

## หลักการออกแบบแม่พิมพ์ฉีดขึ้นรูปพลาสติกอัจฉริยะที่ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อเพิ่มผลผลิต (Advanced)

Smart Mould Design Principles 43-SMT-01

### วัตถุประสงค์

- อธิบายหลักการทำงานแม่พิมพ์ฉีดขึ้นรูปพลาสติกอัจฉริยะได้
- อธิบายและเลือกใช้เทคโนโลยีเซนเซอร์ได้
- อธิบายหลักการออกแบบแม่พิมพ์ฉีดขึ้นรูปพลาสติกอัจฉริยะได้

### ผู้ควรเข้ารับการอบรม

มีความรู้ ประสบการณ์เกี่ยวข้องกับงานแม่พิมพ์หรือผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเกี่ยวกับการออกแบบแม่พิมพ์ฉีดขึ้นรูปพลาสติก

### คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

มีความรู้ ประสบการณ์เกี่ยวข้องกับงานแม่พิมพ์หรือผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเกี่ยวกับการออกแบบแม่พิมพ์ฉีดขึ้นรูปพลาสติก

### เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

- ตัวอย่างชิ้นงาน
- ตัวอย่างเซนเซอร์
- แม่พิมพ์

### เนื้อหาหลักสูตร

- แม่พิมพ์ฉีดขึ้นรูปพลาสติกอัจฉริยะ

## 2.เทคโนโลยีเซ็นเซอร์

- ชนิดของเซ็นเซอร์
- หลักการทำงานของเซ็นเซอร์

## 3.หลักการออกแบบแม่พิมพ์ฉีดขึ้นรูปพลาสติกอัจฉริยะ

- การจัดวางตำแหน่งเซ็นเซอร์
- การประกอบและติดตั้งเซ็นเซอร์เข้ากับแม่พิมพ์

### ระยะเวลาการอบรม

1 วัน

### จำนวนผู้เข้าอบรม

12 คน

### ค่าอบรม/ท่าน

3,300 ฿