

รายละเอียดและกติกา

การแข่งขันวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ศูนย์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)
งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2569
ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

1. ผู้มีสิทธิ์เข้าแข่งขันและการสมัครเข้าร่วมแข่งขัน

- ผู้เข้าแข่งขันต้องเป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ในปีการศึกษา 2569 (รวมถึงนักเรียนที่ศึกษาด้วยตนเองที่บ้าน หรือ Homeschool ที่มีใบรับรองการจดทะเบียนการศึกษาจากสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และใบรับรองฐานะระดับชั้นของนักเรียน)
- แต่ละโรงเรียนสามารถส่งผู้สมัครเข้าแข่งขันได้ไม่เกิน 2 คน
- เนื่องด้วยข้อจำกัดด้านสถานที่ จึงจำกัดจำนวนผู้เข้าแข่งขันไม่เกิน 120 คน
- เปิดรับสมัคร วันที่ 15 มิ.ย. 2569 – 17 ก.ค. 2569 และจะปิดรับสมัครทันทีที่ได้ผู้เข้าแข่งขันครบ 120 คน โดยผู้ที่สมัครก่อนจะได้สิทธิ์ก่อน
- ช่องทางการสมัครเข้าร่วมแข่งขัน: เว็บไซต์คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น (<https://www.sc.kku.ac.th/scweek/>)

2. วัน เวลา และสถานที่ในการแข่งขัน

- วันอังคารที่ 18 สิงหาคม 2569
- เวลาการแข่งขันวาดภาพ 09:00 – 12:00 น. (3 ชั่วโมง)
- สถานที่แข่งขันวาดภาพ: ห้อง SC8320 และ SC8321 อาคาร SC08 (ชั้น 3) คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

3. การลงทะเบียนในวันแข่งขัน (ตั้งแต่เวลา 08:00 น.)

- ครูหรือผู้ปกครอง (ผู้นำนักเรียนมาร่วมแข่งขัน) ลงทะเบียนเวลา 08:00 – 08:50 น. ณ ห้อง SC8320 ต้องแสดงบัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรข้าราชการ เพื่อตรวจสอบตัวตน และลงทะเบียนผ่าน QR Code ลงทะเบียน ที่คณะกรรมการจัดการแข่งขันจัดเตรียมไว้บริเวณ หน้าห้องลงทะเบียน
- ผู้เข้าแข่งขันสมัครเข้ากลุ่ม LINE ผ่าน QR Code ที่คณะกรรมการฯ จัดเตรียมไว้บริเวณหน้าห้อง SC8320 ตั้งแต่เวลา 08:00 – 08:50 น. เมื่อแสดงหลักฐานการเข้ากลุ่ม LINE ต่อคณะกรรมการฯ แล้วจึงจะได้รับสติ๊กเกอร์เลขที่นั่งและอนุญาตให้เข้าห้องแข่งขันวาดภาพ
- ผู้เข้าแข่งขันเข้าประจำตำแหน่งตามเลขที่นั่งของตนในห้องแข่งขันวาดภาพ และลงทะเบียนผ่าน QR Code หรือ Link ลงทะเบียนตามที่ปรากฏใน Notes ของแอปพลิเคชัน LINE
- ผู้เข้าแข่งขันต้องแสดงบัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรนักเรียนบนโต๊ะวาดภาพ เพื่อตรวจสอบตัวตน

4. ข้อห้ามและกติกาในระหว่างการแข่งขัน

- ห้ามนำภาพร่าง ตัวอย่างผลงาน หรือเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้องกับการวาดภาพเข้ามาในห้องแข่งขัน ไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบของสมุดพก กระดาษ ภาพพิมพ์ หรือสื่ออื่นใด ทั้งนี้ไม่ว่าจะมีการลงสีแล้วหรือไม่ก็ตาม หากตรวจพบจะถูกตัดสิทธิ์จากการแข่งขันทันที
- หัวข้อในการแข่งขันที่สะท้อนความคิดริเริ่มสร้างสรรค์และจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ จะประกาศในห้องแข่งขันวาดภาพ เวลา 09:00 น. และไม่อนุญาตให้ผู้เข้าแข่งขันออกจากห้องวาดภาพก่อนเวลา 10:00 น. ยกเว้นกรณีมีเหตุจำเป็นสุดวิสัยให้แจ้งคณะกรรมการฯ ก่อน
- กำหนดให้ใช้สีประเภทใดประเภทหนึ่งที่ใช้สีเป็นตุ๊กตาหรือตุ๊กตาละลาย เช่น สีน้ำ สีโปสเตอร์ สีอะคริลิก ฯลฯ
- ไม่อนุญาตให้ใช้สีไม้ระบายน้ำ สีเมจิก น้ำยาลบคำผิด และปากกาหมึกแห้ง
- ผู้เข้าแข่งขันต้องเตรียมสี กระดาษกาวขนาด 1 นิ้ว เพื่อติดขอบกระดาษ ไม้บรรทัด และเครื่องใช้อื่นๆ
- ผู้เข้าแข่งขันต้องวาดภาพบนกระดาษที่คณะกรรมการจัดการแข่งขันจัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น (มีตราประทับของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่นอยู่ด้านหลัง) ซึ่งเป็นกระดาษ 100 ปอนด์ สีขาว สำหรับวาดภาพสีน้ำ ขนาด A3 (11.50 นิ้ว × 16.50 นิ้ว)

