

แผนการสอนรายคาบ

คาบที่ 4 เรื่องที่สอน การออกแบบฐานข้อมูล โดยอาจารย์ อนุรักษ์ กลางแก้ว

1. จุดประสงค์การสอน

1. รู้วิธีอ่าน ER Diagram
2. รู้วิธีเขียน ER Diagram
3. รู้วิธีเปลี่ยน ER Diagram ให้เป็นตาราง

2. รายการสอน

1. การวิเคราะห์ระบบงาน
2. ส่วนประกอบของ ER Diagram
3. ความสัมพันธ์ของข้อมูล
4. ความสัมพันธ์ระหว่าง Entity
5. การเปลี่ยน ER Diagram ให้เป็นตาราง

3. วัสดุอุปกรณ์ หนังสือ และสิ่งที่ต้องเตรียม

แนะนำให้บันทึก VDO และจดคำสั่งเพื่อทดลองภายหลัง

4. ลำดับชั้นการสอน หรือลำดับชั้นการทำงาน

1. บอกจุดประสงค์ในการเรียนและผลสัมฤทธิ์
2. การวิเคราะห์ระบบงาน
3. ส่วนประกอบของ ER Diagram
4. ความสัมพันธ์ของข้อมูล
5. ความสัมพันธ์ระหว่าง Entity
6. การเปลี่ยน ER Diagram ให้เป็นตาราง
7. บอกขึ้นความสำเร็จ

แผนการสอนรายคาบ

คาบที่ 5 เรื่องที่สอน โปรแกรมที่ใช้ในการออกแบบฐานข้อมูล 1 โดย อาจารย์ อนุรักษ์ กลางแก้ว

1. จุดประสงค์การสอน

1. รู้จักการใช้งาน โปรแกรม Case Studio 2
2. รู้ส่วนประกอบที่ใช้ในการออกแบบฐานข้อมูล
3. รู้สัญลักษณ์ที่ใช้ในการออกแบบฐานข้อมูล