสถานศึกษาสามารถส่งรายชื่อผู้เข้าแข่งขันได้ระดับละไม่เกิน ๒ ทีม

**๓. กติกาการแข่งขัน**

๑. ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จะมีข้อสอบแข่งขันเป็นข้อสอบกลุ่มวิทยาศาสตร์ที่ประกอบด้วย ชีววิทยา เคมี ฟิสิกส์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน ๒๐ ข้อ โดยการถามและให้เวลาผู้เข้าแข่งขันตอบประมาณข้อละ ๒ นาที วันและเวลาที่ใช้แข่งขันคือ วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ เวลา ๐๙.๓๐ - ๑๑.๓๐ น.

๒. ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จะมีข้อสอบแข่งขันเป็นข้อสอบกลุ่มวิทยาศาสตร์ที่ประกอบด้วย ชีววิทยา เคมี ฟิสิกส์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน ๒๐ ข้อ โดยการถามและให้เวลาผู้เข้าแข่งขันตอบประมาณข้อละ ๒ นาที วันและเวลาที่ใช้แข่งขันคือ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ เวลา ๑๓.๓๐ - ๑๕.๓๐ น.

๓. ผู้เข้าแข่งขันต้องมาให้ทันเวลาเริ่มต้นการแข่งขัน มิฉะนั้นจะตัดสิทธิ์การแข่งขัน

๔. กรณีที่ผู้แข่งขันพยายามทุจริตในการแข่งขัน เช่น การดูคำตอบจากทีมอื่นหรือกองเชียร์ หรือการส่งสัญญาณคำตอบจากผู้อื่น ฯลฯ จะถูกปรับแพ้ทันที

๕. ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าแข่งขันใช้เครื่องมือสื่อสารหรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ทุกชนิดในระหว่างการแข่งขัน

**๔. หลักเกณฑ์การตัดสิน**

. ตัดสินจากข้อที่ถูกต้อง โดยทีมที่ได้คะแนนสูงสุดจะเป็นผู้ชนะ

. ในกรณีที่ได้คะแนนเท่ากันจะมีการใช้คำถามสำรอง ให้ตอบทีละข้อจนกว่าจะได้ผู้ชนะ

หมายเหตุ : ทั้งนี้ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

**๕. วันเวลาและสถานที่ในการแข่งขัน**

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น แข่งขันในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ เวลา ๐๙.๓๐ - ๑๑.๓๐ น.

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย แข่งขันในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ เวลา ๐๙.๓๐ - ๑๑.๓๐ น.

สถานที่ในการแข่งขันของทั้ง ๒ ระดับ จัดการแข่งขัน ณ ห้องเรียนรวม ๒ อาคารบริการการศึกษาและ  
บริการกลาง มหาวิทยาลัยภาพสสินธุ์ พื้นที่นวมน

#### **๖. รางวัลการแข่งขัน**

๑. รางวัลชนะเลิศ ทุนการศึกษา ๑,๐๐๐ บาท พร้อมเกียรติบัตร
๒. รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๑ ทุนการศึกษา ๗๐๐ บาท พร้อมเกียรติบัตร
๓. รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๒ ทุนการศึกษา ๔๐๐ บาท พร้อมเกียรติบัตร

**\*\*\*หมายเหตุ** ผู้เข้าร่วมกิจกรรมและผู้ควบคุมจะได้รับเกียรติบัตรการเข้าร่วมกิจกรรมทุกท่าน

#### **๗. การประกาศผลการตัดสินและรับรางวัล**

คณะกรรมการจะทำการตัดสิน ประกาศผลและมอบรางวัลพร้อมเกียรติบัตรในวันที่ ๑๕ สิงหาคม  
๒๕๖๗ ณ เวทีกลาง และประกาศผลผ่านช่องทางแฟนเพจ Facebook : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
สุขภาพ

#### **๘. การรับสมัคร**

สมัครเข้าร่วมการแข่งขันได้ที่สำนักงานคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสุขภาพ หรือ ส่งใบสมัคร  
ได้ที่ e-mail: sht\_ksu@ksu.ac.th หรือ ส่งในช่องทางกล่องข้อความ (Inbox) ของแฟนเพจ Facebook :  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสุขภาพ ภายในวันที่ ๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๗ เท่านั้น

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ ผศ.ดร.ปุนิกา ฉายเสมอแสง อาจารย์ประจำสาขาวิทยาศาสตร์และ  
คณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสุขภาพ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘๒๙๖๔๑๕๖๙ อีเมล:  
cpunika@yahoo.com