



ประโยชน์ที่จะได้รับจากโครงการ

1. ผู้เข้าฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจการตรวจวิเคราะห์การอนุรักษ์พลังงานในอุปกรณ์หลัก
2. ผู้เข้าฝึกอบรมได้มีโอกาสในการฝึกปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ด้านพลังงานโดยการใช้เครื่องมือวัดด้านพลังงานและชุดฝึกปฏิบัติ
3. ผู้เข้าฝึกอบรมสามารถนำความรู้จากการฝึกอบรมไปช่วยสถานประกอบการในการลดต้นทุนพลังงาน



คุณสมบัติผู้สมัคร

ผู้สมัครเข้าฝึกอบรมต้องเป็นบุคลากรในวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่า ปวช. สาขาอุตสาหกรรม หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

ระยะเวลาดำเนินการของโครงการ

พฤศจิกายน 2555 ถึง พฤษภาคม 2556

การสมัครเข้าร่วมโครงการ

รับสมัครแล้วตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สนับสนุนโดย :

สำนักงานพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้านพลังงาน
กรมพัฒนาพลังงานทดแทน
และอนุรักษ์พลังงาน
กระทรวงพลังงาน

ดำเนินโครงการโดย :



ส่งเอกสารการสมัครได้ที่

บริษัท เอนเนอร์ยี ควอลิตี้ เซอร์วิส จำกัด
599/104 ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

ติดต่อสอบถามได้ที่ คุณพิศุทธิภา จันทร์แจ่ม
คุณธัญรัตน์ ล้อศิริรัตน์
โทรศัพท์ 09-0669-3639, 08-9690-6668
โทรสาร 0-2192-1849
E-mail : eqs.sme@gmail.com

www.energy-quality.com/sme



กรมพัฒนาพลังงานทดแทน
และอนุรักษ์พลังงาน
กระทรวงพลังงาน

โครงการพัฒนาบุคลากร
ด้านการตรวจวิเคราะห์การอนุรักษ์พลังงาน
สำหรับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

Energy Audit Training
for
SMEs



รับสมัครแล้วตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป
www.energy-quality.com/sme

โครงการพัฒนาบุคลากร ด้านการตรวจวิเคราะห์การอนุรักษ์พลังงาน สำหรับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

ความเป็นมาของโครงการ

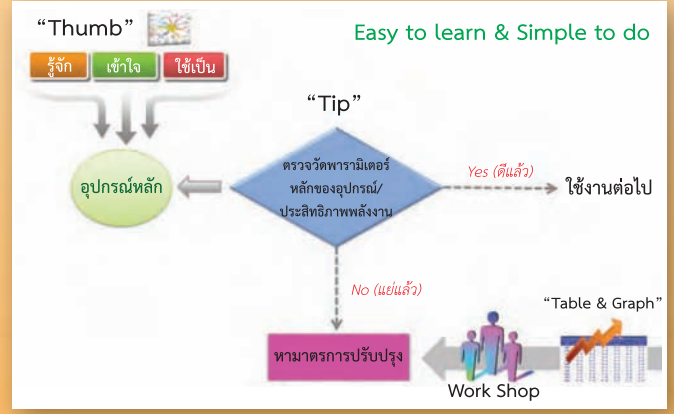
พลังงานเป็นปัจจัยที่สำคัญในการพัฒนาความเจริญในทุกๆ ด้าน สำหรับประเทศไทยมีการนำเข้าพลังงานในรูปแบบต่าง ๆ มากขึ้นทุกปี อีกทั้งสถานการณ์ราคาพลังงานก็สูงขึ้นอย่างรวดเร็ว จึงมีผลกระทบต่อฐานะทางการเงินของประเทศอย่างมาก และในอนาคตแนวโน้มปัญหาต่างๆ เกี่ยวกับพลังงานก็ยิ่งสูงขึ้นต่อไปเรื่อยๆ ปัจจุบันประเทศไทยมีวิสาหกิจรวมทั้งสิ้น 2.9 ล้านราย โดยร้อยละ 99.8 เป็นวิสาหกิจขนาดกลางขนาดย่อม มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศและมูลค่าการส่งออกของวิสาหกิจขนาดกลางขนาดย่อมคิดเป็นร้อยละ 37.1 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมทั้งประเทศและมูลค่าการส่งออกของวิสาหกิจขนาดกลางขนาดย่อมคิดเป็นร้อยละ 28.4 ของมูลค่าการส่งออกรวมทั้งประเทศ กอร์ปกับในปี 2558 ประชาคมอาเซียนจะเปิดมีการค้าขายและการจ้างบริการอย่างเสรี ซึ่งจะมีการแข่งขันกันอย่างสูงมาก ดังนั้น เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมของวิสาหกิจขนาดกลางขนาดย่อมให้สามารถแข่งขันกับตลาดอาเซียนในเรื่องของการลดต้นทุนการผลิตสินค้า ซึ่งการลดการใช้พลังงานก็เป็นส่วนหนึ่งของการลดต้นทุนดังกล่าว



กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) เป็นหน่วยงานหนึ่งที่ได้รับผิดชอบในการกำกับดูแล และส่งเสริมให้อาคารและโรงงานและภาคส่วนต่างๆ มีการใช้พลังงานอย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพ จึงได้เล็งเห็นว่าวิสาหกิจขนาดกลางขนาดย่อมจำเป็นต้องมีความรู้เกี่ยวกับการตรวจวิเคราะห์การใช้พลังงาน ในหน่วยงานของตนเอง เพื่อจะได้รู้จุดที่รั่วไหลสูญเสียการใช้พลังงานและหาทางอนุรักษ์พลังงาน เพื่อให้การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ พพ. จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาบุคลากรด้านการตรวจวิเคราะห์พลังงานสำหรับวิสาหกิจขนาดกลางขนาดย่อม ซึ่งโครงการดังกล่าวอยู่ภายใต้กรอบแผนอนุรักษ์พลังงาน 20 ปี ของประเทศ

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อพัฒนาเนื้อหาความรู้ หลักสูตร “พัฒนาบุคลากรด้านการตรวจวิเคราะห์การอนุรักษ์พลังงานสำหรับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม” มุ่งให้เจ้าหน้าที่ที่ทำงานเกี่ยวข้องกับการใช้พลังงานได้มีความรู้ความเข้าใจในการตรวจสอบวิเคราะห์การใช้พลังงานในหน่วยงาน
2. เพื่อจัดฝึกอบรมหลักสูตร “พัฒนาบุคลากรของวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมให้สามารถตรวจวิเคราะห์การอนุรักษ์พลังงานในหน่วยงานของตนได้”



ขั้นตอนการดำเนินโครงการ

จัดฝึกอบรมเรื่อง “การตรวจวิเคราะห์การอนุรักษ์พลังงาน” ให้กับบุคลากรจากวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ที่ทำหน้าที่ดูแลเครื่องจักรและอุปกรณ์หลัก จำนวนไม่น้อยกว่า 400 คน โดยแบ่งออกเป็น 10 รุ่น ทั้งภูมิภาคและในกรุงเทพฯ โดยฝึกอบรมภาคทฤษฎี 2 วัน และฝึกอบรมภาคปฏิบัติ 1 วัน



Energy Audit Training for SMEs