



**การแข่งขันวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เพื่อคัดเลือกผู้แทนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
เนื่องในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. 2559
วันที่ 18 – 19 สิงหาคม 2559 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี**

1. หลักการและเหตุผล

วิทยาศาสตร์ เป็นพื้นฐานที่สำคัญยิ่งต่อการพัฒนาประเทศในทุก ๆ ด้าน ประเทศที่พัฒนาแล้วทั่วโลกจะให้ความสำคัญต่อการศึกษาศาสตร์ และเทคโนโลยี พร้อมทั้งปลูกฝังให้เยาวชนของชาติเห็นความสำคัญและมีเจตคติที่ดีต่อวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ต่อองค์กรต่าง ๆ หลายหน่วยงาน ทั้งภาครัฐและเอกชน ตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าวเป็นอย่างดี จึงได้ร่วมกันจัดกิจกรรมวิทยาศาสตร์ต่าง ๆ สำหรับเยาวชนที่หลากหลายในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติเป็นประจำหลายปีติดต่อกันมา

การวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ เป็นกิจกรรมหนึ่งที่กระตุ้นให้เยาวชนเกิดการพัฒนาทางสมอง เป็นผู้กล้าที่มองไปในอนาคต และชี้ทางที่มนุษย์อาจจะเดินไปสู่อนาคตที่สร้างสรรค์ ดังนั้น ชุมนุมวิทยาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ และคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จึงได้จัดการแข่งขันวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนได้แสดงความคิดสร้างสรรค์และสามารถถ่ายทอดออกมาเป็นภาพอย่างอิสระ

2. วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริมให้เยาวชนสามารถถ่ายทอดความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ออกมาเป็นศิลปะภาพวาดได้

3. เป้าหมาย

การจัดการประกวดวาดภาพระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เพื่อคัดเลือกนักเรียนที่ชนะเลิศ เป็นตัวแทนนักเรียนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าแข่งขันในระดับประเทศ

4. สถานที่และกำหนดการแข่งขัน

☞ แข่งขัน ณ ห้องปฏิบัติการชีวภาพ ชั้น 2 อาคารปฏิบัติการชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ต.เมืองศรีโค อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี 34190 โทร. 0 4528 8379

☞ แข่งขันวันพฤหัสบดีที่ 18 สิงหาคม 2559 ระหว่างเวลา 08.00 – 12.00 น.

- | | |
|-------------------|------------------------------|
| ◇ 8.00 – 8.45 น. | รายงานตัว |
| ◇ 8.45 – 8.55 น. | ชี้แจงกฎ กติกา และหัวข้อ |
| ◇ 9.00 – 12.00 น. | แข่งขันวาดภาพ |
| ◇ 14.00 น. | ประกาศผลการแข่งขัน มอบรางวัล |

5. หลักเกณฑ์และรายละเอียดในการแข่งขัน

☞ หัวข้อที่ใช้ในการแข่งขัน คณะกรรมการจะแจ้งให้ทราบก่อนเข้าแข่งขัน 30 นาที

☞ อุปกรณ์ที่ใช้ในการแข่งขัน

☆ อุปกรณ์ที่ต้องเตรียมมาเอง ต่อผู้เข้าแข่งขัน 1 คน คือ ดินสอ ยางลบ สีโปสเตอร์ พู่กัน จานรองสี ยกตัวอย่างเช่น โรงเรียน ก ส่งนักเรียนเข้าร่วมแข่งขัน 2 คน จะต้องเตรียมอุปกรณ์มาจำนวน 2 ชุด

☆ อุปกรณ์ที่กรรมการจัดให้ คือ กระดาษประมาณขนาด A3 หรือประมาณ 11.50 X 16.50 นิ้ว พร้อมตราประทับของคณะกรรมการ (อุปกรณ์อื่น ๆ ให้ผู้เข้าแข่งขันเตรียมมาเอง)

➤ เกณฑ์การให้คะแนน

แบ่งรายละเอียดสัดส่วนการให้คะแนนดังนี้

- แนวคิด (จินตนาการ)	25	คะแนน
- รูปแบบทางศิลปะ	25	คะแนน
- เนื้อหาทางวิทยาศาสตร์	30	คะแนน
- ความเหมาะสมของเทคนิค	20	คะแนน
รวม	100	คะแนน

การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นการสิ้นสุด จะอุทธรณ์มิได้

6. การสมัคร

นักเรียนที่เข้าร่วมแข่งขัน ต้องศึกษาในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นเท่านั้น และแต่ละโรงเรียนส่งได้ไม่เกิน 2 คน โดยสมัครได้ที่ www.scdaysci.ubu.ac.th หรือ www.sci.ubu.ac.th ภายในวันศุกร์ที่ 29 กรกฎาคม 2559

7. รางวัล

รางวัลที่ 1	มอบเงินรางวัล 3,000 บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ
รางวัลที่ 2	มอบเงินรางวัล 2,000 บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ
รางวัลที่ 3	มอบเงินรางวัล 1,500 บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ
รางวัลชมเชย	ไม่เกิน 5 รางวัล มอบใบประกาศเกียรติคุณ

ผู้เข้าร่วมแข่งขันทุกคน จะได้ เกียรติบัตร “เข้าร่วมกิจกรรมวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ปีพุทธศักราช 2559”

8. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

นายประจักษ์กิจ ระวี

เลขานุการกิจกรรมการแข่งขันวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

โทรศัพท์ 0-4535-3401- 4 ต่อ 4113, 4114

สำนักงานเลขานุการ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี