

การบำรุงรักษาระบบไฟฟ้ากำลังในโรงงานอุตสาหกรรมระดับพื้นฐาน (Basic)

Electrical Power Maintenance for Factory Basic Level 22-EEP-11

วัตถุประสงค์

- อธิบาย โครงสร้างของระบบไฟฟ้ากำลังทั้งแบบแรงดันสูง และแรงดันต่ำ
- ตรวจสอบและบำรุงรักษา อุปกรณ์ภาคไฟฟ้ากำลังได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย
- อธิบายหน้าที่การทำงานของอุปกรณ์ และเข้าใจการบำรุงรักษาอย่างปลอดภัย

ผู้ควรเข้ารับการอบรม

-

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

-

เครื่องจักร/อุปกรณ์หลัก ประกอบการฝึกอบรม

- | | |
|---------------------------|--------|
| - Scope Meter | 3 sets |
| - Multimeter | 3 sets |
| - Temperature Measurement | 3 sets |

เนื้อหาหลักสูตร

- ความรู้พื้นฐานด้านระบบไฟฟ้ากำลัง (HV ,LV)

- Structure of Low voltage Main Distribution Board.
- หลักการบำรุงรักษาและ ความปลอดภัยในการทำงานกับระบบไฟฟ้า
- การบำรุงรักษา , Installation , Inspection of Main Distribution boards
- ระบบกราวด์และการต่อลงดิน
- หลักการและองค์ประกอบของ High Voltage Power Substation for factory
- อุปกรณ์และหน้าที่ของอุปกรณ์ High Voltage ใน Power Substation for factory
- การบำรุงรักษาและความปลอดภัยในการทำงานในระบบ High Voltage Power

ระยะเวลาการอบรม

2 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม

12 คน

ค่าอบรม/ท่าน

10,000 ฿