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

การกัดกร่อนที่อุณหภูมิสูงและการป้องกัน (Advanced)

High Temperature Corrosion and Its Control **24-MEU-41**

วัตถุประสงค์

1.เพื่อให้ผู้เข้าอบรมเข้าใจกลไกของการกัดกร่อนแต่ละประเภท

2.เพื่อเข้าใจหลักการทดสอบที่เกี่ยวข้องกับการกัดกร่อน

3.เพื่อเข้าใจและสามารถเลือกการป้องกันการกัดกร่อนอย่างมีประสิทธิภาพ

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

1.ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช.ขึ้นไป

2.วิศวกรหรือช่างเทคนิคที่ทำงานเกี่ยวข้องกับการกัดกร่อนและการป้องกันการกัดกร่อน

3.ผ่านการอบรมหลักสูตร การกัดกร่อนโลหะและการป้องกัน (Corrosion and Its Control) 24-MEU-31

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

1.ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช.ขึ้นไป

2.วิศวกรหรือช่างเทคนิคที่ทำงานเกี่ยวข้องกับการกัดกร่อนและการป้องกันการกัดกร่อน

3.ผ่านการอบรมหลักสูตร การกัดกร่อนโลหะและการป้องกัน (Corrosion and Its Control) 24-MEU-31

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

1.เอกสารฝึกอบรม

2.สื่อการสอน (Power point)

3.ชิ้นงานตัวอย่าง

เนื้อหาหลักสูตร

1.พื้นฐานการกัดกร่อนที่อุณหภูมิสูง

2.ปัจจัยที่มีผลต่อการกัดกร่อน

3.ประเภทของการกัดกร่อนที่อุณหภูมิสูง

4.การป้องกันและการควบคุมการกัดกร่อน

5.เทคนิคการตรวจสอบและวิเคราะห์การกัดกร่อน

6.กรณีศึกษา (Case studies)

ระยะเวลาการอบรม

2 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

15 คน

ค่าอบรม/ท่าน

7,500 ฿