



ติดต่อ/ประสานงาน

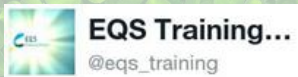
คุณสรัญญา บุปผาพิบูลย์

090-669-3639

02-192-1847-8

Training@eqs.co.th

Line@ : eqs_training



www.eqs.co.th

FB : EQSConsult

การวางแผนด้านพลังงานในระบบการจัดการพลังงาน (ตามมาตรฐานสากล ISO 50001:2018)

(Energy Planning for Energy Management System – ISO 50001:2018)

ระยะเวลาการฝึกอบรม	6 ชั่วโมง
กรอบการฝึกอบรม	บรรยายทฤษฎี และกรณีศึกษา
เหมาะสำหรับ	ผู้บริหารระดับกลาง, วิศวกร, หัวหน้างาน
จำนวนผู้เข้าอบรม	ไม่เกิน 40 คน

ปัญหาและความสำคัญของปัญหา

ขั้นตอนในการวางแผนด้านพลังงาน (Energy Planning) เป็นขั้นตอนที่มีความสำคัญที่สุด ของระบบจัดการพลังงานตามมาตรฐานสากล ISO 50001:2018 ซึ่งประกอบด้วย การทบทวนด้านพลังงาน (Energy Review) การบ่งชี้ลักษณะการใช้พลังงานที่มีนัยสำคัญ (Significant Energy Use) การกำหนดข้อมูลฐานด้านพลังงาน (Energy Baselines) การกำหนดตัวชี้วัดสมรรถนะพลังงาน (EnPIs) จนถึงการกำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมายด้านพลังงาน ซึ่งเป็นส่วนสำคัญและส่งผลต่อกระบวนการอื่น ๆ ในระบบการจัดการพลังงาน

วัตถุประสงค์การฝึกอบรม

1. เพื่อเพิ่มทักษะและความรู้และความเข้าใจในกระบวนการวางแผนด้านพลังงาน (Energy Planning) ในระบบมาตรฐานการจัดการพลังงาน ISO 50001:2018
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม ได้เกิดทักษะในการปฏิบัติในขั้นตอนต่าง ๆ สำหรับการวางแผนด้านพลังงานอย่างถูกต้อง

แนวทางการฝึกอบรม

หลักสูตร : การวางแผนด้านพลังงานในระบบการจัดการพลังงาน

ตามมาตรฐานสากล ISO 50001:2018

- ❖ ประเมินพื้นฐานความรู้ด้านการวางแผนด้านพลังงานในระบบการจัดการพลังงาน ISO 50001:2018 (Pre-Test)
- ❖ ทบทวนข้อกำหนดด้านการวางแผนด้านพลังงานในระบบการจัดการพลังงาน (ISO 50001 Requirements 6.3-6.5)
- ❖ แนวทางและขั้นตอนการทบทวนด้านพลังงาน (Energy Review)
 - การประเมินลักษณะการใช้พลังงานที่มีนัยสำคัญ (SEUs)
 - การบ่งชี้ตัวชี้วัดสมรรถนะพลังงาน EnPIs
 - การจัดทำฐานข้อมูลพลังงาน (Energy baseline)
 - การจัดลำดับความสำคัญโอกาสในการปรับปรุง
- ❖ จัดทำกรณีศึกษาการวางแผนด้านพลังงานขององค์กร (Energy Planning Work Shop)
- ❖ ประเมินผลหลังฝึกอบรม (Post-Test)
- ❖ ตอบข้อซักถาม