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

หลักการทำงานของตลับลูกปืน การติดตั้งและการถอดอย่างถูกวิธี (Basic)

Roller bearing seating **Mech-Assy-05**

วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถประกอบตลับลูกปืนเข้ากับเพลาและรูคว้านของชิ้นส่วนเครื่องจักรที่ใช้ในระบบอัตโนมัติได้อย่างถูกต้อง

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

ช่างเทคนิคและวิศวกรด้านซ่อมบำรุงหรือการออกแบบเครื่องจักรกล

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

ช่างเทคนิคและวิศวกรด้านซ่อมบำรุงหรือการออกแบบเครื่องจักรกล

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

ชิ้นส่วนประกอบเครื่องจักร 6 ชุด

ชุดปลอกตอกประกอบตลับลูกปืน SKF

แท่นอัดไฮดรอลิก

แท่นอบร้อนตลับลูกปืน

เนื้อหาหลักสูตร

1.ประเภทและคุณลักษณะตลับลูกปืนแบบต่างๆ

2.การวิเคราะห์จุดยึดตรึงของแหวนในและแหวนนอกของตลับลูกปืน

3.การหาค่าพิกัดความเผื่อที่เหมาะสม

4.การตรวจสอบคุณภาพของชิ้นส่วนเพลาและรูคว้าน

5.การประกอบตลับลูกปืนแบบสวมคลอน

6.การประกอบตลับลูกปืนแบบสวมอัดไฮดรอลิก

7.การประกอบตลับลูกปืนแบบอบร้อน

8.การปรับระยะคลอนภายในตลับลูกปืนด้วย Lock nut KM

9.เทคนิคการทาจาระบีแหวน Lock nut MB

ระยะเวลาการอบรม

1 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

12 คน

ค่าอบรม/ท่าน

3,700 ฿