

งานวันวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2567

กิจกรรม “Egg Drop Packaging Eco-Challenge!”

การแข่งขันออกแบบบรรจุภัณฑ์ไขกันกระแทกรักโลก

สาขาวิชาการออกแบบผลิตภัณฑ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอเชิญนักเรียนระดับมัธยมศึกษา

ตอนปลาย ปวช. ปวส. ส่งผลงานเข้าร่วมการประกวด “Egg Drop Packaging Eco-Challenge!”

การแข่งขันออกแบบบรรจุภัณฑ์ห่อไข่รักโลก ภายใต้คอนเซ็ป “ไขในอ้อมกอดธรรมชาติ”

คุณสมบัติของทีมผู้เข้าประกวด

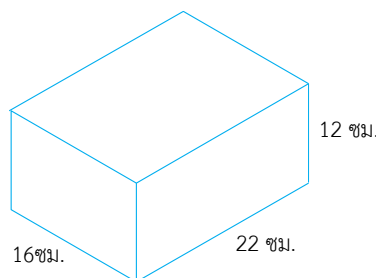
- ผู้ส่งผลงานต้องกำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ปวช. ปวส. ทีมละไม่เกิน 2 คน
- ทั้งหมด 15 ทีม

ข้อมูลผลงาน และผู้ส่งผลงานประกอบด้วย

- ชื่อผลงานบรรจุภัณฑ์ (ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ)
- ชื่อ – นามสกุล ผู้ส่งผลงานเข้าประกวด (สูงสุด 2 คน) และ ชื่อผู้ติดต่อ – ประธานงาน
- ชื่อสถานศึกษา / ชื่อหน่วยงาน

กติกาการประกวด

- ผู้เข้าประกวดจะต้องมาเข้าร่วมประกวดที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่เท่านั้น
- สร้างบรรจุภัณฑ์ไข่ ภายใต้แรงบันดาลใจจาก “ไขในอ้อมกอดธรรมชาติ” บรรจุภัณฑ์ห่อไข่รักโลก “Egg Drop Eco-Challenge!” โดยใช้วัสดุจากธรรมชาติ หรือกระดาษเท่านั้น ไม่อนุญาตให้ใช้วัสดุที่มีส่วนผสมของพลาสติก ยางสังเคราะห์ หรือโลหะ
- ภายในบรรจุภัณฑ์ไข่ที่ส่งเข้าประกวด ต้องมีการบรรจุผลิตภัณฑ์จริง ได้แก่ ไข่ไก่ เบอร์ 2 จำนวน 6 ฟอง รูปแบบบรรจุภัณฑ์ต้องมีขนาด และปริมาตรบรรจุภัณฑ์ไม่เกินขนาด 16 ซม. x 22 ซม. x 12 ซม. (ยxกxส)



- ผู้เข้าประกวดจะต้องนำผลงานจริง ที่ทำเสนอแล้วเรียบร้อย และไฟล์นำเสนอมาลงทะเบียนตรวจสอบเบื้องต้น ณ จุดลงทะเบียนก่อนเริ่มการแข่งขันตั้งแต่เวลา 07:30น. – 08.30น.
- ขอสงวนสิทธิ์ ไม่รับผลงานบรรจุภัณฑ์ที่ไม่เป็นไปตามที่กติกากำหนด และใช้วัสดุที่ผิดกติกา
- ผู้เข้าประกวดจะต้องเตรียมไฟล์นำเสนอแนวคิดในการออกแบบ ในรูปแบบไฟล์ .pdf เท่านั้น โดยให้เวลานำเสนอก่อนเริ่มทดสอบ ทีมละไม่เกิน 5 นาที ได้แก่ ข้อมูลจำเพาะเกี่ยวกับผลงาน ประกอบด้วย (1)

อธิบายประโยชน์ (2) ข้อดี (3) การใช้งาน และคุณลักษณะของบรรจุภัณฑ์ (4) วัสดุที่ใช้ (5) แรงบันดาลใจ/แนวคิดในการออกแบบผลงาน โดยใช้เวลา ถาม – ตอบจากกรรมการอีกไม่เกิน 2 นาที

- ผู้เข้าประกวดจะต้องเข้าร่วมทดสอบ Egg Drop Test (ทดสอบการปกป้องไข่) ที่ระยะความสูงประมาณ 3 เมตร โดยให้ปล่อยบรรจุภัณฑ์ตกกระทบเป้าหมายที่กำหนด ในรูปแบบปล่อย หรือโยนจากมือ ทำยืน ด้วยตัวเอง สู่เป้าหมายที่กำหนด โดยให้ทดสอบ 2 ครั้ง แล้วตรวจผล (*หากปล่อย หรือโยนบรรจุภัณฑ์ ไม่ลงจุดเป้าหมายที่กำหนด ให้ปล่อย หรือโยนใหม่จนกว่าจะถูกเป้าหมายครบ 2 ครั้ง)

