

## EQS-ENM-12

หมวดการจัดการ  
พลังงาน

# ข้อกำหนดมาตรฐานและ การตรวจประเมินภายใน ระบบการจัดการพลังงาน ISO 50001:2018 (ภาคปฏิบัติ)

การบริหารและจัดการพลังงานในองค์กร ให้เกิดการพัฒนาและปรับปรุง  
สมรรถนะพลังงานอย่างต่อเนื่องยังประโยชน์แก่องค์กรในการใช้พลังงานอย่างมี  
ประสิทธิภาพทั้งปัจจุบันและอนาคตเป็นองค์ประกอบสำคัญในการดำเนินธุรกิจ  
ทางเลือกที่เหมาะสมที่สุดคือ การนำระบบมาตรฐานการจัดการพลังงาน  
Energy Management System ISO 50001:2018 มาประยุกต์ใช้ในองค์กร และเพื่อ  
ให้การดำเนินการมีประสิทธิภาพจึงต้องมีการการตรวจประเมินภายในองค์กรของระบบ  
จัดการพลังงานตามระบบมาตรฐานสากล ISO 50001:2018 ซึ่งเป็นขั้นตอนที่มีความสำคัญ  
เพื่อนำไปสู่กระบวนการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

## วัตถุประสงค์การฝึกอบรม

1. เพื่อเพิ่มทักษะและความรู้ในการจัดการระบบมาตรฐาน ISO 50001:2018
2. เพื่อให้ผู้ตรวจประเมินมีความรู้ความเข้าใจและสามารถดำเนินการตรวจประเมินภายใน  
ได้อย่างถูกต้องและสอดคล้องกับข้อกำหนดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง
3. เพื่อให้สัมฤทธิ์ผลในการนำ ISO 50001:2018 ไปประยุกต์ใช้ในองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## กิจกรรมและหัวข้อของการฝึกอบรม

- ประเมินความรู้ก่อนการฝึกอบรม (Pre-Test)
- Overview ข้อกำหนดและความต้องการของ ISO50001:2018
- แนวทางการปฏิบัติและประยุกต์ใช้ระบบการจัดการพลังงาน ISO50001:2018
- การประยุกต์ใช้มาตรฐานฯ ร่วมกับระบบมาตรฐาน อื่น ๆ (ถ้ามี)
- แนวทางและขั้นตอนการตรวจประเมิน (Performing an audit)
- การตรวจประเมินระบบการจัดการพลังงาน ISO50001:2018 และ Audit Checklists
- กิจกรรมกลุ่มการตรวจประเมินระบบการจัดการพลังงานมาตรฐานสากล ISO50001:2018
- กิจกรรมกลุ่มการดำเนินการแก้ไขความไม่สอดคล้อง (NC) และการดำเนินการปฏิบัติ  
การแก้ไข (Corrective Action)
- ตอบข้อซักถาม
- ประเมินผลหลังฝึกอบรม (Post-Test)

ระยะเวลาการฝึกอบรม

**2 วัน (12 ชั่วโมง)**

กรอบการฝึกอบรม

**บรรยายทฤษฎีและกรณีศึกษา**

เหมาะสำหรับ

**ผู้บริหารระดับกลาง, วิศวกร, หัวหน้างาน  
และผู้ตรวจประเมินภายใน  
ระบบการจัดการพลังงาน  
จำนวนผู้เข้าอบรม  
ไม่เกิน 30 คน**



## CONTACT

คุณศรัณญา เครือภก

training@eqs.co.th

www.eqs.co.th

EQSConsult

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

