

หลักการออกแบบ Robot Gripper สำหรับงาน CNC Machining (Intermediate)

Robot Gripper Design for CNC Machining 44-JIG-32

วัตถุประสงค์

เข้าใจหลักการทำงานของ Gripper

บอกองค์ประกอบของ Gripper ได้อย่างถูกต้อง

อธิบายหลักการทำงานของเครื่อง CNC ได้

เลือกรูปแบบของ Gripper ให้เหมาะสมกับรูปทรงของชิ้นงานได้

กำหนดวัสดุที่ใช้ในการสร้าง Gripper ได้

เขียน Conceptual sheet เพื่อกำหนดแนวทางการออกแบบ Robot Gripper ได้

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

มีความรู้ หรือมีประสบการณ์ในการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่อง CNC

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

มีความรู้ หรือมีประสบการณ์ในการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่อง CNC

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

-

เนื้อหาหลักสูตร

หลักการทํางานของ Gripper

องค์ประกอบของ Gripper

หลักการทํางานของเครื่อง CNC

การเลือกรูปแบบของ Gripper ให้เหมาะสมกับรูปทรงของชิ้นงาน

การกำหนดวัสดุที่ใช้ในการสร้าง Gripper

การเขียน Conceptual sheet เพื่อกําหนดแนวทางการออกแบบ Robot Gripper

ระยะเวลาการอบรม

1 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

12 คน

ค่าอบรม/ท่าน

3,300 ฿