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

เทคนิคงานเจียฟอร์ม (Intermediate)

Form Grinding Technique **44-MEF-33**

วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมสามารถใช้อุปกรณ์เจียฟอร์ม ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพบนเครื่องเจียราบเพื่อขึ้นรูปชิ้นส่วนให้ได้ลักษณะดังนี้

ขนาดเส้นผ่านศุนย์กลางผิดพลาดไม่เกิน ± 0.01 มม. และขนาดความยาวผิดพลาด ไม่เกิน ± 0.01 มม.

- เซาะร่องบนผิวทรงกระบอก

- ทรงกระบอกที่มีความเที่ยงตรงสูง เช่น เรียวมอร์ส (MT3)

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

1 ผู้ที่สามารถควบคุมเครื่องเจียทำชิ้นส่วนอย่างง่ายได้ หรือผ่านการฝึกอบรม หลักสูตรเทคนิคงานเจียราบ

2 สามารถใช้เครื่องมือวัดละเอียดได้ เช่น ไมโครมิเตอร์วัดนอก, นาฬิกาวัด

3 อ่านแบบภาพฉายได้

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

1 ผู้ที่สามารถควบคุมเครื่องเจียทำชิ้นส่วนอย่างง่ายได้ หรือผ่านการฝึกอบรม หลักสูตรเทคนิคงานเจียราบ

2 สามารถใช้เครื่องมือวัดละเอียดได้ เช่น ไมโครมิเตอร์วัดนอก, นาฬิกาวัด

3 อ่านแบบภาพฉายได้

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

1 เครื่องเจียราบ

2 เครื่องมือวัสดุคมตัดหินเจีย

3 เครื่องมือวัดละเอียด (ไมโครมิเตอร์วัดนอก, นาฬิกาวัด)

4 อุปกรณ์ในการเจียฟอร์ม

เนื้อหาหลักสูตร

1 เทคนิคการเลือกใช้หินเจีย

2 เครื่องมือและอุปกรณ์ในการเจียฟอร์ม

3 เทคนิคการแต่งหน้าหินในการเจีย

4 เทคนิคการจับยึดชิ้นงานและการปรับตั้งชิ้นงาน

5 เทคนิคการเจียขึ้นรูปชิ้นงาน

ระยะเวลาการอบรม

2 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

4 คน

ค่าอบรม/ท่าน

6,300 ฿