

แนะนำข้อกำหนดด้านการจัดการพลังงานเบื้องต้น มาตรฐาน ISO 50001:2011

🍌 หลักการและเหตุผล

ความเข้าใจและความตระหนักของพนักงาน ช่วยทำให้การจัดทำระบบการจัดการพลังงานประสบความสำเร็จและก่อให้เกิดการปรับปรุงอย่างยั่งยืน หลักสูตรนี้จะช่วยให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความเข้าใจพื้นฐานของการจัดการพลังงานและการมีส่วนร่วม พร้อมทั้งเกิดความเข้าใจในข้อกำหนดของมาตรฐาน ISO50001

🍌 เนื้อหา

- ภาพรวมของการบริหารจัดการพลังงานตามกรอบ ISO 50001
- พัฒนาการของการจัดการพลังงาน
- ผลกระทบของการใช้พลังงานต่อองค์กร
- เทคนิคการหาค่าใช้จ่ายด้านพลังงาน
- แนวทางการดำเนินจัดการลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงานเบื้องต้น(ความร้อน แสงสว่าง ไฟฟ้ากำลัง อัดอากาศ พัดลม เต่า ใอน้ำ ระบบทำความเย็น เบื้องต้น)
- ชนิดและประเภทของพลังงาน
- ความเชื่อมโยง EnMS กับมาตรฐาน ISO 14001 (EMS) และ ISO 9001
- ข้อแตกต่างระหว่างการจัดการพลังงานในมาตรฐาน ISO 50001, EN 16001 และ ระบบการจัดการพลังงานตาม พรบ.การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550
- ข้อกำหนดกฎหมายและข้อกำหนดอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับ EnMs
- นโยบาย EnMS , การวางแผนพลังงาน และ การทบทวนด้านพลังงาน
- การจัดทำฐานพลังงานอ้างอิง
- การควบคุมการปฏิบัติการ
- การจัดการเอกสารระบบจัดการพลังงาน
- การจัดทำระบบความสามารถ อบรม และ ความตระหนัก
- การตรวจติดตามภายใน
- สรุปประเด็น และการถามตอบ

🍌 รูปแบบการฝึกอบรม

บรรยาย และ Workshop กรณีศึกษา ฝึกปฏิบัติ

🍌 เหมาะสำหรับ

ผู้บริหาร , ผู้รับผิดชอบด้านพลังงาน, คณะทำงานหรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับระบบการจัดการด้านพลังงาน

🍌 ระยะเวลา

1 วัน