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

การเปลี่ยน การติดตั้ง บอลสกรูและลิเนียร์ไกด์ เพื่อรีโทรฟิตและบำรุงรักษาเครื่องจักร CNC (Intermediate)

Ball Screw & Linear Guide Installation **46-MRM-31**

วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้าอบรมเข้าใจวิธีการตรวจสอบเครื่องจักร CNC และสามารถตรวจสอบการสึกหรอ ซ่อมบำรุง ตลอดจนเปลี่ยนชิ้นส่วนทางกลประเภทบอลสกรู และลิเนียร์ไกด์ได้

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

1. สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. หรือสูงกว่า ทางด้านเครื่องกล หรือ
2. มีประสบการณ์ในการใช้เครื่องจักร CNC

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

1. สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. หรือสูงกว่า ทางด้านเครื่องกล หรือ
2. มีประสบการณ์ในการใช้เครื่องจักร CNC

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

1. ชุดเครื่องมือทางกล
2. บอลสกรู แบริ่ง และลิเนียร์ไกด์

เนื้อหาหลักสูตร

1. การบำรุงรักษาเครื่องจักร

2. กลไกการเคลื่อนที่ของเครื่องจักร CNC

3. การเสื่อมสภาพของเครื่องจักร CNC

4. เทคโนโลยีบอลสกรู และการเลือกใช้

5. เทคโนโลยีลิเนียร์ไกด์ และการหาอายุการใช้งาน

6. การติดตั้งบอลสกรู และลิเนียร์ไกด์

7. การตรวจสอบ และปรับตั้งชิ้นส่วนทางกล

8. การสอบเทียบตามมาตรฐาน

ระยะเวลาการอบรม

3 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

8 คน

ค่าอบรม/ท่าน

9,000 ฿