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

เทคนิคงานเจียทรงกระบอก (Basic)

Cylindrical Grinding Technique **44-MEF-32**

วัตถุประสงค์

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถที่จะทำความเข้าใจและปฏิบัติงานกับเครื่องเจียทรงกระบอก สมดุลย์ล้อหินเจีย ทำการกรีดล้างหน้า, ข้างล้อหินเจีย เจียผิวนอกของชิ้นงาน บำรุงรักษาเครื่องมือและเครื่องเจียทรงกระบอกได้

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

1 ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเทคนิคงานเจียราบ

2 ผู้ที่มีความรู้ในงานฝีมือพื้นฐานอย่างน้อย 1 ปี

3 ผู้ที่มีประสบการณ์ในการทำงานกับเครื่องจักรกลพื้นฐานอย่างน้อย 1 ปี

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

1 ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเทคนิคงานเจียราบ

2 ผู้ที่มีความรู้ในงานฝีมือพื้นฐานอย่างน้อย 1 ปี

3 ผู้ที่มีประสบการณ์ในการทำงานกับเครื่องจักรกลพื้นฐานอย่างน้อย 1 ปี

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

1เครื่องเจียทรงกระบอก

2 เครื่องมือวัด (ไมโครมิเตอร์,ดิจิตอลวัดลึก)

เนื้อหาหลักสูตร

1 เครื่องเจียทรงกระบอก

- หลักการของงานเจียทรงกระบอก
- ส่วนประกอบและหน้าที่
- อุปกรณ์จับยึดในงานเจียทรงกระบอก

2 ล้อหินเจีย

- คุณสมบัติของล้อหินเจีย
- รูปร่างและขนาดมาตรฐานของล้อหินเจีย
- การเลือกใช้หินเจีย

3 การสมดุลล้อหินเจีย

- อุปกรณ์สมดุลล้อหินเจีย
- การตรวจสอบล้อหินเจีย
- การประกอบล้อหินเจีย

4 การปฏิบัติงานเจีย

- จับยึดชิ้นงานบนเครื่องเจียทรงกระบอก
- เจียผิวทรงกระบอก เจียปาดหน้า
- การปรับตั้งความเที่ยงตรงของชิ้นงาน

5 ปัญหาและการแก้ปัญหาในงานเจียทรงกระบอก

6 การบำรุงรักษาและความปลอดภัยในงานเจียทรงกระบอก

ระยะเวลาการอบรม

3 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

2 คน

ค่าอบรม/ท่าน

11,000 ฿