Thai-German Institute
สถาบันไทย-เยอรมัน

อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันไทย-เยอรมัน

700/1 หมู่ 1 นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี ต.คลองตำหรุ อ.เมือง

จ.ชลบุรี 20000 เบอร์โทร: 038-215033-39

การเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการฉีดพลาสติกด้วยเทคนิคของลีน (Advanced)

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

วัตถุประสงค์

1. เข้าใจความสูญเสียในกระบวนการฉีดพลาสติกตามแนวคิด OEE
2. วิเคราะห์และคัดเลือกปัญหาด้วย PQ Analysis และ Loss × 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 lu 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 ด้วน 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 ฿