

วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคตะวันออก (อี.เทค)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา 2200-1006 ชื่อวิชา พิมพ์ดีดไทยเบื้องต้น Code 6112

เวลาเรียน 3 คาบ/สัปดาห์ จำนวน 2 หน่วยกิต

ระดับชั้น ปวช. ปีที่ 1 สาขา พาณิชย์การ

จุดประสงค์รายวิชา

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการพิมพ์ไทย
2. มีทักษะในการพิมพ์ไทยแบบสัมผัส
3. มีทักษะในการบำรุงรักษาเครื่อง
4. มีกิจนิสัยที่ดีในการพิมพ์

มาตรฐานรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการพิมพ์ไทยแบบสัมผัส
2. พิมพ์สัมผัสแป้นพิมพ์ต่าง ๆ ตามหลักการ
3. คำนวณค่าสุทธิตามหลักเกณฑ์
4. บำรุงรักษาเครื่องพิมพ์ดีด หรือเครื่องคอมพิวเตอร์ตามคู่มือ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับหลักการพิมพ์ไทยแบบสัมผัส การพิมพ์แป้นอักษร สัญลักษณ์ เครื่องหมาย การพิมพ์ ประโยค การคำนวณค่าสุทธิ และการบำรุงรักษาเครื่องพิมพ์ดีดหรือเครื่องคอมพิวเตอร์

สัปดาห์ที่	เนื้อหาการเรียนการสอน
1	แนะนำเรื่องการเรียนการสอน
	ความรู้พื้นฐานและส่วนประกอบของแป้นพิมพ์ด้วยคอมพิวเตอร์
2	แป้นอักษรแป้นเหย้า ฟ ท ก ต ำ ส ว, พิมพ์สัมผัสแบบฝึกหัด 1.1-1.4
3	แป้นอักษรแถวล่าง แป้นอักษรสี่นิ้วชี้-นิ้วกลางซ้ายและขวา
4	แป้นอักษรแถวล่าง แป้นอักษรสี่นิ้วนาง-ก้อยซ้ายและขวา
5	แป้นอักษรแถวยกแคร่แป้นเหย้า
6	แป้นอักษรแถวยกแคร่สี่นิ้วชี้-นิ้วกลางซ้ายและขวา
	แป้นอักษรแถวยกแคร่สี่นิ้วนาง-นิ้วก้อยซ้ายและขวา
7	ทบทวนแป้นอักษร ก-ฮ, ตัวเลข, สัญลักษณ์
8	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรม Microsoft Excel2013
	ใบงาน 1 พิมพ์ Form เอกสารทางธุรกิจ พร้อมจัดการไฟล์ตามคำสั่ง

สัปดาห์ที่	เนื้อหาการเรียนการสอน
9	สอบกลางภาค
10	ใบงาน 2 พิมพ์ Form เอกสารทางวิชาการ พร้อมจัดการไฟล์ตามคำสั่ง
11	ใบงาน 3 พิมพ์ Form เอกสารทางการบัญชี พร้อมจัดการไฟล์ตามคำสั่ง
12	ใบงาน 3 พิมพ์ Form เอกสารทางการบัญชี พร้อมจัดการไฟล์ตามคำสั่ง (ต่อ.-)
13	ใบงาน 4 คำนวณสูตรจากการใช้งานฟังก์ชัน sum, average
14	ใบงาน 5 คำนวณสูตรจากการใช้งานฟังก์ชัน sum, average
15	ใบงาน 6 คำนวณสูตรจากการใช้งานฟังก์ชัน max, min
16	ใบงาน 7 คำนวณสูตรจากการใช้งานฟังก์ชัน max, min
17	สอบปลายภาคปฏิบัติ
18	สอบปลายภาค

การประเมินผล

- คะแนนเก็บระหว่างภาคเรียน

ครั้งที่	1	เป็นอักษรแป้นเหย้า+สปีนนิ้วแฉวง	คะแนน	10	%
ครั้งที่	2	เป็นอักษรยกแคร่แป้นเหย้า+ยกแคร่สปีนนิ้ว	คะแนน	10	%
ครั้งที่	3	ทบทวนเป็นอักษร ก-ฮ, ตัวเลข, สัญลักษณ์, ทดสอบพิมพ์สัมผัสข้อ 1-4	คะแนน	10	%
ครั้งที่	4	ใบงานพิมพ์เอกสาร 1-3	คะแนน	10	%
ครั้งที่	5	คำนวณสูตรจากฟังก์ชัน sum, average ใบงาน 4-5	คะแนน	10	%
ครั้งที่	6	คำนวณสูตรจากฟังก์ชัน max, min ใบงาน 6-7	คะแนน	10	%
ครั้งที่	7	สอบปลายภาคปฏิบัติ	คะแนน	10	%

- กิจนิสัย

- เวลาเรียนของแต่ละรายวิชา (วันละ 1 คะแนน)	คะแนน	10	%
- การส่งงาน / การเข้าสอบ	คะแนน	5	%
- พฤติกรรมการเรียน (หนังสือ, สายไม่เกิน 5 นาที, ดิ ดับตร,)	คะแนน	5	%
ขาด 1 รายการให้ 0 ต่อการตรวจ 1 ครั้ง มี 2 ศูนย์ หัก 1 คะแนน			
- การมาเรียนตลอดภาคเรียนของแต่ละรายวิชา	คะแนน	10	%

รวม

100

- การขาดเรียน ขาด/ลา ได้ไม่เกิน 15 คาบ (คิด 20% ของเวลาเรียนทั้งหมด)

- อาจารย์ผู้สอน

1. อ.เกษราพร	วิวัฒน์	2. อ.แสงรวี	กัฏวานเลิศปัญญา
3. อ.สมพร	เล่าห์เหลี่ยม	4. อ.จรรยา	ธัญญสิทธิ์