

การออกแบบระบบอัตโนมัติแบบลีน (N/A)

System Design for Lean Automation 80-LAS-02

วัตถุประสงค์

1. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจแนวคิดของการออกแบบระบบอัตโนมัติแบบลีน
2. ผู้เข้าฝึกอบรมเข้าใจวิธีการและขั้นตอนการออกแบบระบบอัตโนมัติแบบลีน
3. ผู้เข้าอบรมสามารถออกแบบสเปคเครื่องจักรและรีวิวดตรวจสอบสเปคเครื่องจักรก่อนผลิตจริงได้

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

1. ช่างเทคนิค , วิศวกร หัวหน้างาน ด้านสร้างเครื่อง
2. บุคคลทั่วไปที่มีความสนใจทางด้านการออกแบบระบบอัตโนมัติแบบลีน
3. ผู้ที่มีพื้นฐานหรือผ่านการอบรมระบบ LEAN หรือ TPS

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

1. ช่างเทคนิค , วิศวกร หัวหน้างาน ด้านสร้างเครื่อง
2. บุคคลทั่วไปที่มีความสนใจทางด้านการออกแบบระบบอัตโนมัติแบบลีน
3. ผู้ที่มีพื้นฐานหรือผ่านการอบรมระบบ LEAN หรือ TPS

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

1. รถเล็โก้

2. นาฬิกาจับเวลา

3. เครื่องจักรประกอบรถแบบ Full Automation

4. แผ่นนำเสนอ

เนื้อหาหลักสูตร

1. หลักการออกแบบระบบอัตโนมัติแบบลีน

2. พื้นฐานหลักการส่วนประกอบของระบบอัตโนมัติ

3. ระบบการจ่ายชิ้นงานและลำเลียงชิ้นงาน

4. ขั้นตอนการออกแบบระบบอัตโนมัติแบบลีน

5. ฝึกปฏิบัติการออกแบบระบบอัตโนมัติแบบลีน

ระยะเวลาการอบรม

3 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

15 คน

ค่าอบรม/ท่าน

12,000 ฿