

## กระบวนการบัดกรีแข็ง (Basic)

Brazing Process 24-WET-10

### วัตถุประสงค์

1. พัฒนาความรู้ ทักษะ และความปลอดภัยในงานบัดกรีแข็งตามมาตรฐานสากล

### ผู้ควรเข้ารับการอบรม

1. ผู้จบการศึกษาระดับ ปวช. หรือสูงกว่า ด้านช่างอุตสาหกรรม

### คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

1. ผู้จบการศึกษาระดับ ปวช. หรือสูงกว่า ด้านช่างอุตสาหกรรม

### เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

1. สถานที่ฝึกบัดกรีแข็ง
2. ชุดเชื่อมแก๊สพร้อมอุปกรณ์

\*\*รบกวนตรวจสอบว่าให้ตรงกันทั้ง 2 ภาษา

### เนื้อหาหลักสูตร

1. หลักการทำงาน Brazing, Soldering
2. อุปกรณ์ที่ใช้ในงาน Brazing

3. ชนิดและคุณสมบัติของวัสดุที่ใช้ในงาน Brazing

4. เทคนิคการทำงาน Brazing

- การเตรียมรอยต่อ
- การให้ความร้อนแก่ชิ้นงาน
- การเว้นระยะให้ลวดโลหะเติมแทรกตัว

5. มาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับงาน Brazing

6. ความปลอดภัยในการทำงาน การปฏิบัติงาน Brazing กับวัสดุงานประเภทต่าง ๆ พร้อมเทคนิคการทำงานและการแก้ไขปัญหา

**ระยะเวลาการอบรม**

1 วัน

**จำนวนผู้เข้าอบรม**

6 คน

**ค่าอบรม/ท่าน**

4,500 ฿