

การประกวดวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์

หัวข้อ “วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม สู่การพัฒนาที่ยั่งยืน”

ระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา

การประกวดวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ระดับภูมิภาค เป็นหนึ่งในกิจกรรมวิทยาศาสตร์ สำหรับเยาวชนที่จัดขึ้นในระหว่างงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ โดยความร่วมมือระหว่างกระทรวงการ อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยสวนดุสิต และ วิทยาเขตสุพรรณบุรี โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็น โรงเรียนระดับพื้นที่การศึกษาขั้นพื้นฐานของรัฐและเอกชน ใน จังหวัดสุพรรณบุรี กาญจนบุรี สิงห์บุรี ชัยนาท อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา ปทุมธานี นนทบุรี นครปฐม ราชบุรี สระบุรี

วัตถุประสงค์

1. เพื่อกระตุ้นให้เกิดความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และสร้างจินตนาการที่ดีของนักเรียนในระดับ ประถมศึกษาและมัธยมศึกษา ต่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
2. เพื่อเปิดโอกาสให้นักเรียนได้แสดงผลงานในเวทีระดับชาติ

รายละเอียดการประกวด

1. กติกาข้อกำหนดของการแข่งขัน

1.1 ข้อกำหนดและเงื่อนไข

1.1.1 การแข่งขันวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ประเภทบุคคล โรงเรียนสามารถส่ง ผู้สมัครเข้าแข่งขันได้ไม่เกินประเภทละ 3 คน / โรงเรียน โดยแบ่งเป็น 3 ประเภทดังนี้

- การวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษา
- การวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
- การวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

1.1.2 คุณสมบัติผู้สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน

- นักเรียนระดับประถมศึกษา
- นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
- นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

1.1.3 ผู้เข้าแข่งขันต้องวาดภาพพร้อมระบายสีด้วยตนเอง ลงกระดาษประมาณ ขนาด A3 หรือ ประมาณ 11.50 x 16.50 นิ้ว

- นักเรียนระดับประถมศึกษา ใช้กระดาษขนาด 100 แกรม เท่านั้น

- นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และตอนปลาย ใช้กระดาษขนาด 300 แกรม เท่านั้น

1.1.4 ภาพที่เข้าแข่งขันทุกภาพ ต้องมีรายละเอียด วัน เดือน ปี / ชื่อหัวข้อในการแข่งขัน / ชื่อสถานศึกษา / ชื่อ – สกุลผู้เข้าแข่งขัน / ระดับ ชั้น / ชื่อภาพ และคำบรรยายภาพตามรูปแบบที่กำหนด

1.1.5 ผู้เข้าแข่งขันต้องวาดภาพ ณ สถานที่ที่กำหนดเท่านั้น

1.2 อุปกรณ์ที่ต้องจัดเตรียม กระดาษขนาด A3 หรือประมาณ 11.50 x 16.50 นิ้วและสีหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในการวาดภาพ (ให้ผู้เข้าแข่งขันเตรียมมาเอง)

หมายเหตุ

* อุปกรณ์ที่ผู้เข้าแข่งขันเตรียมมาใช้ในการแข่งขันจะต้องเป็นไปตามเกณฑ์การแข่งขันตามระดับช่วงชั้นที่กำหนดหรือได้รับอนุญาตจากคณะกรรมการ หากตรวจพบในภายหลังจะถูกตัดสิทธิ์ในการแข่งขัน โดยสงวนสิทธิ์ การพิจารณาให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการและถือเป็นข้อยุติ

* กรณีที่เกิดข้อขัดแย้งใดๆ ขึ้นในระหว่างการแข่งขัน ขอสงวนสิทธิ์ในการตัดสินให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการและถือเป็นข้อยุติ

2. วิธีการสมัคร

สมัครทางระบบออนไลน์ที่ <https://forms.gle/1qgENbdc1ccU9HM29> หรือ สแกน QR code กรอกข้อมูลให้ครบถ้วนพร้อมแนบไฟล์ไปสมัคร



3. วิธีดำเนินการแข่งขัน

3.1 หัวข้อภาพ

“วิทยาศาสตร์เพื่อชีวิต สิ่งแวดล้อมและสังคม BCG”

3.2 ขนาดของภาพ

ใช้กระดาษวาดเขียนประมาณขนาด A3 หรือประมาณ 11.50 x 16.50 นิ้ว โดยพื้นที่สำหรับวาดภาพให้เว้นจากขอบกระดาษด้านละ 1 นิ้ว

