



เทคนิคการอนุรักษ์พลังงานเบื้องต้นในโรงงานอุตสาหกรรม (Simple Energy Conservation for Industry)

- ✓ ระยะเวลาการฝึกอบรม 6 ชั่วโมง
- ✓ กรอบการฝึกอบรม บรรยายทฤษฎี และกรณีศึกษา
- ✓ เหมาะสำหรับ วิศวกร หัวหน้างาน ช่างเทคนิค
- ✓ จำนวนผู้เข้าอบรม ไม่เกิน 40 คน

ปัญหาและความสำคัญของปัญหา

การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าในโรงงานอุตสาหกรรมในปัจจุบันนั้นมีความสำคัญมากยิ่งขึ้น เนื่องจากอัตราค่าไฟฟ้าที่สูงขึ้นอย่างมาก ดังนั้นมิใช่เป็นหน้าที่หลักของวิศวกร หรือช่างเทคนิค เท่านั้น หากแต่ว่าทุกคนในองค์กรก็สามารถช่วยลดการใช้พลังงานไฟฟ้ากันได้ เพียงมีความรู้ความเข้าใจเบื้องต้นของการคิดค่าไฟฟ้า การใช้ไฟฟ้าและการสูญเสียพลังงานไฟฟ้า และแนวทางในการประหยัดพลังงานในอุปกรณ์เครื่องจักรที่ตนเองใช้งานอยู่ เท่านั้นก็จะช่วยกันอนุรักษ์พลังงานและลดต้นทุนค่าไฟฟ้าได้มากขึ้น

วัตถุประสงค์การฝึกอบรม

1. เพื่อเพิ่มทักษะและความรู้เกี่ยวกับด้านพลังงานไฟฟ้า เทคนิคเบื้องต้นในการอนุรักษ์พลังงานในอุปกรณ์หลักที่ใช้พลังงานไฟฟ้าสูง
2. เพื่อให้พนักงานมีความรู้ความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับการสูญเสียพลังงาน และแนวทางสำหรับการประหยัดพลังงานและลดต้นทุนค่าไฟฟ้า

กิจกรรมและหัวข้อของการฝึกอบรม

- ❖ ประเมินพื้นฐานความรู้ด้านการอนุรักษ์พลังงาน (Pre-Test)
- ❖ พื้นฐานความรู้ด้านพลังงาน และความจำเป็นในการประหยัดพลังงาน
- ❖ การคิดค่าไฟฟ้า และแนวทางในการจัดการการใช้ไฟฟ้าเพื่อลดค่าใช้จ่ายด้านไฟฟ้า
- ❖ การตรวจประเมินด้านสมรรถนะพลังงานและการประหยัดพลังงานเบื้องต้น
 - ระบบไฟฟ้า ไฟฟ้าแสงสว่างและมอเตอร์
 - ระบบปรับอากาศ
 - ระบบอากาศอัด
- ❖ ตัวอย่างและกรณีศึกษามาตรการประหยัดพลังงาน
- ❖ ตอบข้อซักถาม
- ❖ ประเมินผลหลังฝึกอบรม (Post-Test)

Contact

ศรัณญา เครือกก

Phone:

089-690-6668

02-192-1847-8

Website:

www.eqs.co.th

FB :

EQSConsult

Line:

@eqs_experience

