

**การประกวดปั้นความคิด สร้างจินตวิทยาศาสตร์ (ปั้นดินน้ำมัน)**

**เนื่องในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ปี ๒๕๕๘**

**วันที่ ๒๒ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๘**

**ณ อุทยานวิทยาศาสตร์พระจอมเกล้า ณ หว้ากอ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์**

1. **คุณสมบัติผู้สมัคร**

๑) ผู้สมัครต้องเป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับปฐมวัย ของโรงเรียนที่ส่งเข้าประกวด

๒) ส่งเข้าประกวดได้โรงเรียนละ ๑ ทีม ทีมละไม่เกิน ๓ คน และมีครูที่ปรึกษาได้ ๑ คน

1. **รายละเอียดการประกวด**
2. หัวข้อการปั้น “โลกใต้ทะเล” หรือ “ประจวบเมืองน่าอยู่” หรือ “ไดโนเสาร์โลกล้านปี”

โดยคณะกรรมการจะทำการจับฉลากหัวข้อที่จะทำการประกวดก่อนการประกวดเพียงหัวข้อเดียว

๒) ผู้เข้าประกวดจะต้องเตรียมอุปกรณ์ที่ใช้ในการประกวดเองดังนี้

- ดินน้ำมันชนิดก้อนที่ยังไม่ผ่านการใช้งาน

- ฐานรองใช้ไม้อัดขนาด กว้าง ๑๐ นิ้ว ยาว ๑๕ นิ้ว ไม่มีกรอบและขาตั้ง

- กระเบื้องยางหรือแผ่นรองนวด

๓) เวลาที่ใช้ในการประกวด ๒ ชั่วโมง

๔) **ห้าม**ใช้อุปกรณ์ในการยึดติด พิมพ์ลาย อุปกรณ์ตกแต่ง

๕) ผู้เข้าร่วมประกวดแต่งกายด้วยชุดนักเรียน/ชุดกีฬาประจำโรงเรียน

๖) ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สิ้นสุด

1. **การรับสมัคร**
2. ผู้เข้าร่วมประกวดต้องกรอกรายละเอียดในใบสมัครให้ครบถ้วนทุกข้อ โดยระบุคำนำหน้าชื่อ พร้อมเขียนชื่อ-สกุล ให้ชัดเจนด้วยลายมือตัวบรรจง เพื่อสะดวกแก่การจัดพิมพ์เกียรติบัตร
3. ทุกทีมที่ส่งเข้าประกวด ต้องมีครูที่ปรึกษาและผู้อำนวยการโรงเรียนลงนามในใบสมัคร
4. รับจำนวนจำกัด ๒๐ ทีมเท่านั้น สมัครก่อนมีสิทธิ์ก่อน โดยส่งใบสมัครด้วยตนเอง หรือทางไปรษณีย์ ส่งใบสมัครมาที่ งานกิจกรรมการศึกษา อุทยานวิทยาศาสตร์พระจอมเกล้า ณ หว้ากอ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ อ.เมือง จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๗๗๐๐๐ สามารถสมัครได้ **ตั้งแต่วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๕๘**  **ถึงวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๘** (ในกรณีที่ส่งใบสมัครทางไปรษณีย์ยึดวันที่ประทับตราไปรณีย์)
5. ตรวจสอบรายชื่อโรงเรียนที่มีสิทธิ์เข้าประกวดได้ที่เว็บไซต์ www.waghor.go.th **วันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๕๘**

๕)สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ งานกิจกรรมการศึกษา โทรศัพท์ ๐๓๒-๖๖๑๑๐๔ ต่อ ๑๓ ในวันและเวลาราชการ ผู้ประสานงาน นางวิภาภรณ์ ภัทรภิญโญ หัวหน้างานนิทรรศการ โทร ๐๘๑-๔๙๖๑๒๙๕

**๔. กำหนดการประกวด ณ อุทยานวิทยาศาสตร์พระจอมเกล้า ณ หว้ากอ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์**

วันเสาร์ที่ ๒๒ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๘

เวลา ๐๘.๓๐ – ๐๙.๐๐ น. รายงานตัว/ลงทะเบียน ณ ห้องนวลจันทร์ อาคารพิพิธภัณฑ์สัตว์น้ำ

๐๙.๐๐ – ๐๙.๑๕ น. พิธีเปิดการประกวด

๐๙.๓๐ – ๑๑.๓๐ น. การประกวดปั้นดินน้ำมัน

๑๓.๐๐ – ๑๔.๐๐ น. ประกาศผลการประกวด มอบเงินรางวัล เกียรติบัตร

หมายเหตุ กำหนดการสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

-๒-

**๕. เกณฑ์การให้คะแนน ๑๐๐ คะแนน**

๕.๑ ความคิดสร้างสรรค์จินตนาการ (๓๐ คะแนน)

- ความแปลกใหม่ของผลงานทั้งชิ้น ๑๐ คะแนน

- ความหลากหลายของชิ้นงาน ๑๐ คะแนน

- ความแปลกใหม่ขององค์ประกอบชิ้นงาน ๑๐ คะแนน

๕.๒ กระบวนการทำงาน (๒๕ คะแนน)

- การเตรียมอุปกรณ์ ๕ คะแนน

- การวางแผนการทำงาน ๕ คะแนน

- การมีส่วนร่วมในการทำงาน ๕ คะแนน

- เสร็จตามเวลาที่กำหนด ๕ คะแนน

- การจัดเก็บอุปกรณ์ ๕ คะแนน

๕.๓ การจัดองค์ประกอบ/ความละเอียด/ประณีต/สวยงาม (๒๕ คะแนน)

