

Assignment 2

การเขียนแบบขยายแปลนพื้นอาคารขนาดใหญ่

กำหนดให้งาน :

กำหนดส่งงาน :

สถานที่ส่งงาน :

วัตถุประสงค์ : การศึกษาเรื่องโครงสร้างอาคารขนาดกลางของนักศึกษาชั้นปีที่ 3 มีความจำเป็นจะต้องให้นักศึกษามีความรู้เรื่องอาคารขนาดใหญ่ (ตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยเรื่องอาคารขนาดกลาง)

วัสดุอุปกรณ์ : สำหรับงานชิ้นสุดท้าย

1.กระดาษขาว ขนาด A2 หรือตามมาตราส่วนที่กำหนด (กำหนดมาตราส่วนให้ลงบนกระดาษ A2)

วิธีการทำงาน

ให้นักศึกษา นำแบบร่างงานออกแบบหอพักของงานชิ้นที่ 2 ในชั้นปีที่ 2 มากำหนดรูปแบบทางสถาปัตยกรรม และวิศวกรรม ให้เขียนแปลนพื้นชั้นห้องพัก ขยายมาตราส่วน ให้เป็น 1:25 (ขยายผังห้องพักอย่างละเอียด) พร้อมทั้งเขียนแบบก่อสร้างใส่รายละเอียดต่างๆตามมาตรฐานงานเขียนแบบได้อย่างถูกต้อง โดยเฉพาะเข้าใจถึงการวางผังโครงสร้างอาคารขนาดใหญ่ได้ โดยจะต้องปรึกษาอาจารย์ประจำกลุ่มก่อนเพื่อความถูกต้องของการเขียนแบบ

ข้อกำหนด

กำหนดให้ใช้มาตราส่วนตามแบบที่กำหนด

ใช้การเขียนแบบด้วยมือ

ให้ตรวจแบบร่างตามตารางที่กำหนด

ให้ปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษา แนะนำ

การส่งงานด้วยระบบในชั้นเรียน

การประเมิน :

1.คะแนนความถูกต้อง	75%
2.คะแนนสะอาดและระเบียบเรียบร้อย	25%
รวมคะแนน	100%

ทีมอาจารย์ผู้สอน

ผู้ให้โปรแกรม