

หลักเกณฑ์และรายละเอียดกิจกรรมการแข่งขันงานราชภัฏวิชาการ ครั้งที่ 3
ชื่อการแข่งขัน การแข่งขันตอบปัญหาคอมพิวเตอร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2562 เวลา 09.00 – 12.00 น.
สถานที่ อาคารปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 ห้อง C202

ระดับการแข่งขัน

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ทีมละ 2 คน ส่งแข่งขันได้ไม่เกิน 2 ทีม / โรงเรียน

กติกาและเงื่อนไข

1. หัวข้อเรื่องในการแข่งขัน คือ “คำถามคอมพิวเตอร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย”

2. การแข่งขันแบ่งออกเป็น 3 รอบ ได้แก่

2.1 รอบที่ 1 การตอบคำถามปรนัย 4 ตัวเลือก จำนวน 20 ข้อ ข้อละ 2 คะแนน รวมคะแนน 40 คะแนน ใช้เวลาข้อละ 1 นาที โดยเนื้อหาในข้อคำถามเป็นเนื้อหาในรายวิชาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ดังรายละเอียดแนบท้ายที่ 1

2.2 รอบที่ 2 การเปิดภาพจิ๊กซอร์ ในหัวข้อ “อุปกรณ์ Hardware ของคอมพิวเตอร์” จำนวน 6 รูป รูปละ 5 คะแนน รวมคะแนน 30 คะแนน ผู้เข้าร่วมการแข่งขันมีสิทธิ์การตอบคำถามจำนวน 2 ครั้ง หากตอบผิดครบ 2 ครั้ง ผู้เข้าร่วมการแข่งขันจะไม่มีสิทธิ์ในการตอบคำถามข้อนั้น ๆ โดยอุปกรณ์ Hardware ที่ใช้ในการเปิดภาพ **ดังรายละเอียดแนบท้ายที่ 2**

2.3 รอบที่ 3 การตอบคำถามคุณสมบัติของ Software จำนวน 6 ข้อ ข้อละ 5 คะแนน รวมคะแนน 30 คะแนน ผู้เข้าร่วมการแข่งขันมีสิทธิ์ในการตอบคำถามเพียง 1 ครั้ง โดย Software ที่ใช้ในการตอบคำถาม **ดังรายละเอียดแนบท้ายที่ 3**

3. ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นสิ้นสุด

วิธีดำเนินการแข่งขัน

1. รอบที่ 1 การตอบคำถามปรนัย

- 1.1 ผู้เข้าร่วมการแข่งขันจะได้รับกระดาษคำตอบจำนวน 20 แผ่น
- 1.2 คณะกรรมการจะขึ้นข้อถามครั้งละ 1 ข้อบนหน้าจอ
- 1.3 ผู้เข้าร่วมการแข่งขันตอบคำถามลงในกระดาษคำตอบ
- 1.4 เมื่อครบเวลาการแข่งขันใน 1 ข้อ คณะกรรมการจะทำการเก็บกระดาษคำตอบ และเริ่มทำการแข่งขันในข้อต่อไป จนครบข้อคำถามจำนวน 20 ข้อ

2. รอบที่ 2 การเปิดภาพจิ๊กซอร์

- 2.1 คณะกรรมการจะขึ้นภาพจิ๊กซอร์ 1 รูป จำนวน 16 หมายเลข
- 2.2 จับสลากทีมที่เลือกหมายเลขในการเปิดภาพ
- 2.3 ผู้เข้าร่วมการแข่งขันทุกทีม มีสิทธิ์การตอบคำถามในทุกครั้งที่มีการเปิดหมายเลข

3. รอบที่ 3 การตอบคำถามคุณสมบัติของ Software

3.1 คณะกรรมการขึ้นรูปข้อความคุณสมบัติของ Software แต่ละข้อบนหน้าจอ โดยยังไม่ปรากฏข้อความดังกล่าว

3.2 จับสลากทีมที่เลือกหมายเลขในการเปิดข้อความคุณสมบัติ

3.3 ผู้เข้าร่วมการแข่งขันยกมือตอบ โดยมีสิทธิ์การตอบคำถามในทุกครั้งที่มีการเปิดหมายเลข

เกณฑ์การตัดสิน

1. รวมคะแนนการแข่งขัน 3 รอบ
2. ในกรณีที่แต่ละทีมมีคะแนนเท่ากันให้กรรมการใช้คำถามสำรองที่ละคำถามจนได้ทีมชนะลำดับที่ 1 – 3

วัน/เวลา/สถานที่ที่ใช้แข่งขัน

วันจันทร์ที่ 11 กุมภาพันธ์ 2562 เวลา 09.00 - 12.00 น. ณ อาคารคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 ห้อง C202
รายงานตัวหน้าห้องแข่งขันเวลา 08.30 - 09.00 น.

รางวัลการแข่งขัน

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

หมายเหตุ: รายละเอียดการแข่งขัน จะแจ้งโดยละเอียดในวันแข่งขัน

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่

อาจารย์ ดร.โกยสิทธิ์ อภิระติง	โทรศัพท์ 081-8601705
อาจารย์ วินัย เพ็งบุญโญ	โทรศัพท์ 080-6599998