

**กิจกรรมการแข่งขัน/การประกวด**  
**โครงการสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2561**  
**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม**

1. ชื่อกิจกรรม : การประกวดแข่งขันวาดภาพตามจินตนาการทางวิทยาศาสตร์

2. รายชื่อคณะกรรมการ

|  |               |                            |
|--|---------------|----------------------------|
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชณา             | ปรีชาวรพันธ์  | ประธานกรรมการ              |
| อาจารย์ ดร.เรืองวุฒิ                     | ชุตินา        | รองประธานกรรมการ           |
| อาจารย์ ดร.รำไพ                          | โกฏสีบ        | กรรมการ                    |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์สรวุฒิ                 | สิทธิกุล      | กรรมการ                    |
| อาจารย์ ดร.นพรัตน์                       | วรรณเทศ       | กรรมการ                    |
| อาจารย์ ดร.จิตติพร                       | เจาะจง        | กรรมการ                    |
| อาจารย์ ดร.พัทวัฒน์                      | สีขาว         | กรรมการ                    |
| อาจารย์ ดร.พิชิตชัย                      | ปิมแปง        | กรรมการ                    |
| อาจารย์ปณิธาน                            | สุระยศ        | กรรมการ                    |
| อาจารย์มานิสา                            | กองแก้ว       | กรรมการ                    |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุลวดี             | ปิ่นวัฒน์     | กรรมการและเลขานุการ        |
| นางสาวเพ็ญภา                             | ทองน้อย       | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| นายอนุรักษ์                              | จิตต์บึงพร้าว | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| นักศึกษาหลักสูตรสาขาวิชาเคมี ชั้นปีที่ 4 |               | ผู้ช่วยเลขานุการ           |

3. วัตถุประสงค์

3.1 เพื่อให้ให้นักเรียนซึ่งเป็นตัวแทนจากโรงเรียนต่างๆ ในเขตจังหวัดพิษณุโลก และจังหวัดใกล้เคียง ได้เข้าร่วมประกวดแข่งขันวาดภาพตามจินตนาการทางวิทยาศาสตร์

3.2 เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนรู้จักการจินตนาการ ความคิดสร้างสรรค์ และการสื่อความหมาย

4. ผู้เข้าร่วมประกวดแข่งขัน

ผู้เข้าร่วมประกวดแข่งขันเป็นนักเรียน 3 ระดับ คือ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 – 6 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 – 3 และระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 – 6 ซึ่งเป็นตัวแทนจากโรงเรียนต่างๆ ในเขตจังหวัดพิษณุโลก และจังหวัดใกล้เคียง โดยกำหนดให้แต่ละโรงเรียนส่งนักเรียนเข้าประกวดแข่งขันระดับละ 1 ทีมๆ ละ 2 คน

## 5. ขอบข่ายเนื้อหา

วาดภาพตามจินตนาการในหัวข้อ “ชุมชนวิทยาศาสตร์ วิถีเมืองสองแคว” โดยปฏิบัติ ดังนี้

- 5.1 ผู้เข้าประกวดแข่งขันจัดเตรียมกระดาษ 100 ปอนด์ ขนาด 15x22 นิ้ว ทึมละ 1 แผ่น
- 5.2 ผู้เข้าประกวดแข่งขันจะต้องนำวัสดุและอุปกรณ์วาดภาพพระบายสี พร้อมกระดาษรอง ขนาด 15x22 นิ้ว มาเอง
- 5.3 ผู้เข้าร่วมประกวดแข่งขันสามารถใช้เทคนิคการวาดภาพพระบายสีตามที่ถนัด โดยไม่มีการลอกหรือตัดปะ โดยกำหนดสีที่ใช้ดังนี้
 

|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4–6         | เป็นสีชอล์ค |
| ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1–3 และ 4–6 | เป็นสีน้ำ   |
- 5.4 ผู้เข้าร่วมประกวดแข่งขันต้องเขียนคำบรรยายภาพไม่เกินครึ่งหน้ากระดาษ A4
- 5.5 อุปกรณ์อื่นๆ นอกเหนือจากที่กำหนด ข้อ 5.1–5.4 ไม่อนุญาตให้นำเข้าห้องประกวดแข่งขัน

## 6. เกณฑ์การตัดสิน

- 6.1 ความสำเร็จ
- 6.2 ประณีตและความคิดสร้างสรรค์
- 6.3 เนื้อหาสาระของภาพสอดคล้องกับหัวข้อ
- 6.4 การใช้สี วัสดุในการสร้างสรรค์
- 6.5 ความกลมกลืนขององค์ประกอบภาพศิลป์
- 6.6 ความคิดทางวิทยาศาสตร์
- 6.7 หากมีการเปลี่ยนแปลงกติกาข้อใดข้อหนึ่ง ผู้จัดการแข่งขันสงวนสิทธิ์ในการแจ้งให้ผู้เข้าประกวดแข่งขันทราบบนเวทีกลางเท่านั้น
- 6.8 ผลการตัดสินของคณะกรรมการให้ถือเป็นที่สุด
- 6.9 ผลงานที่เกิดจากการประกวดแข่งขัน ถือเป็นลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัย

