

## การโปรแกรมหุ่นยนต์อุตสาหกรรม (MOTOMAN : Yaskawa) ระดับพื้นฐาน (Basic)

Robot (MOTOMAN : Yaskawa) Operate & Programming Basic Level 23-ROB-40

### วัตถุประสงค์

- ปรับตั้งค่าพื้นฐานหุ่นยนต์ได้
- เขียนโปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์ในระดับพื้นฐานได้
- ทดสอบโปรแกรมได้
- ใช้งานโปรแกรมได้

### ผู้ควรเข้ารับการอบรม

- มีความรู้พื้นฐานด้านเครื่องจักรและระบบอัตโนมัติ

### คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

- มีความรู้พื้นฐานด้านเครื่องจักรและระบบอัตโนมัติ

### เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

- หุ่นยนต์ MOTOMAN: Yaskawa HP20 และ MH 50
- ระบบควบคุม หุ่นยนต์ MOTOMAN: Yaskawa DX100
- แบนทำโปรแกรม

### เนื้อหาหลักสูตร

- Robotics & Robot Controller
- Operate by Jog Operation
- Setting Coordinate Operation
- Setting Reference Operation
- Program detail information
- Motion Instruction
- Create Program
- Testing
- Program Operation

**ระยะเวลาการอบรม**

3 วัน

**จำนวนผู้เข้าอบรม**

6 คน

**ค่าอบรม/ท่าน**

13,000 ฿