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

การฉีดขึ้นรูปพลาสติก (Basic)

Plastic Injection Moulding **43-MOT-51**

วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้พื้นฐานการฉีดพลาสติก เข้าใจกระบวนการฉีดพลาสติก ข้อมูลพื้นฐานในการฉีดพลาสติก และพารามิเตอร์ในการฉีดพลาสติก

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

มีความรู้ ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการฉีดขึ้นรูปพลาสติก

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

มีความรู้ ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการฉีดขึ้นรูปพลาสติก

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

1. เครื่องฉีดพลาสติก
2. แม่พิมพ์ฉีดพลาสติก
3. ตัวอย่างชิ้นงาน

เนื้อหาหลักสูตร

1. สมบัติและสารเติมแต่งของพลาสติก
2. ข้อกำหนดทางเทคนิค (Specification) ของเครื่องฉีด และกระบวนการฉีดขึ้นรูปพลาสติก

3. พารามิเตอร์ในการฉีดพลาสติก (Injection Parameter) และความสัมพันธ์ของพารามิเตอร์ต่อกระบวนการฉีดขึ้นรูปพลาสติก เช่น Clamping Force, Material Cushion, Injection Pressure, Injection Speed และ Switch Over Point

4. ข้อมูลเชิงเทคนิคสำหรับกระบวนการฉีดขึ้นรูปพลาสติก เช่น Injection Pressure, Injection Speed และ Melt Temperature

ระยะเวลาการอบรม

2 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

12 คน

ค่าอบรม/ท่าน

7,800 ฿