

## การเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการฉีดพลาสติกด้วยเทคนิคของลีน (Advanced)

Increasing Efficiency of Injection Moulding Process Using Lean Technique 43-MOT-73

### วัตถุประสงค์

1. เข้าใจความสูญเสียในกระบวนการฉีดพลาสติกตามแนวคิด OEE
2. วิเคราะห์และคัดเลือกปัญหาด้วย PQ Analysis และ Loss x Cost Matrix
3. เชื่อมโยงปัญหากับต้นทุน คุณภาพ และพลังงาน
4. เลือกใช้ Lean Tools และ Lean Automation ที่เหมาะสม
5. จัดทำ Kaizen Action Plan ที่นำไปใช้ได้จริงในโรงงาน

### ผู้ควรเข้ารับการอบรม

มีความรู้ ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการฉีดขึ้นรูปพลาสติก

### คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

มีความรู้ ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการฉีดขึ้นรูปพลาสติก

### เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

-

### เนื้อหาหลักสูตร

1. ภาพรวมกระบวนการฉีดพลาสติกและ Cost Driver ใน Injection Process

2. แนวคิด Lean Manufacturing และ Lean Thinking สำหรับกระบวนการฉีดพลาสติก

3. โครงสร้างความสูญเสียในกระบวนการผลิต (OEE)

4. การวิเคราะห์ปัญหาด้วย PQ Analysis ua: 8 Big Loss (Injection-focused)

5. การเลือก Improvement Project ด้วย Loss X Cost Matrix

6. Lean Tools สำหรับกระบวนการฉีดพลาสติก

7. แนวคิด Lean Automation สำหรับ Injection Process

8. การจัดทำ Kaizen Action Plan และการเชื่อมโยงกับ KPI

**ระยะเวลาการอบรม**

1 วัน

**จำนวนผู้เข้าอบรม**

12 คน

**ค่าอบรม/ท่าน**

3,800 ฿