

วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคตะวันออก (อี.เทค)

ภาคเรียนที่  2  ปีการศึกษา  2561

รหัสวิชา  2200-1007  ชื่อวิชา  พิมพ์ดีดอังกฤษเบื้องต้น  Code  6113

เวลาเรียน  3  คาบ/สัปดาห์ จำนวน  2  หน่วยกิต

ระดับชั้น  ปวช.  ปีที่  1  สาขา  พณิชยการ

\*\*\*\*\*

จุดประสงค์รายวิชา

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการพิมพ์อังกฤษ
2. เพื่อให้มีทักษะในการพิมพ์อังกฤษแบบสัมผัส
3. เพื่อให้มีทักษะในการบำรุงรักษาเครื่อง
4. มีเพื่อให้มีกิจนิสัยที่ดีในการพิมพ์

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการพิมพ์อังกฤษแบบสัมผัส
2. พิมพ์สัมผัสแป้นพิมพ์ต่าง ๆ ตามหลักการ
3. คำนวณค่าสุทธิตามหลักเกณฑ์
4. บำรุงรักษาเครื่องพิมพ์ดีดหรือเครื่องคอมพิวเตอร์ตามคู่มือ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับหลักการพิมพ์อังกฤษแบบสัมผัส การพิมพ์แป้นอักษร แป้นตัวเลข สัญลักษณ์ เครื่องหมาย การพิมพ์ประโยค การคำนวณค่าสุทธิ และการบำรุงรักษาเครื่องพิมพ์ดีดหรือเครื่องคอมพิวเตอร์

สัปดาห์ที่	เนื้อหาการเรียนการสอน
1	แนะนำเรื่องการเรียนการสอน/การใช้โปรแกรมพิมพ์สัมผัสพิมพ์อังกฤษ <u>Office Word 2013</u> แป้นเหย้าพิมพ์อังกฤษ A S D F J K L ; แบบฝึกหัด 1-4 หน้า 12-14
2	แป้นอักษรสี่นิ้วชี้-กลาง หน้า 16-20
3	แป้นอักษรสี่นิ้วนาง-ก้อย หน้า 22-26
4	แป้นอักษรยกแคร่ หน้า 28-30
5	แป้นตัวเลข, สัญลักษณ์-เครื่องหมาย หน้า 31-35
6	ทบทวนแป้นอักษร A-Z หน้า 36-38
7	การพิมพ์ข้อความประโยค หน้า 39-42
8	สอบกลางภาค
9	<u>Office Excel 2013</u> แบบฟอร์มการพิมพ์ตารางแนวตั้ง ใบงานที่ 1
10	อี.เทคเกมส์
11	แบบฟอร์มการพิมพ์ตารางแนวตั้ง ใบงานที่ 2

12	แบบฟอร์มการพิมพ์ตารางแนวนอน ใบงานที่ 3
13	รูปแบบตารางพร้อมการใช้คำสั่ง Sum, Max, Min, Average, % ร้อยละ ใบงานที่ 4
14	รูปแบบตารางพร้อมการใช้คำสั่งจัดข้อความ, ฟังก์ชัน Sum, Max, Min, Average, % ร้อยละ ใบงานที่ 5
15	รูปแบบตารางพร้อมการใช้คำสั่ง Insert Row, Column ใบงานที่ 6
16	รูปแบบตารางจากใบงานที่ 6 ใช้คำสั่งจากฟังก์ชัน Sum, Max, Min, Average, Count, CountA
17	สอบปลายภาคปฏิบัตินอกตาราง (การใช้ฟังก์ชัน)
18	สอบปลายภาค

### การประเมินผล

#### - คะแนนเก็บระหว่างภาคเรียน

ครั้งที่	1	อักษรแป้นเหย้า A S D F J K L ; แบบฝึกหัดที่ 1-4 หน้า 12-14	10	คะแนน
ครั้งที่	2	อักษรสับนิ้วชี้-นิ้วก้อย หน้า 16-26	10	คะแนน
ครั้งที่	3	แป้นอักษรยกแคร่ หน้า 28-30 แป้นตัวเลข, สัญลักษณ์-เครื่องหมาย หน้า 31-35, ทบทวนแป้นอักษร A-Z หน้า 36-42	10	คะแนน
ครั้งที่	4	งาน Excel ตามแบบฟอร์ม ใบงานที่ 1-2	10	คะแนน
ครั้งที่	5	งาน Excel ตามแบบฟอร์มพร้อมใช้คำสั่ง บวก ลบ คูณ หาร/Sum ใบงานที่ 3-4	10	คะแนน
ครั้งที่	6	งาน Excel ตามแบบฟอร์มพร้อมใช้คำสั่ง Max, Min, Average, Count, CountA ใบงานที่ 5-6	10	คะแนน
ครั้งที่	7	สอบปลายภาคปฏิบัตินอกตาราง	10	คะแนน

#### - กิจนิสัย

- เวลาเรียนของแต่ละรายวิชา (วันละ 1 คะแนน)	5	คะแนน
- กีฬาสี	5	คะแนน
- การส่งงาน / การเข้าสอบ	5	คะแนน
- พฤติกรรมการเรียน (โทรศัพท์, สายไม่เกิน 5 นาที, ดิบบัตร,) ขาด 1 รายการให้ 0 ต่อการตรวจ 1 ครั้ง มี 2 ศูนย์ หัก 1 คะแนน	5	คะแนน
- การมาเรียนตลอดภาคเรียนของแต่ละรายวิชา	คะแนน	<u>10</u> คะแนน

**รวม** **100** คะแนน

- การขาดเรียน ขาด/ลา ได้ไม่เกิน **12** คาบ (คิด 20% ของเวลาเรียนทั้งหมด)

#### - อาจารย์ผู้สอน

1. อ.เกษราพร วิวัฒน์นะ
2. อ.แสงรวี กังวานเลิศปัญญา
3. อ.จรรยา ธัญญสิทธิ์
4. อ.สมพร เล่ห์เหลี่ยม

