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

การซ่อมบำรุงและการแก้ไขระบบไฮดรอลิก (Intermediate)

Maintenance and Troubleshooting of Hydraulic Systems **21-HYD-32**

วัตถุประสงค์

เพื่อให้มีความรู้และทักษะในงานซ่อมบำรุงและแนวทางการแก้ไขระบบไฮดรอลิกที่เป็นระบบและจำเป็น

เพื่อให้ระบบไฮดรอลิกทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรระบบควบคุม ไฮดรอลิกพื้นฐาน (21-HYD-10) หรือผู้ที่มีและประสบการณ์ด้านไฮดรอลิก

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรระบบควบคุม ไฮดรอลิกพื้นฐาน (21-HYD-10) หรือผู้ที่มีและประสบการณ์ด้านไฮดรอลิก

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

-

เนื้อหาหลักสูตร

1. ความหมายและประโยชน์ของการซ่อมบำรุงและแนวทางการแก้ไขระบบไฮดรอลิก

2. การเลือกใช้ การเก็บรักษา และการวิเคราะห์ความเสียหายของซีล

3. การบำรุงรักษาเชิงป้องกันของระบบไฮดรอลิคส์

4. การควบคุมการปนเปื้อนของน้ำมันไฮดรอลิก

5. การติดตั้ง และ การ start up ปั๊มไฮดรอลิก มอเตอร์ไฮดรอลิก กระบอกไฮดรอลิก และวาล์วไฮดรอลิก

6. แนวทางการแก้ไขระบบไฮดรอลิกอย่างเป็นระบบ เมื่อระบบทำงานผิดปกติหรือระบบไม่ทำงาน

7. ข้อควรระวังและความปลอดภัยในการทำงานกับระบบไฮดรอลิก

ระยะเวลาการอบรม

2 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

8 คน

ค่าอบรม/ท่าน

9,000 ฿