



คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

กลุ่มวิชา...การออกแบบ..... สาขาวิชา.....การถ่ายภาพ

แผนการสอนรายวิชา (Lesson Plan)

1. หลักสูตร...ศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต.....ระดับการเรียนรู้.....ปริญญาตรี.....
2. สาขาวิชา.....การถ่ายภาพ.....
3. ภาคการศึกษาที่.....1./2556.....จำนวนหน่วยกิต.....3(1-4).....
4. ชื่อวิชา.....การตกแต่งภาพด้วยคอมพิวเตอร์
5. อาจารย์ผู้สอน.....อ.อุรสา จักรคชาพล, อ.เกรียงศักดิ์ ยิ้มโนนกิจ.....
6. คำอธิบายรายวิชาตามหลักสูตร (Course Description)

เป็นวิชาที่ว่าด้วยการถ่ายภาพและสร้างสรรค์ภาพถ่ายในระบบดิจิทัล ผู้เรียนจะศึกษาการตกแต่งภาพถ่ายในระบบดิจิทัลอย่างเป็นระบบ โดยเน้นที่การปรับแต่ง ตกแต่งประกอบและสร้างภาพขึ้นใหม่ด้วยกระบวนการทางคอมพิวเตอร์ โดยผู้เรียนจะได้ฝึกปฏิบัติตลอดเวลาที่อยู่ในชั้นเรียน

7. แผนการสอน (ระบุรายสัปดาห์)
 1. Introduction แนะนำการใช้ software การตกแต่งภาพ
 2. การใช้เครื่องมือใน โปรแกรมตกแต่งภาพ
 - a. การทำความสะอาด การลบรอย ผื่นต่างๆ
 3. การปรับแต่งสี และแสง1
 4. การปรับแต่งสี และแสง1
 - a. สอนย่อยครั้งที่1
 5. การ Di cut หุ่นนิ่งและ ผลิตภัณฑ์ บนฉากขาว
 6. การ Di cut คน บนฉากขาว
 7. การ match หุ่นนิ่งและ ผลิตภัณฑ์ บนฉาก
 8. การ match คน บนฉาก
 9. การปรับสัดส่วนภาพ
 - a. หุ่นนิ่ง
 10. การปรับสัดส่วนภาพ
 - a. สถาปัตยกรรม

11. การถ่ายภาพเพื่อการตกแต่งภาพ Shooting for retouch
 - a. workshop
 - b. สอบย่อยครั้งที่2
12. การถ่ายภาพเพื่อการตกแต่งภาพ Shooting for retouch
 - a. workshop
13. การเตรียมภาพถ่ายเพื่อการพิมพ์
 - a. RGB to CMYK
 - b. การปรับสี
14. การเตรียมภาพถ่ายเพื่อการพิมพ์
15. การเตรียมภาพถ่ายเพื่อการพิมพ์
 - a. ส่งงาน พร้อมวิจารณ์