

หลักเกณฑ์และรายละเอียดกิจกรรมการแข่งขันงานราชภัฏนครปฐมวิชาการ ครั้งที่ 3
ชื่อการแข่งขัน/ประกวด การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ด้วย MS-Excel

วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2562 เวลา 9.00 – 12.00 น.

สถานที่ ห้อง c503 อาคารปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ระดับการแข่งขัน/ประกวด

ระดับ ม.ปลาย ทีม/บุคคลละ 2 คน ส่งแข่งขันได้ไม่เกิน 2 ทีม/บุคคล / โรงเรียน

กติกาและเงื่อนไข

1. การแข่งขันเป็นทีม ทีมละ 2 คน
2. เวลาที่ใช้ในการแข่งขัน 1 ชั่วโมง 30 นาที
3. ใช้คอมพิวเตอร์ได้ทีมละ 1 เครื่องเท่านั้น โดยใช้โปรแกรม MS-Excel ไม่จำกัด version

(สามารถนำ Notebook มาเองได้)

วิธีดำเนินการแข่งขัน/ประกวด

1. มีไฟล์ข้อมูล Excel 1 ไฟล์ และมีโจทย์ทั้งสิ้น 5 ข้อ เวลาทำ 1.5 ชั่วโมง
2. ใช้ MS-Excel เพื่อทำการประมวลผลให้ได้ผลลัพธ์ตามที่โจทย์กำหนด
3. ทำข้อใดก่อนก็ได้ เมื่อทำเสร็จแต่ละข้อ ให้ส่งคำตอบ กรรมการจะตรวจสอบคำตอบ ถ้าถูกต้อง จะได้คะแนนในข้อนั้น พร้อมบันทึกเวลาที่ทำเสร็จเป็นนาที แต่ถ้าคำตอบไม่ถูก จะถูกบวกเวลาไป 20 นาที แล้วให้แก้ไขใหม่

เกณฑ์การตัดสิน

1. ภายในเวลา 1.5 ชั่วโมง ผู้ที่ทำโจทย์จำนวนข้อได้มากที่สุดเป็นผู้ชนะ
2. หากทำโจทย์ได้จำนวนข้อเท่ากัน จะดูจากเวลารวมที่ใช้ในการทำโจทย์ทั้งหมด ถ้าใช้เวลารวมน้อยกว่า จะเป็นผู้ชนะ แต่ถ้าเวลารวมยังเท่ากัน จะดูจากเวลาที่ทำเสร็จเป็นข้อแรกก่อน และหากยังเท่ากันอีก จะดูเวลาที่ทำเสร็จในข้อถัด ๆ ไปตามลำดับ เวลาร้อยละเป็นผู้ชนะ

วัน/เวลา/สถานที่ที่ใช้แข่งขัน/ประกวด

วันอังคาร ที่ 12 กุมภาพันธ์ 2562 เวลา 9.00 – 12.00 น. สถานที่ ห้อง c503 อาคารปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ รายงานตัวหน้าห้องแข่งขันเวลา 9.00 น.

รางวัลการแข่งขัน

- | | |
|--|----------------------------|
| 1. รางวัลชนะเลิศ เงินรางวัล | 1,500 บาทพร้อมโล่เกียรติยศ |
| 2. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 เงินรางวัล | 1,200 บาทพร้อมโล่เกียรติยศ |
| 3. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 เงินรางวัล | 1,000 บาทพร้อมโล่เกียรติยศ |

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ เสงี่ยมพรหม โทรศัพท์ 089-1829683