โดยเว้นขอบด้านละ 1 นิ้ว (ใช้กระดาษขาวขนาด 1 นิ้วตัดพับขอบไว้)

- คณะกรรมการฯ จะไม่พิจารณาผลงานที่มีลักษณะเป็น 3 มิติ เช่น การปะติด การเสริมวัสดุ การนูนผิว ฯลฯ
- ไม่อนุญาตให้ใช้โทรศัพท์หรือเครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์อื่นในระหว่างการแข่งขัน
- ก่อนส่งผลงาน ผู้เข้าแข่งขันต้องเขียนข้อมูลด้วยปากกาที่ขอบกระดาษด้านล่างบริเวณที่เว้นจากการวาดภาพ โดยมีรายละเอียดครบถ้วนดังนี้
วัน เดือน ปีที่วาด / ชื่อหัวข้อในการแข่งขัน
ชื่อสถานศึกษา / จังหวัดที่ตั้งสถานศึกษา
ชื่อ-สกุลผู้เข้าแข่งขัน / ระดับชั้น / เลขที่นั่งแข่งขัน
- คณะกรรมการฯ จะพิจารณาเฉพาะผลงานของผู้เข้าแข่งขันที่ทำตามกติกาเท่านั้น
- กรณีที่เกิดข้อขัดแย้งใด ๆ ขึ้นในระหว่างการแข่งขัน ขอสงวนสิทธิ์ในการตัดสินให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ และถือเป็นข้อยุติ

5. เมื่อหมดเวลาวาดภาพ

- ผู้เข้าแข่งขันต้องวางผลงานบนโต๊ะวาดภาพ จัดเก็บอุปกรณ์ส่วนตัว และออกจากห้องวาดภาพโดยเร็ว
- ขอให้ผู้เข้าแข่งขันประเมินการจัดกิจกรรมของคณะกรรมการฯ ทาง Google Form ก่อนเวลา 12:45 น. ของวันแข่งขัน และทำแบบประเมินของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่นด้วย
- ประกาศผลงานที่ผ่านการคัดเลือก 10 คนสุดท้าย ผ่านทางกลุ่ม LINE ในวันแข่งขัน เวลา 13:30 น. โดยผู้ผ่านการคัดเลือกต้องพิมพ์แจ้งในกลุ่ม LINE ว่า “รับทราบผลการคัดเลือกและยืนยันการเข้าสอบสัมภาษณ์ในเวลา 13:45 น.”
- สัมภาษณ์แนวความคิดการวาดภาพของผู้ผ่านการคัดเลือก 10 คนสุดท้าย ในวันแข่งขัน จะเริ่มสัมภาษณ์เวลา 13:45 น. โดยผู้ผ่านการคัดเลือกต้องมารายงานตัวเพื่อเข้ารับการสัมภาษณ์ ในเวลา 13:30 – 13:45 น. ณ ห้อง SC8320 (ผู้ผ่านการคัดเลือกที่ไม่มารายงานตัวในเวลาที่กำหนดจะถือว่าสละสิทธิ์)
- ประกาศรายชื่อผู้ได้รับรางวัลที่ 1, 2, 3 และรางวัลชมเชยอีก 5 รางวัล ในวันแข่งขัน เวลา 15:00 น. ทางกลุ่ม LINE
- มอบรางวัลบริเวณหน้าห้อง SC8320 ในวันแข่งขัน เวลา 15:15 น. โดยผู้ได้รับรางวัลต้องนำสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง จำนวน 1 ชุด ให้เจ้าหน้าที่การเงินไว้เป็นหลักฐานในการเบิกจ่ายด้วย
- ภาพที่ได้รับรางวัล ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
- ภาพที่ไม่ได้รับรางวัล ผู้เข้าแข่งขันสามารถขอรับคืนได้ที่ห้องแข่งขัน โดยแสดงหลักฐานการเป็นเจ้าของภาพต่อคณะกรรมการฯ ภายในเวลา 16:00 น. ของวันแข่งขัน หากพ้นกำหนด ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้จัดการแข่งขันฯ

6. การตัดสิน

- คะแนนรวม 100 คะแนน ตามที่สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยฯ กำหนด ประกอบด้วย
 - (1) แนวคิด (ประเมินจินตนาการผ่านการสัมภาษณ์) 25 คะแนน
 - (2) รูปแบบทางศิลปะ 25 คะแนน
 - (3) เนื้อหาทางวิทยาศาสตร์ที่สอดคล้องกับหัวข้อที่กำหนด 30 คะแนน
 - (4) ความเหมาะสมของเทคนิค 20 คะแนน
- การตัดสินพิจารณาทั้งความสอดคล้องทางวิทยาศาสตร์ ความคิดสร้างสรรค์ และคุณค่าทางศิลปะ โดยคณะกรรมการมีความเชี่ยวชาญหลากหลายด้านที่สอดคล้องกับเกณฑ์การประเมิน
- การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุดและจะอุทธรณ์มิได้

7. ติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรีดา จันทะพงษ์ | โทรศัพท์ 092-591-5553 | อีเมล jirapat@kku.ac.th

8. ใบประกาศนียบัตรเข้าร่วมการแข่งขัน: ผู้เข้าร่วมแข่งขันทุกคนจะได้รับใบประกาศนียบัตรเข้าร่วมการแข่งขันแบบไฟล์ออนไลน์