

ด่วน !! รุ่นสุดท้าย

สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

ELECTRICAL AND ELECTRONICS INSTITUTE

Course Outline “มาตรฐานระบบจัดการด้านพลังงาน ISO 50001”

หลักการและเหตุผล:

การจัดการการใช้พลังงานให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด เป็นสิ่งหนึ่งที่ทุกองค์กรควรให้ความสำคัญ โดยเฉพาะการจัดการการใช้พลังงานจากทรัพยากรธรรมชาติที่มีอยู่จำกัดอย่างเช่น น้ำมัน และก๊าซธรรมชาติ ที่พบว่าพลังงานเหล่านี้ราคาแพงขึ้น ส่งผลให้ต้นทุนด้านพลังงานในการผลิตสินค้าเพิ่มขึ้นทุกปี หากผู้ประกอบการไม่มีระบบการจัดการการใช้พลังงานที่ดีแล้ว ในแง่ของธุรกิจก็จะมีต้นทุนด้านพลังงานที่สูงทำให้ความสามารถในการแข่งขันลดลง ขณะเดียวกันในแง่ของสังคมการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างสิ้นเปลืองก็จะส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ก่อให้เกิดภาวะโลกร้อนที่เป็นปัญหาที่เกิดขึ้นในขณะนี้

องค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการมาตรฐาน (ISO) จึงได้จัดทำมาตรฐานระบบการจัดการด้านพลังงาน (Energy management systems – Requirements with guidance for use) หรือ ISO 50001 ขึ้นเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการด้านพลังงานขององค์กร ช่วยลดต้นทุนการผลิตขององค์กรเหล่านั้น และมาตรฐานดังกล่าวสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในองค์กรทุกขนาด และสามารถบูรณาการกับระบบการจัดการอื่นๆ ได้อีกด้วย เพื่อให้ผู้ประกอบการตระหนักถึงข้อดีของการจัดทำมาตรฐานระบบจัดการด้านพลังงานที่นอกจากจะช่วยให้องค์กรประหยัดต้นทุนด้านพลังงาน และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของธุรกิจแล้ว ยังสามารถสร้างภาพลักษณ์ในการเป็นองค์กรที่ใส่ใจต่อสิ่งแวดล้อมอีกด้วย

วิทยากร ดร. เกียรติพร หวังภัทรพงศ์ ผู้จัดการแผนกสารสนเทศ สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

ลักษณะการอบรม บรรยายและปฏิบัติ (WorkShop)

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

- ผู้บริหารที่มีความมุ่งมั่นเตรียมการสำหรับอนาคต
- วิศวกร และทีมงานที่ต้องเกี่ยวข้องกับด้านพลังงาน
- บุคลากรที่สนใจในมาตรฐานการจัดการพลังงาน

สถานที่ฝึกอบรม ห้องประชุม 1 สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (บางลำพู)

จำนวนผู้เข้าอบรม ไม่เกิน 20 ท่าน ต่อ รุ่น

ระยะเวลาอบรม 1 วัน (6 ชั่วโมง)

อัตราค่าอบรม รวมเอกสารประกอบการอบรม / อาหารว่าง

- 1,000 บาท ต่อท่าน (ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

หัวข้อการอบรม

1. สถานการณ์พลังงานในปัจจุบัน
2. ทำความรู้จักกับ ISO 50001
3. ความเป็นมาของระบบ ISO 50001
4. ขั้นตอนการจัดทำระบบการจัดการพลังงาน
5. ข้อกำหนดของระบบการจัดการด้านพลังงาน
 - 5.1 ข้อกำหนดทั่วไป
 - 5.2 ความรับผิดชอบของฝ่ายบริหาร
 - 5.3 นโยบายพลังงาน
 - 5.4 การวางแผนพลังงาน
 - 5.5 การนำไปใช้และการดำเนินการ
 - 5.6 การตรวจสอบสมรรถนะ
 - 5.7 การทบทวนของฝ่ายบริหาร
6. WorkShop การทำ Energy Review
7. ถาม – ตอบปัญหา

ประโยชน์ที่ได้รับ:

1. ผู้บริหารจะมีความเข้าใจในระบบการบริหารจัดการพลังงานที่เป็นสากล
2. สามารถลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงาน
3. สร้างภาพลักษณ์ที่ดีในสายตาผู้บริโภค
4. สามารถจัดอุปสรรคด้านการค้าในอนาคตได้เป็นอย่างดี

วันที่อบรม สัมมนา

วันศุกร์ที่ 28 ตุลาคม 2554 เวลา 09.00น.-16.00 น.

สนใจสมัครติดต่อได้ที่: แผนกสารสนเทศ โทร. 02-2807272 ต่อ 603 (คุณจิรภา) , 608 (คุณกฤตยา)

โทรสาร.02-2807273 หรือ Download ใบสมัครอบรมและแผนที่สถาบันฯ ได้ที่

www.thaieei.com

สมัครและโอนเงินก่อน

วันอบรม 5 วัน ลด

ทันที 15%

เหลือเพียง 850 บาท

ด่วน สมัครและโอนเงินก่อนวันอบรม 5 วัน ลดทันที 15%