

รายละเอียดหลักสูตร:

การสร้างความตระหนักด้านพลังงานต่อความสำคัญของพลังงาน รวมทั้งการสร้างความเข้าใจในแนวทางการดำเนินระบบบริหารการจัดการด้านพลังงานให้แก่พนักงานในองค์กรนับว่าเป็นกิจกรรมสำคัญของการดำเนินการตามระบบมาตรฐาน ISO 50001:2011 ให้เกิดประสิทธิผล ซึ่งจำเป็นต้องมีการส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดขึ้นสำหรับพนักงาน หลักสูตรนี้ได้ถูกพัฒนาขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อช่วยส่งเสริมการสร้างความตระหนักด้านจิตสำนึกต่อพลังงานเหมาะสำหรับการฝึกอบรมไม่ว่าองค์กรนั้นจะผ่านการรับรองมาตรฐานหรือกำลังดำเนินการหรือยังมิได้ดำเนินการก็ตาม โดยวิทยากรที่บรรยายหลักสูตรนี้จะทำการบรรยาย เพื่อให้เกิดความเข้าใจชัดเจนมากยิ่งขึ้นเพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้เข้าใจบทบาทและความสำคัญของหน้าที่และสิ่งที่จำเป็นต้องปฏิบัติตามในฐานะเป็นพนักงานภายใต้การดำเนินงานตามระบบการจัดการด้านพลังงาน

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร:

เมื่อจบหลักสูตรนี้แล้ว ผู้เข้ารับการอบรมจะสามารถ:

- เพื่อให้เข้าใจแนวคิดและความหมายของคำว่า “พลังงาน”
- เพื่อส่งเสริมความตระหนักและการมีจิตสำนึกต่อพลังงานและความสำคัญของการปฏิบัติตามระบบมาตรฐาน ISO 50001:2011
- เพื่อให้เข้าใจถึงบทบาทในฐานะเป็นผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในระบบการจัดการด้านพลังงาน

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม :

ผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานทุกระดับของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับระบบการจัดการพลังงาน

เนื้อหาหลักสูตร :

- แนะนำหลักสูตร
- แนะนำหลักสูตร การสร้างจิตสำนึกด้านการจัดการด้านพลังงาน
- แนวโน้มสถานการณ์ปัจจุบันด้านพลังงานโลก
- สัดส่วนการใช้พลังงานโลกแบ่งตามภาคการใช้งาน
- ผลกระทบจากการใช้พลังงานเพิ่มขึ้น
- ราคาน้ำมันดิบ
- ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากการใช้พลังงาน
- ความจำเป็นในการปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงาน
- ปัญหาในการปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงาน

NY Training Center Co.,Ltd.

- การประหยัดพลังงาน
 - ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการเผาไหม้ และประหยัดพลังงาน
 - การควบคุมการเผาไหม้สำหรับการประหยัดพลังงาน
 - ความรู้พื้นฐานสำหรับการถ่ายเทความร้อน สำหรับการประหยัดพลังงาน
 - มาตรฐานการป้องกันความสูญเสียความร้อนสำหรับการประหยัดพลังงาน
 - ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับไอน้ำสำหรับการประหยัดพลังงาน (Steam)
 - ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการเผาไหม้สำหรับการประหยัดพลังงาน (Combustion)
 - การวัดและควบคุมเพื่อประหยัดพลังงาน
 - การคำนวณ Heat Balance และการนำความร้อนกลับมาใช้
 - การระบายน้ำในหม้อไอน้ำ และการนำพลังงานกลับไปใช้ใหม่
 - การประหยัดพลังงานด้านไฟฟ้า
- โครงการประหยัดพลังงาน
- ถาม-ตอบ

กำหนดการฝึกอบรม :

ลงทะเบียนเวลา 8:30 น. เริ่มอบรมเวลา 9:00 น. จนถึง 16:30 น. โดยประมาณ เวลาพักคือ 10:30-10.45 ,12:00-13.00 และ 14:30-14.45 น.

ติดต่อ คุณภาภากร โทร 0-29908495, 08-1991-0534 แฟกซ์ 0-2990-8493 อีเมลล์ service@ny-consult.com