

## EQS-ENM-11

หมวดการจัดการ  
พลังงาน

# การประยุกต์ใช้มาตรฐาน การจํากัดพลังงาน ISO 50001:2018

(EnMS Implementation and Guidance)

การนำระบบมาตรฐานการจัดการพลังงาน Energy Management System ISO 50001:2018 มาประยุกต์ใช้ในองค์กร เพื่อให้เกิดประสิทธิผล และสอดคล้องกับเป้าหมายและวัตถุประสงค์ขององค์กรนั้น มีความจำเป็นต้องเรียนรู้ถึงแนวทางการนำความต้องการของมาตรฐาน (Requirements) ไปสู่การปฏิบัติและข้อแนะนำที่มีการระบุไว้ในมาตรฐานด้านข้อแนะนำต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ISO 50004, ISO 50006 เป็นต้น เพื่อให้ผู้บริหารและผู้เกี่ยวข้องสามารถนำมาปฏิบัติได้อย่างเหมาะสมและเกิดประสิทธิภาพ

## วัตถุประสงค์การฝึกอบรม

1. เพื่อให้ความรู้และความเข้าใจในการประยุกต์ใช้งานตามข้อกำหนดของมาตรฐาน ISO 50001:2018
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้เพียงพอในการออกแบบกระบวนการของการจัดการพลังงานที่เหมาะสมและสอดคล้องกับองค์กรตามข้อกำหนดของมาตรฐาน ISO 50001:2018

## กิจกรรมและหัวข้อของการฝึกอบรม

- ประเมินความรู้ก่อนการฝึกอบรม (Pre-Test)
- การประยุกต์ใช้งาน (Implementation) ตามมาตรฐานระบบการจัดการพลังงาน ISO 50001:2018 (Reference ISO 50004:2020, ISO 50006:2014)
  - Context of the organization (การวิเคราะห์บริบทขององค์กร)
  - Leadership (ความมุ่งมั่น นโยบายพลังงานและการจัดองค์กร)
  - Planning (การประเมินความเสี่ยง การทบทวนด้านพลังงาน การจัดทำวัตถุประสงค์และเป้าหมายด้านพลังงาน)
  - Support (การจัดทรัพยากร ความสามารถ การสื่อสารและระบบเอกสาร)
  - Operation (การควบคุมการปฏิบัติ การออกแบบและจัดซื้อ)
  - Performance evaluation (การเฝ้าระวัง การตรวจประเมินภายในและการทบทวนการบริหาร)
  - Improvement (ความไม่เป็นไปตามข้อกำหนดและการปฏิบัติการแก้ไข)
- ตอบข้อซักถาม
- ประเมินผลหลังฝึกอบรม (Post-Test)

ระยะเวลาการฝึกอบรม

**1 วัน (6 ชั่วโมง)**

กรอบการฝึกอบรม

**บรรยายทฤษฎีและกรณีศึกษา**

เหมาะสำหรับ

**ผู้บริหารระดับกลาง, วิศวกร, หัวหน้างาน  
และผู้ตรวจประเมินภายใน  
ระบบการจัดการพลังงาน  
จำนวนผู้เข้าอบรม  
ไม่เกิน 40 คน**



## CONTACT

คุณศรัณญา เครือภก

[training@eqs.co.th](mailto:training@eqs.co.th)

[www.eqs.co.th](http://www.eqs.co.th)

EQSConsult

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

