

วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคตะวันออก (อี.เทค)
 ภาควิชาที่ 2 ปีการศึกษา 2563
 รหัสวิชา 20200-1005 ชื่อวิชา พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น Code 3108
 เวลาเรียน 2 คาบ/สัปดาห์ จำนวน 2 หน่วยกิต
 ระดับชั้น ปวช. ปีที่ 1 สาขา พาณิชย์การ

จุดประสงค์รายวิชา

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

สมรรถนะรายวิชา

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

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับหลักการพิมพ์อังกฤษแบบสัมผัส การคำนวณโดยใช้ฟังก์ชันต่าง ๆ และการใช้คำสั่งต่าง ๆ ทำงาน และการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์

สัปดาห์ที่	เนื้อหาการเรียนการสอน
1	แนะนำเรื่องการเรียนการสอน การพิมพ์ผสมคำแป้นพิมพ์ดีดอังกฤษด้วยโปรแกรม Office Word 2016
2	การใช้ฟังก์ชัน Sumif, Countif, Averageif
3	การใช้ฟังก์ชัน Sumif, Countif, Averageif (ต่อเนื่อง)
4	การใช้ฟังก์ชัน If
5	การใช้ฟังก์ชัน if หลายทางเลือก
6	การใช้ฟังก์ชัน if หลายทางเลือก (ต่อเนื่อง)
7	อี.เทคเกมส์
8	สอบกลางภาค
9	สอบกลางภาควิชาปฏิบัติ
10	การใช้คำสั่ง VLOOKUP
11	การใช้คำสั่ง HLOOKUP
12	การใช้คำสั่ง VLOOKUP, HLOOKUP
13	การใช้คำสั่ง Sort Data
14	การใช้คำสั่ง Sort Data (ต่อเนื่อง)
15	การใช้คำสั่ง Pivot Table
16	การใช้คำสั่ง Pivot Table (ต่อเนื่อง)

17	สอบปลายภาคปฏิบัตินอกตาราง
18	สอบปลายภาค

การประเมินผล

- คะแนนเก็บระหว่างภาคเรียน

ครั้งที่	1	ใบงานพิมพ์อังกฤษ	คะแนน	5	%
ครั้งที่	2	การคำนวณโดยใช้ฟังก์ชัน Sumif, Countif, Averageif	คะแนน	5	%
ครั้งที่	3	การคำนวณโดยใช้ฟังก์ชัน IF	คะแนน	5	%
ครั้งที่	4	การคำนวณโดยใช้ฟังก์ชัน IF หลายทางเลือก	คะแนน	5	%
ครั้งที่	5	การใช้คำสั่ง VLOOKUP, HLOOKUP	คะแนน	5	%
ครั้งที่	6	การใช้คำสั่ง Sort Data	คะแนน	5	%
ครั้งที่	7	การใช้คำสั่ง Pivot Table	คะแนน	5	%
-		สอบกลางภาควิชาปฏิบัติ	คะแนน	15	%
-		สอบปลายภาควิชาปฏิบัติ	คะแนน	20	%

- กิจนิสัย

-เวลาเรียนของแต่ละรายวิชา	คะแนน	5	%
-กีฬา	คะแนน	5	%
-การส่งงาน / การเข้าสอบ	คะแนน	5	%
-พฤติกรรมกรรมการเรียน	คะแนน	5	%
-การมาเรียนตลอดภาคเรียนของแต่ละรายวิชา	คะแนน	10	%

รวม

100

- การขาดเรียน ขาด/ลา ได้ไม่เกิน 8 คาบ (คิด 20% ของเวลาเรียนทั้งหมด)

- อาจารย์ผู้สอน

1.	อ.จริญญา	ธัญญสิทธิ์
2.	อ.ปัญญาพร	ศรีสุวรรณค์
3.	อ.แสงรวี	กังวานเลิศปัญญา
4.	อ.สมพร	เล่ห์เหลี่ยม
5.	อ.วุฒินันท์	กลิ่นดาวลอย
6.	อ.พงษ์ธร	พันธุ์สัน
7.	T.Jennefer	Firat