- ผู้เข้าร่วมประกวด มีสิทธิ์ส่งผลงานได้ 1 ชิ้นงาน / 1 ทีม

- การออกแบบสร้างสรรค์ ต้องทำใหม่ทั้งหมด ห้ามลอกเลียนแบบ หรือนำรูปแบบใดรูปแบบหนึ่งมาทำซ้ำดัดแปลง และผลงานต้องไม่เคยเผยแพร่เป็นที่รู้จัก หรือเคยได้รับรางวัลใด ๆ มาก่อน หากมีผู้ทักท้วงหรือทราบว่าเป็นการลอกเลียนแบบ การส่งผลงานถือเป็นโมฆะ และผู้ส่งงานต้องรับผิดชอบ หากผลงานนั้น ละเมิดลิขสิทธิ์อื่นใดของบุคคลอื่น

- คำตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

- ผู้ได้รับรางวัลจากกิจกรรม ต้องแจ้งข้อมูลเพื่อยืนยันสิทธิ์ อันได้แก่ สำเนาบัตรประชาชน และใบสำคัญรับเงิน เมื่อได้ทำการยืนยันสิทธิ์เสร็จสมบูรณ์แล้ว ทีมงานจะทำการส่งมอบรางวัลให้แก่ผู้รับรางวัลไปยังช่องทางการติดต่อที่ได้แจ้งไว้

เกณฑ์การพิจารณา (คะแนนเต็ม 100 คะแนน) ดังนี้

1. ความคิดสร้างสรรค์ในผลงานออกแบบโครงสร้าง วัสดุที่ใช้ และรูปทรงบรรจุภัณฑ์ใช้กันกระแทกรักซ์โลก (20 คะแนน)
2. ความคิดสร้างสรรค์ในผลงานออกแบบกราฟิกบนบรรจุภัณฑ์ ลวดลายบนบรรจุภัณฑ์ ข้อมูลที่สื่อถึงใช้กันกระแทกรักซ์โลกบนบรรจุภัณฑ์ (20 คะแนน)
3. การนำเสนออย่างสร้างสรรค์ ภายใต้แรงบันดาลใจจาก “ไข่ในอุ้งมือธรรมชาติ” บรรจุภัณฑ์ห่อไข่รักซ์โลก “Egg Drop Eco-Challenge!” (30 คะแนน)
4. Egg Drop Test (ทดสอบการปกป้องไข่) บรรจุภัณฑ์ห่อไข่รักซ์โลก พิจารณาจากจำนวนไข่แตกและสภาพบรรจุภัณฑ์ (30 คะแนน)

ประเภทรางวัล

- | | |
|---------------------------------|---|
| 1. ชนะเลิศ | เงินรางวัล พร้อมเกียรติบัตร |
| 2. รองชนะเลิศ อันดับที่ 1 | เงินรางวัล พร้อมเกียรติบัตร |
| 3. รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 2 | เงินรางวัลมูลค่า พร้อมเกียรติบัตร |
| 4. รางวัลชมเชย 2 รางวัล | เงินรางวัลมูลค่า พร้อมเกียรติบัตรพร้อมเกียรติบัตร |
| 5. ผู้เข้าร่วมการประกวดผลงาน | ได้รับเกียรติบัตร |

กำหนดการ

08.00 น.	ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน
08.30 น. – 10.00 น.	เริ่มนำเสนอผลงานเริ่มต้นแข่งขันกิจกรรม “Egg Drop Eco-Challenge!” การแข่งขันออกแบบบรรจุภัณฑ์ไข่กัน กระแทกรักษ์โลก
10.00 น. – 10.15 น.	พักรับประทานอาหารว่าง และเครื่องดื่ม
10.15 น. – 11.30 น.	เริ่มทดสอบ “Egg Drop Eco-Challenge!” การแข่งขันออกแบบบรรจุภัณฑ์ ไข่กันกระแทกรักษ์โลก
11.30 น. – 12.00น.	ประกาศผลการแข่งขันและมอบรางวัล

การติดตามข้อมูลข่าวสาร

202 ถ.ช้างเผือก ต.ช้างเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50300

Tel : 062-3104909 (สำนักงานคณบดี)

084-3741885 (ฝ่ายวิชาการ) 092-8729034 (ฝ่ายกิจการนักศึกษา)

*อาจารย์ผู้ประสานงาน : อาจารย์ณภินทร์ ศักดิ์สง่า / ผศ.เจษฎพล กิตติพัฒน์วิทย์

*เบอร์โทรติดต่อ : 061-6653992, 088-2681892



ติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่  productdesign.ChiangMaiRajabhatUniversity