

เทคโนโลยีแม่พิมพ์เป่าขึ้นรูปพลาสติก (Extrusion Blow) (Basic)

Extrusion Blow Mould Technology 43-MOT-21

วัตถุประสงค์

1. ระบุกระบวนการขึ้นรูป และจำแนกงานเป่าประเภทต่างๆ ได้
2. เลือกใช้ และเตรียมพลาสติกสำหรับงานเป่าได้
3. เลือกใช้เครื่องเป่าได้
4. ออกแบบแม่พิมพ์เป่าตามแนวทางที่กำหนดให้ได้

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

มีประสบการณ์เกี่ยวกับกระบวนการผลิตแม่พิมพ์ และขึ้นรูปขึ้นงานเป่าพลาสติก

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

มีประสบการณ์เกี่ยวกับกระบวนการผลิตแม่พิมพ์ และขึ้นรูปขึ้นงานเป่าพลาสติก

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

1. แม่พิมพ์เป่าขึ้นรูปพลาสติก
2. พลาสติก
3. ตัวอย่างขึ้นงาน

เนื้อหาหลักสูตร

1. กระบวนการเป่าขึ้นรูป

2. ประเภท และสมบัติของพลาสติก

3. เครื่องเป่าขึ้นรูปพลาสติก

- ชนิด และประเภทของเครื่องเป่า

- การออกแบบ Die และ Mandrel

- การคุมความหนาของ Parison

4. องค์ประกอบ และหลักการทำงานของแม่พิมพ์เป่า (Extrusion Blow)

- Parting line

- Shrinkage

- Pinch-off

- Flash trimming

- Venting and mould surface

- Mould cooling

- Mould material

ระยะเวลาการอบรม

2 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

12 คน

ค่าอบรม/ท่าน

7,000 ฿