

การประกวดโครงงานทางวิทยาศาสตร์ การนำเสนอโครงงาน

หัวข้อ จุดประกายความคิด เทคโนโลยีดิจิทัล 4.0 สู่วิถีนวัตกรรม

1. การแสดงผลงานโครงงานวิทยาศาสตร์นั้นให้จัดทำเอง โดยมีพื้นที่สำหรับติดผลงานขนาด 80 x 120 cm ทั้งนี้นักเรียนนักศึกษา สามารถเตรียมเสนอผลงานได้ 3 รูปแบบ และอาจมีชิ้นงานประกอบการนำเสนอ (ถ้ามี) แบ่งออกเป็นดังนี้

1.1 พิมพ์ด้วยกระดาษ A4 หรือ

1.2 พิวเจอร์บอร์ด หรือ

1.3 พิมพ์ไปสเตอร์ด้วยไวท์บอร์ดหรือกระดาษ ขนาดกว้าง 80 x 120 cm

2. รายละเอียดสำหรับการนำเสนอ

2.1 ชื่อเรื่องประกอบด้วย

- ชื่อโครงงาน
- ชื่อผู้ทดลอง
- ชื่อโรงเรียน/สถาบัน/สาขาวิชา

2.2 เนื้อหา

- ที่มาและความสำคัญของโครงงาน และสมมติฐาน
- วัตถุประสงค์
- วัสดุอุปกรณ์
- วิธีการทดลอง
- ผลการทดลอง
- สรุปและอภิปรายผลการทดลอง
- เอกสารอ้างอิง

3. ทีมเจ้าของผลงานต้องอยู่ประจำที่เสนอผลงาน เพื่ออธิบายและตอบคำถามคณะกรรมการในวันตรวจประเมินผลงาน

กติกาการแข่งขัน

- การแข่งขันประกวดโครงงานฯ กรุณาส่งหัวข้อของโครงงานที่จะทำการแข่งขัน **ภายในวันศุกร์ที่ 4 สิงหาคม 2560** (หากจำนวนทีมที่สมัครมาเกินที่กำหนด ทีมที่สมัครมาก่อนจะได้รับการคัดเลือกในการประกวด)
- ผู้เข้าประกวดต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ที่จะใช้ในการนำเสนอมาเอง โดยให้เสนอผลงานอยู่ในพื้นที่การจัดแสดง (กระดาษ A4 ,โปสเตอร์ หรือฟิวเจอร์บอร์ด โดยมีขนาดไม่เกิน 80 x 120 cm)
- ทีมผู้เข้าประกวดนำเสนอโครงงานพร้อมตอบคำถามข้อซักถามจากคณะกรรมการ ในเวลา 10 นาที (ตัวอย่างการนำเสนอโครงงานตามเอกสารแนบ)

ใบสมัคร

การประกวดโครงงานทางวิทยาศาสตร์

หัวข้อ จุดประกายความคิด เทคโนโลยีดิจิทัล 4.0 สู่ชีวิตนวัตกรรม

ชื่อสถานศึกษา.....
สาขาวิชา.....
ที่ปรึกษาและควบคุม
เบอร์โทรศัพท์ (มือถือ) โทรสาร

รายชื่อผู้เข้าร่วมแข่งขัน (ทีมละไม่เกิน 4 คน)

>> ระดับมัธยมศึกษาหรือเทียบเท่า

ชื่อโครงการ

1. ชื่อ – สกุล เบอร์โทรศัพท์
2. ชื่อ – สกุล เบอร์โทรศัพท์
3. ชื่อ – สกุล เบอร์โทรศัพท์
4. ชื่อ – สกุล เบอร์โทรศัพท์

>> ระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า

ชื่อโครงการ

1. ชื่อ – สกุล เบอร์โทรศัพท์
2. ชื่อ – สกุล เบอร์โทรศัพท์
3. ชื่อ – สกุล เบอร์โทรศัพท์
4. ชื่อ – สกุล เบอร์โทรศัพท์

หมายเหตุ

1. กรุณามาลงทะเบียนล่วงหน้า 1 ชั่วโมงก่อนเข้าแข่งขันในวันที่ **18 สิงหาคม 2560 ณ ชั้น 2 อาคารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**
2. ครู อาจารย์ผู้ควบคุมและผู้เข้าร่วมแข่งขันได้รับเกียรติบัตรทุกทีม
3. ส่งหัวข้อของโครงงาน **ภายในวันศุกร์ ที่ 4 สิงหาคม 2560**

ส่งแบบตอบรับมาที่ Fax 02 8363000 ต่อ 4156 ติดต่อสอบถาม 02 8363000 ต่อ 4159

ติดตามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ www.sci.rmutp.ac.th