- ความละเอียด ประณีต ของชิ้นงาน ๕ คะแนน

- การจัดองค์ประกอบของชิ้นงาน ๑๕ คะแนน

(- สังเกตจากชิ้นงาน ๑๐ คะแนน)

(-สัมภาษณ์เจ้าของชิ้นงาน ๕ คะแนน)

- ความสวยงาม ๕ คะแนน

๕.๔ เนื้อหา (๒๐ คะแนน)

- ความสอดคล้องกับเนื้อเรื่อง ๑๐ คะแนน

- องค์ประกอบสอดคล้องกับหัวข้อที่กำหนด ๑๐ คะแนน

**๖. เกณฑ์การตัดสิน**

๘๐ – ๑๐๐ คะแนน ได้เกียรติบัตรระดับเหรียญทอง

๗๐ – ๗๙ คะแนน ได้เกียรติบัตรระดับเหรียญเงิน

๖๐ – ๖๙ คะแนน ได้เกียรติบัตรระดับเหรียญทองแดง

ต่ำกว่า ๖๐ คะแนน ได้เกียรติบัตรเข้าร่วมการประกวด

**๗. รางวัลมีดังนี้**

๑) ทีมที่ได้คะแนนสูงสุด ลำดับที่ ๑ ได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญ...ชนะเลิศ และเงินรางวัล ๒,๐๐๐ บาท

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุด ลำดับที่ ๒ ได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญ...รองชนะเลิศอันดับ ๑และเงินรางวัล ๑,๕๐๐ บาท

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุด ลำดับที่ ๓ ได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญ...รองชนะเลิศอันดับ ๒และเงินรางวัล ๑,๐๐๐ บาท

ทีมที่ได้คะแนนสูงสุด ลำดับที่ ๔ – ๖ ได้รับเกียรติบัตรระดับเหรียญ..ชมเชย และเงินรางวัล ๓ รางวัลๆละ ๕๐๐ บาท

\*\*\*ในกรณีที่มีทีมได้คะแนนเท่ากัน ให้พิจารณาลำดับที่ตามลำดับข้อของเกณฑ์การให้คะแนน เช่น มีผู้ที่ได้คะแนนข้อที่ ๑ เท่ากัน ให้ดูคะแนนข้อที่ ๒ ทีมใดได้คะแนนข้อที่ ๒ มากกว่าถือเป็นผู้ชนะ ถ้าข้อที่ ๒ เท่ากันให้ดูคะแนนในลำดับถัดไป กรณีคะแนนเท่ากันทุกข้อให้ใช้วิธีจับสลาก

๒) ผู้เข้าร่วมประกวดและครูที่ปรึกษาจะได้รับเกียรติบัตรทุกท่าน

**โปรดอ่านรายละเอียดการประกวดให้เข้าใจ ก่อนกรอกใบสมัคร**



**ใบสมัครเข้าร่วมประกวดปั้นความคิด สร้างจินตวิทยาศาสตร์ (ปั้นดินน้ำมัน)**

**เนื่องในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ปี ๒๕๕๘**

**วันที่ ๒๒ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๘**

**ณ อุทยานวิทยาศาสตร์พระจอมเกล้า ณ หว้ากอ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์**

1. ชื่อ – นามสกุล (เขียนตัวบรรจงอ่านง่ายและระบุคำนำหน้า)

๑)....................................................................................................ชั้นปฐมวัยปีที่...............

๒)....................................................................................................ชั้นปฐมวัยปีที่...............

๓)....................................................................................................ชั้นปฐมวัยปีที่...............

1. ชื่อ – นามสกุล ครูที่ปรึกษา (เขียนตัวบรรจงอ่านง่ายและระบุคำนำหน้า)

......................................................................................................................................................................

......................................................................................................................................................................

โทรศัพท์เคลื่อนที่.................................................................

1. ชื่อโรงเรียน..............................................................................................................................................

ที่ตั้งโรงเรียน...........................................................................................................................................

โทรศัพท์.........................................................โทรสาร...........................................................

ทั้งนี้ข้าพเจ้าเข้าใจในหลักเกณฑ์การประกวดแล้ว ขอส่งใบสมัครเข้าร่วมประกวด โดยจะปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การประกวดทุกประการ หากข้าพเจ้าไม่สามารถปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การประกวดข้อใดข้อหนึ่งได้ ข้าพเจ้ายินดีสละสิทธิ์

ลงชื่อ...........................................................ครูที่ปรึกษา

(............................................................)

ตำแหน่ง..........................................................

ลงชื่อ..............................................................

(.............................................................)

ผู้อำนวยการโรงเรียน

**หมายเหตุ**

๑. ใบสมัครนี้ สามารถสําเนาได้ และส่งใบสมัครได้ตั้งแต่วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๘ เท่านั้น

(ในกรณีที่ส่งใบสมัครทางไปรษณีย์ยึดวันที่ประทับตราไปรษณีย์)

๒. ส่งใบสมัครด้วยตัวเองที่ ส่วนวิชาการ อาคารดาราศาสตร์และอวกาศ หรือส่งใบสมัครทางไปรษณีย์ไปที่

งานกิจกรรมการศึกษา (การประกวดปั้นดินน้ำมัน)

อุทยานวิทยาศาสตร์พระจอมเกล้า ณ หว้ากอ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

๑๘๑ ม.๔ ต.คลองวาฬ อ.เมือง จ.ประจวบคีรีขันธ์ ๗๗๐๐๐