



รายละเอียดการปฐมนิเทศรายวิชา

ภาคเรียนที่ 2/2566

ชื่อครูผู้สอน **นายอภิสิทธิ์ โรมเมือง**

1. รายละเอียดวิชา

1.1 ชื่อรายวิชา การออกแบบเขียนแบบดิจิทัล รหัสวิชา 30308-2007 จำนวน 3 หน่วยกิต
เวลาเรียน 5 ชั่วโมง/สัปดาห์ เวลาเรียนทั้งสิ้น 90 ชั่วโมง/ภาคเรียน

1.2 จุดประสงค์รายวิชา

1. เข้าใจเกี่ยวกับหลักการ วิธีการ ออกแบบเขียนแบบ วัตถุ สิ่งของ ฉากเวที อาคารสถานที่ต่าง ๆ รูปด้าน การกำหนดรายละเอียดประกอบแบบ การนำเสนองานออกแบบเขียนแบบด้วยเทคโนโลยีเครื่องมือดิจิทัล
2. สามารถออกแบบเขียนแบบวัตถุ สิ่งของ ฉากเวที อาคารสถานที่ต่าง ๆ กำหนดรายละเอียดประกอบแบบ และนำเสนองานออกแบบเขียนแบบด้วยเทคโนโลยีเครื่องมือดิจิทัล
3. มีเจตคติและกิจนิสัยที่ดีในการทำงาน มีการวางแผน และแก้ปัญหา พัฒนางานร่วมกันเป็นทีม
อย่างเป็นระบบ

1.3 มาตรฐานรายวิชา / สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการ วิธีการ ออกแบบเขียนแบบ วัตถุ สิ่งของ ฉากเวที อาคารสถานที่ต่าง ๆ รูปด้าน การกำหนดรายละเอียดประกอบแบบ การนำเสนองานออกแบบเขียนแบบด้วยเทคโนโลยีเครื่องมือดิจิทัล
2. ออกแบบเขียนแบบวัตถุ สิ่งของ ฉากเวที อาคารสถานที่ต่าง ๆ กำหนดรายละเอียดประกอบแบบ และนำเสนองานออกแบบเขียนแบบด้วยเทคโนโลยีเครื่องมือดิจิทัล

1.4 คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับหลักการ วิธีการ ออกแบบเขียนแบบ วัตถุ สิ่งของ ฉากเวที อาคารสถานที่ต่าง ๆ รูปด้าน และการกำหนดรายละเอียดประกอบแบบ การนำเสนองานออกแบบเขียนแบบด้วยเทคโนโลยีเครื่องมือดิจิทัล

2. แหล่งค้นคว้าเพิ่มเติม

2.1 ชื่อหนังสือ

1. การออกแบบเขียนแบบดิจิทัล พรพรรณ โสภภาพล สำนักพิมพ์เอมพันธ์

2.2 ชื่อ web site

1. <http://www.sttc.ac.th/~computerbc/backup/elearning/pakop%20com/pakopcom.html>
2. <http://napapornmie.blogspot.com/>
3. <http://plawza.blogspot.com/>
4. <https://sites.google.com/.../wichakar-ptibati-kar-prakxb-kheruxng-khxm...>
5. <https://www.classstart.org/classes/2686>

2.3 อื่น ๆ

3. สื่อการสอน

สื่อประเภทสิ่งพิมพ์

1. ใบความรู้
2. หนังสือเรียนการออกแบบเขียนแบบดิจิทัล
3. ใบงานที่มอบหมายให้ฝึกปฏิบัติ
4. แบบประเมินผลการเรียนและแบบประเมินพฤติกรรมที่พึงประสงค์

สื่อประเภทอุปกรณ์

1. ของจริง
2. รูปจำลอง
3. เครื่องเล่นเสียงและเครื่องเล่นวีดีทัศน์

สื่อประเภทเทคนิคหรือวิธีการ

1. การสาธิต
2. การอภิปรายกลุ่ม
3. การฝึกปฏิบัติ
4. สถานการณ์จำลอง

สื่อประเภทคอมพิวเตอร์

1. CAI
2. Computer presentation
3. การใช้ Internet
4. การใช้ WWW. (World Wide Web)

4. เกณฑ์การวัดผลประเมินผล

ทดสอบ 30 คะแนน แฟ้มสะสมงาน 10 คะแนน ลักษณะนิสัย 20 คะแนน ภาระงาน 40 คะแนน
รวมทั้งสิ้น 100 คะแนน

ลงชื่อ..... ครูผู้สอน
(นายอภิสิทธิ์ โธมเมือง)

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ
(นายเชิดศักดิ์ คำสุนันท์)
หัวหน้างานวัดผลและประเมินผล

ว่าที่ร้อยโท.....ผู้ตรวจ
(อภิเดช สารคำ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

หมายเหตุ ส่งที่ฝ่ายวิชาการ สัปดาห์ที่ 2 ของการเปิดภาคเรียน