## 7. กำหนดการประกวดแข่งขัน

วันที่ 16 สิงหาคม 2561 เวลา 08.30 – 11.30 น. ณ ห้อง ศว 113–115 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

## 8. รางวัลในการประกวดแข่งขัน (มีการประกวดแข่งขัน 3 ระดับชั้น)

### 8.1 ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4–6

|                          |            |      |                      |
|--------------------------|------------|------|----------------------|
| รางวัลชนะเลิศ            | เงินรางวัล | 1000 | บาท พร้อมเกียรติบัตร |
| รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 | เงินรางวัล | 700  | บาท พร้อมเกียรติบัตร |
| รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 | เงินรางวัล | 500  | บาท พร้อมเกียรติบัตร |

## 8.2 ระดับชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 1-3

|                          |            |      |                      |
|--------------------------|------------|------|----------------------|
| รางวัลชนะเลิศ            | เงินรางวัล | 1000 | บาท พร้อมเกียรติบัตร |
| รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 | เงินรางวัล | 700  | บาท พร้อมเกียรติบัตร |
| รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 | เงินรางวัล | 500  | บาท พร้อมเกียรติบัตร |

## 8.3 ระดับชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 4-6

|                          |            |      |                      |
|--------------------------|------------|------|----------------------|
| รางวัลชนะเลิศ            | เงินรางวัล | 1000 | บาท พร้อมเกียรติบัตร |
| รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 | เงินรางวัล | 700  | บาท พร้อมเกียรติบัตร |
| รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 | เงินรางวัล | 500  | บาท พร้อมเกียรติบัตร |

## 9. ระยะเวลาในการส่งเข้าประกวดแข่งขัน

ผู้เข้าร่วมประกวดแข่งขันสามารถกรอกรายชื่อในใบแจ้งความประสงค์ในการส่งผู้แทนนักเรียนเข้าร่วมประกวดแข่งขันวาดภาพตามจินตนาการที่ทางคณะกรรมการจัดการประกวดแข่งขันได้แนบมานี้ หรือ Download ใบสมัครได้ที่ <http://science.psu.ac.th> ภายในวันที่ 10 สิงหาคม 2561

## 10. สถานที่ติดต่อและส่งใบสมัคร

ฝ่ายประชาสัมพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม หรือ ติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่ โทรศัพท์/โทรสาร 0-5526-7054 E-mail : nanami\_te@hotmail.com

ใบสมัครเพื่อเข้าประกวดแข่งขันการวาดภาพตามจินตนาการทางวิทยาศาสตร์

วันที่ 16 สิงหาคม 2561

ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2561

ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ข้าพเจ้า.....ตำแหน่ง.....  
มีความประสงค์จะส่งผู้แทนนักเรียนโรงเรียน.....  
ที่อยู่.....ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....  
รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....โทรสาร..... เข้าประกวด  
แข่งขันการวาดภาพตามจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2561  
ณ ห้อง คว 113-115 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ตำบลพลายชุมพล  
อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6

ทางโรงเรียนได้พิจารณาคัดเลือกตัวแทนนักเรียนในแต่ละระดับ ดังมีรายชื่อต่อไปนี้

**ชื่อผู้แทนนักเรียน (เขียนตัวบรรจงให้ชัดเจน) ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6**

1.....

2.....

**ชื่ออาจารย์ควบคุมทีม**

1.....เบอร์โทรศัพท์.....

2.....เบอร์โทรศัพท์.....

**ชื่อผู้แทนนักเรียน (เขียนตัวบรรจงให้ชัดเจน) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3**

1.....

2.....

**ชื่ออาจารย์ควบคุมทีม**

1.....เบอร์โทรศัพท์.....

2.....เบอร์โทรศัพท์.....

**ชื่อผู้แทนนักเรียน (เขียนตัวบรรจงให้ชัดเจน) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6**

1.....

2.....

**ชื่ออาจารย์ควบคุมทีม**

1.....เบอร์โทรศัพท์.....

2.....เบอร์โทรศัพท์.....

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา

(ลงชื่อ) .....

(.....)

ตำแหน่ง.....

**หมายเหตุ :** เขียนชื่อ-สกุลด้วยตัวบรรจงให้ชัดเจน เพราะอาจเกิดการพิมพ์ผิดพลาดในเกียรติบัตรได้ และจะต้อง  
ส่งใบสมัครก่อนวันแข่งขัน ไม่รับสมัคร ณ วันที่จัดกิจกรรมการแข่งขัน