

หลักสูตรรายวิชา

ชื่อวิชา คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบเบื้องต้น รหัสวิชา 20108-2102 ท-ป-น 1-3-2

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

สาขาวิชา สถาปัตยกรรม สาขางาน สถาปัตยกรรม

จุดประสงค์รายวิชา

1. เข้าใจในหลักการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป
2. มีทักษะใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์
3. มีเจตคติและกิจนิสัยที่ดีในการทำงาน ประณีต รอบคอบ มีระเบียบ รับผิดชอบ ซื่อสัตย์ และตรงต่อเวลา

สมรรถนะรายวิชา

1. สร้างงานออกแบบสถาปัตยกรรมลักษณะ 2 มิติเบื้องต้น โดยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป
2. สร้างงานออกแบบสถาปัตยกรรมลักษณะ 3 มิติ เบื้องต้น โดยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป
3. นำเสนอผลงานออกแบบสถาปัตยกรรมลักษณะ 2 มิติและ 3 มิติเบื้องต้น โดยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูปในการสร้างงานสถาปัตยกรรมลักษณะ 2 มิติและ 3 มิติ