- นักเรียนระดับประถมศึกษา ใช้กระดาษขนาด 100 แกรม เท่านั้น
- นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และตอนปลาย ใช้กระดาษขนาด 300 แกรม เท่านั้น

3.3 สีที่ใช้ในการวาดภาพ

3.3.1 การวาดภาพจินตนาการระดับประถมศึกษาใช้สีไม้ หรือ สีชอล์กน้ำมัน

3.3.2 การวาดภาพจินตนาการระดับมัธยมศึกษาตอนต้น มัธยมศึกษาตอนปลายใช้สีประเภทใดประเภทหนึ่งที่ใช้ น้ำ เป็นตัวกลาง/ละลายเช่นสีน้ำ สีโปสเตอร์ สีอะคริลิก ฯลฯ ยกเว้นสีไม้ระบายน้ำ หมายเหตุ ไม่อนุญาตให้ใช้สีเมจิก น้ำยาลบคำผิด ปากกาหมึกแห้ง เป็นต้น ให้ผู้แข่งขันวาดภาพในลักษณะ 2 มิติ ไม่พิจารณาผลงาน 3 มิติ เช่น การปะติด (Collage) หรือ สื่อผสม (Mixed media)

3.4 อุปกรณ์

อุปกรณ์ให้ผู้แข่งขันเตรียมสีและเครื่องใช้มาเอง รวมถึงกระดาษวาดเขียนขนาด A3

3.5 เวลาที่ใช้ในการแข่งขัน

เวลาที่ใช้ในการแข่งขัน 3 ชั่วโมง ผู้แข่งขันต้องรายงานตัวก่อนเวลาการแข่งขัน 15 นาที

3.6 วันเวลา และสถานที่จัดการแข่งขัน

วันอาทิตย์ที่ 18 สิงหาคม 2567 เวลา 09.30-12.30น.

ณ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต วิทยาเขตสุพรรณบุรี อ.เมือง จังหวัดสุพรรณบุรี

4. การตัดสินและเงินรางวัล

4.1 การตัดสินประกาศผลงานประกาศทาง <http://scitech.dusit.ac.th/ScienceFestival/>

วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ. 2567

4.2 เงินรางวัลแบ่งตามระดับช่วงชั้น โดยมีรายละเอียดดังนี้

ระดับช่วงประถมศึกษา

รางวัลที่ 1 เงินรางวัล 1,500 บาท พร้อมเกียรติบัตร

รางวัลที่ 2 เงินรางวัล 1,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร

รางวัลที่ 3 เงินรางวัล 500 บาท พร้อมเกียรติบัตร

รางวัลชมเชย ได้รับเกียรติบัตร
ระดับช่วงชั้นที่ 3 (มัธยมศึกษาปีที่ 1-3)
รางวัลที่ 1 เงินรางวัล 1,500 บาท พร้อมเกียรติบัตร
รางวัลที่ 2 เงินรางวัล 1,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร
รางวัลที่ 3 เงินรางวัล 500 บาท พร้อมเกียรติบัตร

รางวัลชมเชย ได้รับเกียรติบัตร
ระดับช่วงชั้นที่ 4 (มัธยมศึกษาปีที่ 4-6)
รางวัลที่ 1 เงินรางวัล 1,500 บาท พร้อมเกียรติบัตร
รางวัลที่ 2 เงินรางวัล 1,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร
รางวัลที่ 3 เงินรางวัล 500 บาท พร้อมเกียรติบัตร
รางวัลชมเชย ได้รับเกียรติบัตร

- การตัดสินเป็นไปตามข้อตกลงของคณะกรรมการ โดยพิจารณาภาพที่วาดเสร็จแล้ว ตามเกณฑ์การตัดสิน และผลการตัดสินของคณะกรรมการตัดสินให้ถือเป็นข้อยุติ

5. เกณฑ์การตัดสินการแข่งขันวาดภาพ

- แนวความคิด (จินตนาการ)	25 คะแนน
- การจัดองค์ประกอบทางศิลปะและความสอดคล้องของภาพกับเนื้อหา	25 คะแนน
- เนื้อหาทางวิทยาศาสตร์	30 คะแนน
- ความประณีต ความสวยงามและความสมบูรณ์ของภาพ	20 คะแนน
รวม	100 คะแนน

การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด จะอุทธรณ์มิได้

6. ติดต่อสอบถามรายละเอียด

สอบถามรายละเอียดได้ที่ อ.ศิววิทย์ บัวสุวรรณ

โทรศัพท์ : 083-9728390

E-mail : b.siawit@gmail.com