EQS-ENT-22

หมวดเทคนิค
การอนุรักษ์พลังงาน

ระยะเวลาการฝึกอบรม
1 วัน (6 ชั่วโมง)

กรอบการฝึกอบรม
บรรยายทฤษฎีและกรณีศึกษา

เหมาะสำหรับ
วิศวกร หัวหน้างาน ช่างเทคนิค

จำนวนผู้เข้าอบรม
ไม่เกิน 40 คน

เทคนิคการอนุรักษ์พลังงานสำหรับหม้อไอน้ำและเตา LPG

Energy Conservation for Boiler, Oven (LPG)

ปัญหาหลักของโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการใช้พลังงานความร้อนสำหรับผลิตไอน้ำและเตาอุตสาหกรรม คือ การขาดความรู้ความเข้าในการใช้ไอน้ำ และบริหารการใช้หม้อไอน้ำและ Oven (LPG) ให้เกิดการประหยัด ทำให้เกิดความสูญเสียโดยเปล่าประโยชน์ ดังนั้นการเพิ่มเติมความรู้เกี่ยวกับการใช้งาน ที่เหมาะสม รวมถึงแนวทางในการปรับปรุงประสิทธิภาพหม้อไอน้ำ และ Oven (LPG) ย่อมส่งผลโดยตรงต่อการปรับปรุงสมรรถนะพลังงานด้านความร้อนได้อย่างต่อเนื่องซึ่งส่งผลต่อการลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงานขององค์กรได้โดยตรง

วัตถุประสงค์การฝึกอบรม

1. เพื่อเพิ่มทักษะและความรู้ด้านเทคนิคในการประเมินประสิทธิภาพ Boiler, Oven (LPG)
2. เพื่อให้พนักงานที่เกี่ยวข้องสามารถดำเนินมาตรการประหยัดพลังงานได้อย่างมั่นใจและประสบผลสำเร็จ

กิจกรรมและหัวข้อของการฝึกอบรม

- ประเมินความรู้ก่อนการฝึกอบรม (Pre-Test)
- ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ Boiler, Oven (LPG) การใช้งานและการบำรุงรักษาอย่างเหมาะสมเพื่อการประหยัดพลังงาน
- การประเมินประสิทธิภาพพลังงานและการวิเคราะห์การสูญเสียพลังงานของ Boiler, Oven (LPG)
- การบ่งชี้ตัวแปรที่เกี่ยวข้อง (Relevant Variable) เพื่อกำหนดตัวชี้วัดสมรรถนะพลังงาน (EnPIs) และบ่งชี้โอกาสในการปรับปรุงด้านสมรรถนะพลังงาน
- เทคนิคในการอนุรักษ์พลังงานและตัวอย่างมาตรการอนุรักษ์พลังงานและกรณีศึกษา Boiler, Oven (LPG)
- ตอบข้อซักถาม
- ประเมินผลหลังฝึกอบรม (Post-Test)

EQS CONSULT since 1999

CONTACT

คุณศรัญญา เครือกนก

training@eqs.co.th
www.eqs.co.th
EQSConsult
02-192-1847-8
08-9690-6668
09-0669-3639

LINE