



เกณฑ์กติกา การประกวด แข่งขัน
ทักษะวิชาการงานมหกรรมการจัดการศึกษาท้องถิ่น
ระดับประเทศ ประจำปี ๒๕๖๕
การแข่งขัน Microsoft Excel ๒๐๑๓
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

๑. วัตถุประสงค์ของการแข่งขัน

- ๑.๑ เพื่อเป็นการส่งเสริมทักษะการใช้โปรแกรม Microsoft Excel ๒๐๑๓ ให้แก่นักเรียน นักศึกษา
- ๑.๒ เพื่อให้นักเรียน นักศึกษา ได้ใช้ความรู้ความสามารถที่ได้จากการศึกษามาใช้ให้เกิดประโยชน์ในการปฏิบัติงานจริง
- ๑.๓ เพื่อให้นักเรียน นักศึกษาได้รับประสบการณ์นอกเหนือจากการศึกษาในห้องเรียน
- ๑.๔ เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ผลงานของสถานศึกษาในสังกัดองค์กรปกครองท้องถิ่น ระดับอาชีวศึกษา
- ๑.๕ เพื่อยกระดับทักษะฝีมืองานอาชีพในประชาคมอาเซียนและมาตรฐานสากล

๒. คุณสมบัติผู้เข้าร่วมแข่งขัน

- ๒.๑ เป็นการแข่งขันประเภทบุคคล
- ๒.๒ เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ระบบทวิศึกษา) หรือ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ในสถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองท้องถิ่น
- ๒.๓ สถานศึกษามีสิทธิ์ส่งนักเรียนเข้าแข่งขันไม่เกิน ๒ ทีม
- ๒.๔ ผู้เข้าร่วมแข่งขันจะต้องมีบัตรประจำตัวนักเรียนมาแสดงในวันแข่งขันฯ

๓. รายละเอียดของการแข่งขัน

- ๓.๑ คำสั่งการจัดการเกี่ยวกับ CELL , COLUMN
- ๓.๒ การรับข้อมูล การแก้ไขข้อมูล สูตร
- ๓.๓ คำสั่งการใช้ FUNCTION รวมทั้ง FUNCTION ที่มีเงื่อนไข
- ๓.๔ คำสั่งการเก็บข้อมูล การเรียกรูปแบบของกราฟ
- ๓.๕ การใช้ฟังก์ชันทางคณิตศาสตร์ บวก,ลบ,คูณ,หาร การหาค่า AVERAGE,MIN,MAX,IF, หัวข้อวัดผลการเรียน แสดงผลรูปแบบกราฟ



เกณฑ์กติกา การประกวด แข่งขัน
ทักษะวิชาการงานมหกรรมการจัดการศึกษาท้องถิ่น
ระดับประเทศ ประจำปี ๒๕๖๕
การแข่งขัน Microsoft Excel ๒๐๑๓
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

๔. เกณฑ์การให้คะแนน ๑๐๐ คะแนน พิจารณาจาก

๔.๒. วิเคราะห์โจทย์ถูกต้อง (๓๐ คะแนน)

- รูปแบบข้อมูล และตาราง
- เปลี่ยนชื่อ SHEET
- บันทึกข้อมูล

๔.๓ ผลลัพธ์ถูกต้อง (๗๐ คะแนน)

- การใช้สูตร และ FUNTION (SUM,AVERAGE,MAX,MIN,IF,COUNTIF,SUMIF, LINK SHEET)
- กราฟ
- เวลาในการจัดทำ

๕.เวลาในการแข่งขัน

ภาคปฏิบัติ ๒.๓๐ ชม.

๖. เกณฑ์การพิจารณาเหรียญรางวัล

- ๑) คะแนน ๙๐ ขึ้นไป ระดับเหรียญทอง
- ๒) คะแนน ๘๐ - ๘๙ ระดับเหรียญเงิน
- ๓) คะแนน ๗๐ - ๗๙ ระดับเหรียญทองแดง

๗. เกณฑ์การพิจารณารางวัล

- ๑) รางวัลชนะเลิศ ได้คะแนนสูงสุด
- ๒) รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ ได้คะแนนรองจากรางวัลชนะเลิศ
- ๓) รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ ได้คะแนนรองจากรางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๑
- ๔) รางวัลชมเชย ได้คะแนนรองจากรางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๒

๘. รางวัลที่ได้รับ

- ๑) รางวัลชนะเลิศ เงินรางวัลพร้อมเกียรติบัตร
- ๒) รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ เงินรางวัลพร้อมเกียรติบัตร
- ๓) รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ เงินรางวัลพร้อมเกียรติบัตร
- ๔) รางวัลชมเชย เกียรติบัตร