

ระบบฐานข้อมูลสำหรับกระบวนการผลิตในโรงงานอุตสาหกรรม (Basic)

Database System for Production Manufacturing 25-MOM-20

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้เกี่ยวกับระบบฐานข้อมูลที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน
2. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้เกี่ยวกับ DBMS
3. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถออกแบบระบบฐานข้อมูลและสามารถนำไปใช้งานได้
4. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้เรื่อง SQL (Structure Query Language)
5. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์และปรับปรุงโครงสร้างของฐานข้อมูลให้อยู่ในรูปแบบที่ถูกต้องและเหมาะสม

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

-

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

-

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

1. Microsoft Access, Microsoft SQL Server
2. Computer

เนื้อหาหลักสูตร

1. ความรู้เบื้องต้นของระบบฐานข้อมูล
2. สถาปัตยกรรมและแนวคิดการออกแบบระบบฐานข้อมูล
3. ฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์
4. การเขียนแบบจำลองความสัมพันธ์โดยใช้ Entity relationship Diagram
5. การออกแบบฐานข้อมูลในรูปแบบบรรทัดฐานเบื้องต้น และรูปแบบบรรทัดฐานขั้นสูง (Normalization)
6. ภาษาฐานข้อมูล (SQL: Structure Query Languages)

ระยะเวลาการอบรม

2 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

6 คน

ค่าอบรม/ท่าน

8,000 ฿