

5. การประเมิน

1. ผู้เรียนมีความเข้าใจในเนื้อหาที่เรียน
2. ผู้เรียนสามารถปฏิบัติงานได้ตามที่เรียน
3. แบบฝึกหัดหรือการปฏิบัติงาน

แผนการสอนรายคาบที่ 14

รหัสวิชา 3000 - 0205 วิชา คอมพิวเตอร์กราฟฟิก จำนวน 2 หน่วยกิต
เรื่อง การทำงานกับสีและการระบายสี โดย ครูณัฏฐ์มงคล สนั่นฉาย

1. จุดประสงค์การสอน

1. สามารถเลือกสีโฟว์กราวด์และสีแบ็คกราวด์ด้วยวิธีต่าง ๆ ได้
2. สามารถเลือกใช้เครื่องมือในการเติมสีลงในพื้นภาพได้
3. สามารถลบส่วนที่ไม่ต้องการออกจากภาพได้
4. สามารถกู้ภาพเดิมเมื่อมีการแต่งภาพผิดพลาดกลับคืนมาได้
5. สามารถเลือกรูปแบบและกำหนดสีที่ใช้ในการไล่โทนสีได้

2. รายการสอน

1. การเลือกสีโฟว์กราวด์และสีแบ็คกราวด์
2. ตรวจสอบค่าสีด้วยพาเล็ต Info
3. เปรียบเทียบค่าสีโดยใช้ Color Sample Tool
4. การระบายสีภาพ
5. การวาดและระบายสีขอบภาพด้วยดินสอ Pencil Tool
6. เปลี่ยนสีภาพโดยใช้ Color Replacement Tool
7. ลบส่วนที่ไม่ต้องการออกด้วยยางลบ Eraser Tool
8. กู้ภาพเดิมกลับคืนมาด้วย History Brush Tool
9. การเทสีลงในภาพ

3. สื่อและวัสดุอุปกรณ์

1. โปรแกรม Photoshop CS2
2. ไฟล์รูปภาพ
3. เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับฝึก

4. ลำดับขั้นการสอน

1. ครูผู้สอนบรรยายทฤษฎีพร้อมสื่อการเรียนประกอบ
2. ครูผู้สอนสาธิตในการเรียนภาคปฏิบัติ

5. การประเมิน

1. ผู้เรียนมีความเข้าใจในเนื้อหาที่เรียน
2. ผู้เรียนสามารถปฏิบัติงานได้ตามที่เรียน
3. แบบฝึกหัดหรือการปฏิบัติงาน

แผนการสอนรายคาบที่ 15

รหัสวิชา 3000 - 0205 วิชา คอมพิวเตอร์กราฟฟิก จำนวน 2 หน่วยกิต
เรื่อง การพิมพ์ภาพ และนำภาพไปใช้บนเว็บ โดย ครูฉัตรมงคล สนั่นฉาย

1. จุดประสงค์การสอน

1. สามารถบอกคุณสมบัติและลักษณะการใช้งานของเครื่องพิมพ์แต่ละประเภทได้
2. สามารถเลือกใช้กระดาษให้เหมาะสมสำหรับพิมพ์งานรูปแบบต่าง ๆ ได้
3. สามารถกำหนดคุณสมบัติต่างๆ ให้กับงานพิมพ์ได้
4. สามารถสั่งพิมพ์งานออกสู่เครื่องพิมพ์ได้
5. สามารถอธิบายฟอร์แมตของไฟล์ประเภทต่าง ๆ สำหรับเว็บกราฟิกได้
6. สามารถแปลงภาพกราฟิกเพื่อนำไปประกอบบนเว็บได้

2. รายการสอน

1. เตรียมพร้อมก่อนพิมพ์งาน
2. ตรวจสอบคุณภาพสีบนจอภาพก่อนสั่งพิมพ์
3. การกำหนดคุณสมบัติต่าง ๆ ในการพิมพ์งาน
4. การกำหนดขนาดและตำแหน่งภาพก่อนพิมพ์
5. การพิมพ์งานออกสู่เครื่องพิมพ์
6. ฟอร์แมตของไฟล์สำหรับเว็บกราฟิก
7. แปลงภาพสำหรับเว็บ

3. สื่อและวัสดุอุปกรณ์