

วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคตะวันออก (อี.เทค) ชลบุรี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2562

| | | | | | |
|-----------|-----------|-------------|----------------------|------|-------------|
| รหัสวิชา | 2201-2104 | ชื่อวิชา | การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ | CODE | 6159 |
| เวลาเรียน | 4 | คาบ/สัปดาห์ | จำนวน | 3 | หน่วยกิต |
| ระดับชั้น | ปวช. | ปีที่ | 3 | สาขา | พาณิชย์กรรม |

จุดประสงค์รายวิชา

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการวิเคราะห์และจำแนกประเภทของสื่อสิ่งพิมพ์
2. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการพิมพ์
3. มีทักษะในการออกแบบสื่อสิ่งพิมพ์และจัดองค์ประกอบศิลป์ในสื่อสิ่งพิมพ์
4. ผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ด้วยโปรแกรมผลิตสื่อสิ่งพิมพ์
5. มีคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่ดีในการใช้คอมพิวเตอร์

มาตรฐานรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการพื้นฐานของผลิตสื่อสิ่งพิมพ์
2. การออกแบบสื่อสิ่งพิมพ์ตามการใช้งาน
3. ผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ด้วยโปรแกรมผลิตสื่อสิ่งพิมพ์

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับความรู้พื้นฐานของสื่อสิ่งพิมพ์ กระบวนการพิมพ์ การออกแบบสื่อสิ่งพิมพ์ เทคนิคการใช้ภาพถ่ายในสื่อสิ่งพิมพ์ และการใช้โปรแกรมสื่อสิ่งพิมพ์

| สัปดาห์ที่ | เนื้อหาการเรียนการสอน |
|------------|---|
| 1 | ส่วนประกอบของ Photoshop CS |
| 2 | การใช้เครื่องมือจาก Tool Box |
| 3 | การสร้างตัวอักษรใน Photoshop |
| 4 | การจัดการเกี่ยวกับภาพ |
| 5 | การสร้างรูปทรงอิสระ |
| 6 | การใช้งาน Layer และปรับปรุงทรงของวัตถุและรูปภาพ |
| 7 | สอบกลางภาคนอกตาราง |
| 8 | สอบกลางภาค |

| | |
|----|-------------------------------------|
| 9 | สอบซ่อมกลางภาค |
| 10 | ติว สพร. |
| 11 | ติว สพร. |
| 12 | สอบ สพร. |
| 13 | สอบซ่อม สพร. |
| 14 | ส่วนประกอบโปรแกรม E-Alumni |
| 15 | การใช้โปรแกรม E- Alumni |
| 16 | การปรับแต่งผลงานจากโปรแกรม E-Alumni |
| 17 | การปรับแต่งผลงานจากโปรแกรม E-Alumni |
| 18 | สอบปลายภาค |

การประเมินผล

| | | | |
|--|---------------------------|----|--------------------------------------|
| - คะแนนเก็บระหว่างภาคเรียน | คะแนน | 35 | % |
| สอบครั้งที่ 1 การสร้างแบนเนอร์ | คะแนน | 5 | % |
| สอบครั้งที่ 2 การสร้างป้ายสัญลักษณ์ | คะแนน | 5 | % |
| สอบครั้งที่ 3 การสร้าง Postcard | คะแนน | 5 | % |
| สอบครั้งที่ 4 การตกแต่งภาพและแก้ไขภาพ | คะแนน | 5 | % |
| สอบครั้งที่ 5 การทำปกนิตยสาร | คะแนน | 5 | % |
| สอบครั้งที่ 6 การออกแบบหนังสือรุ่น | คะแนน | 5 | % |
| สอบครั้งที่ 7 การทำ Ebook | คะแนน | 5 | % |
| | | | |
| - ทดสอบกลางภาค | คะแนน | 15 | % |
| - ทดสอบปลายภาค | คะแนน | 20 | % |
| - กิจนิสัย | | | |
| - เวลาเรียน (ตรงเวลา/ไม่เรียนรู้) | | 10 | % |
| - การเข้าสอบ/การส่งงาน (ข้อสงสัย/รับผิดชอบ/สร้างสรรค์) | | 5 | % |
| - พฤติกรรมการเรียน (ประหยัด/ปลอดภัย/จิตสาธารณะ) | | 5 | % |
| - การมาเรียนตลอดภาคเรียน (ขยันอดทน/รับผิดชอบ) | | 10 | % |
| | | | |
| - การขาดเรียน | ขาด/ลา ได้ไม่เกิน | 15 | คาบ (คิด 20 % ของเวลาเรียนทั้งหมด) |
| - อาจารย์ผู้สอน | อาจารย์ปัญญาพร ศรีสวรรค์ | | |
| | อาจารย์พิสมัย ผุยผัน | | |
| | อาจารย์พัชรินทร์ วงค์จัน | | |
| | อาจารย์พัชรินทร์ เกิดแก้ว | | |