

ปฏิบัติการที่ 7

เรื่อง การจัดตั้งโครงการและผังงาน (Project start and Chart)

วิชา 344-331 Information System Analysis and Design

1. วัตถุประสงค์ของการปฏิบัติการ

1. เพื่อให้นักศึกษาเข้าใจหลักการในการจัดตั้งโครงการ
2. เพื่อให้นักศึกษารู้และเข้าใจถึงขั้นตอนของการจัดตั้งโครงการ
3. เพื่อให้นักศึกษาสามารถบริหารจัดการโครงการ และสามารถวิเคราะห์ค่าใช้จ่าย และผลประโยชน์ที่จะได้รับ ในการดำเนินโครงการได้

2. คำสั่งสำหรับการปฏิบัติการ

ให้นักศึกษาแบ่งกลุ่ม ๆ ละ 5-6 คน (กลุ่มเดิม) ศึกษาข้อมูลใน Slide (บทที่ 7) หรือค้นหาข้อมูลทาง Internet เพื่อทำการทดลองดังนี้

1. ให้แต่ละกลุ่มเลือกฝ่ายหรือแผนก จากงานองค์กรที่ได้รับมอบหมายในปฏิบัติการที่ 1
2. เขียนโครงการสำหรับการพัฒนาระบบงานของฝ่าย หรือแผนก ที่นักศึกษาเลือก
3. ในการเขียนโครงการ ให้ประกอบด้วยหัวข้อดังนี้
 - 3.1 ชื่อโครงการ
 - 3.2 ที่มาของปัญหาของโครงการ
 - 3.3 วัตถุประสงค์ของโครงการ
 - 3.4 ขอบเขตของโครงการ
 - 3.5 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ
 - 3.6 ประโยชน์ที่จะได้รับจากโครงการ
 - 3.7 สรุปและวิเคราะห์ ว่าโครงการที่เสนอจะเป็นไปได้หรือไม่
4. กำหนดขั้นตอน และวางแผนการดำเนินงานด้วยแผนภาพแกนต์ โดยใช้โปรแกรม Microsoft Office Project