

EQS-ENM-03

หมวดการจัดการ
พลังงาน

ข้อกำหนด มาตรฐานระบบ การจัดการพลังงาน ISO 50001:2018

(EnMS requirements)

การบริหารและจัดการพลังงานในองค์กร ให้เกิดการพัฒนาและปรับปรุงสมรรถนะพลังงานอย่างต่อเนื่องยังประโยชน์แก่องค์กรในการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพทั้งปัจจุบันและอนาคต เป็นองค์ประกอบสำคัญในการดำเนินธุรกิจ ทางเลือกที่เหมาะสมที่สุดคือการนำระบบมาตรฐานการจัดการพลังงาน Energy Management System ISO 50001:2018 มาประยุกต์ใช้ในองค์กร โดยมาตรฐานฉบับใหม่นี้ได้ปรับปรุงให้มีความชัดเจนและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ยังเพิ่มเติมการวิเคราะห์บริบทขององค์กรที่เกี่ยวข้องด้านพลังงาน (Context of the organization) และความเป็นผู้นำของผู้บริหารขององค์กรขึ้นมาด้วย

วัตถุประสงค์การฝึกอบรม

1. เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจในข้อกำหนดของมาตรฐาน ISO 50001:2018
2. เพื่อให้พนักงานที่เกี่ยวข้องสามารถจัดทำระบบบริหารจัดการพลังงานได้เหมาะสมกับองค์กรและเป็นไปตามข้อกำหนด

กิจกรรมและหัวข้อของการฝึกอบรม

- ประเมินความรู้ก่อนการฝึกอบรม (Pre-Test)
- ข้อกำหนดและแนวทางการปฏิบัติของระบบการจัดการพลังงาน ISO 50001:2018
 - o Context of the organization (การวิเคราะห์บริบทขององค์กร)
 - o Leadership (ความมุ่งมั่น นโยบายพลังงานและการจัดองค์กร)
 - o Planning (การประเมินความเสี่ยง การทบทวนด้านพลังงาน การจัดทำวัตถุประสงค์และเป้าหมายด้านพลังงาน)
 - o Support (การจัดทรัพยากร ความสามารถ การสื่อสารและระบบเอกสาร)
 - o Operation (การควบคุมการปฏิบัติ การออกแบบและจัดซื้อ)
 - o Performance evaluation (การเฝ้าระวัง การตรวจประเมินภายในและการทบทวนการบริหาร)
 - o Improvement (ความไม่เป็นไปตามข้อกำหนดและการปฏิบัติการแก้ไข)
- ตอบข้อซักถาม
- ประเมินผลหลังฝึกอบรม (Post-Test)

ระยะเวลาการฝึกอบรม

1 วัน (6 ชั่วโมง)

กรอบการฝึกอบรม

บรรยายทฤษฎีและกรณีศึกษา

เหมาะสำหรับ

**ผู้บริหารระดับกลาง, วิศวกร,
หัวหน้างาน และผู้ตรวจประเมิน
ภายในระบบการจัดการพลังงาน**

จำนวนผู้เข้าอบรม

ไม่เกิน 40 คน



CONTACT

คุณศรัณญา เครือภก

✉ training@eqs.co.th

🌐 www.eqs.co.th

📱 EQSConsult

☎ 02-192-1847-8
08-9690-6668
09-0669-3639

