

### 3. วัตถุประสงค์ หนังสือ และสิ่งที่ต้องเตรียม

แนะนำให้บันทึก VDO ไว้เปิดดูในภายหลัง

### 4. ลำดับชั้นการสอน หรือลำดับชั้นการทำงาน

1. ความหมายของความสัมพันธ์ระหว่างตาราง
2. ความสัมพันธ์แบบ 1 : 1
3. ความสัมพันธ์แบบ 1 : M
4. ความสัมพันธ์แบบ M : M

#### แผนการสอนรายคาบ

คาบที่ 16 เรื่องการสอน Keys ชนิดต่างๆ โดยอาจารย์ อนุรักษ์ กลางแก้ว

### 1. จุดประสงค์การสอน

1. รู้ความหมายของ Key
2. สร้างความสัมพันธ์ระหว่าง Key กับ Data
3. รู้วิธีการลบและแก้ไข Key

### 2. รายการสอน

1. ความหมายของ Key
2. ความสัมพันธ์ระหว่าง Primary Key กับ Unique
3. ความสัมพันธ์ระหว่าง Primary Key กับ Not null
4. Alternate Key
5. การสร้าง Entity

### 3. วัตถุประสงค์ หนังสือ และสิ่งที่ต้องเตรียม

แนะนำให้บันทึก VDO ไว้เปิดดูในภายหลัง

### 4. ลำดับชั้นการสอน หรือลำดับชั้นการทำงาน

1. อธิบายความหมายของ Key
2. ความสัมพันธ์ระหว่าง Primary Key กับ Unique
3. สาธิตการทำงานด้วยโปรแกรม Case Studio
4. ความสัมพันธ์ระหว่าง Primary Key กับ Not null
5. สาธิตการทำงานด้วยโปรแกรม Case Studio
6. Alternate Key
7. สาธิตการทำงานด้วยโปรแกรม Case Studio
8. การสร้าง Entity ด้วยโปรแกรม Case Studio