

จากมาตรฐานระบบการจัดการพลังงานให้สอดคล้องตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐาน หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดการพลังงานในโรงงานควบคุมและอาคารควบคุม พ.ศ. 2552 ภายใต้พระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550 ที่ได้กำหนดให้อาคารควบคุม/โรงงานควบคุมต้องดำเนินการจัดทำระบบการจัดการพลังงานและส่งรายงานการจัดการพลังงานให้กับกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) เป็นประจำทุกปีนั้น พบว่าอาคารควบคุม/โรงงานควบคุมยังไม่สามารถจัดทำรายงานการจัดการพลังงานได้ถูกต้องครบถ้วนตรงตามรูปแบบที่กำหนดโดย พพ. ได้ทั้งหมด โดยเฉพาะขั้นตอนที่เกี่ยวข้องกับด้านเทคนิควิศวกรรม และไม่สามารถใช้ประโยชน์จากข้อมูลและเนื้อหาที่มีอยู่ในรายงานการจัดการพลังงานดังกล่าวได้ตามที่ต้องการซึ่งเป็นการสูญเสียทั้งค่าใช้จ่าย บุคลากร และเวลาอยู่พอสมควร ดังนั้นหากมีหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการให้คำแนะนำวิธีการ และตัวอย่างในการจัดทำรายงานการจัดการพลังงานที่ถูกต้องก็จะช่วยให้อาคารควบคุม/โรงงานควบคุมสามารถแก้ไขปัญหาในส่วนนี้ได้มากยิ่งขึ้น

หมายเหตุ : ที่ปรึกษาจัดวิทยากรบรรยาย 1 ท่าน และผู้ช่วย 1 ท่าน
: ที่ปรึกษาจัดส่งเอกสารประกอบการบรรยายชุดต้นฉบับให้กับสถานประกอบการ 1 ชุด ทางสถานประกอบการทำสำเนาเอกสารแจกให้แก่ผู้เข้าฝึกอบรม
: ทางสถานประกอบการจัดเตรียมสถานที่อบรม Projector อาหารว่าง ชา กาแฟ และอาหารกลางวัน (ถ้ามี)

หลักสูตร “การจัดทำรายงานการจัดการพลังงานตามกฎหมาย”



วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจถึงวิธีการและสามารถจัดทำรายงานการจัดการพลังงานตามรูปแบบที่กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) กำหนดมาได้อย่างถูกต้อง และรายงานฯสามารถผ่านตามข้อกำหนดของการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงานโดยผู้ตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงานจาก พพ. ได้ทุกข้อกำหนด

หัวข้อในการฝึกอบรม

ทบทวนระบบการจัดการพลังงาน 8 ขั้นตอน

แนะนำโครงสร้างแบบฟอร์มรายงาน แบบฟอร์มการคำนวณอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และตัวอย่างการจัดทำรายงานฯ

Workshop ✓ การประเมินสัดส่วนการใช้พลังงาน
✓ การคิดต้นทุนค่าพลังงานทั้งไฟฟ้าและความร้อน
✓ การประเมินหาเครื่องจักรอุปกรณ์หลักที่มีนัยสำคัญ
เพื่อนำไปสู่การกำหนดมาตรการอนุรักษ์พลังงานที่เหมาะสม

กลุ่มเป้าหมาย

คณะทำงานด้านการจัดการพลังงาน
คณะผู้ตรวจประเมินการจัดการพลังงานภายในองค์กร
หรือผู้ที่มีความสนใจ

ระยะเวลา

ระยะเวลาในการฝึกอบรม
จำนวน 6 ชั่วโมง

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

SEC Solution Engineering Consultant Co., Ltd.

บริษัท โซลูชันเอ็นจิเนียริงคอนซัลแทนท์ จำกัด
02-294-8690-91, 098-586-4950
E-mail : training.sec2010@gmail.com

