

หลักสูตร “การพัฒนาบุคลากรด้านการอนุรักษ์พลังงาน จากกรณีตัวอย่างในอาคารที่ประสบความสำเร็จ”

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) ได้สนับสนุนและส่งเสริมให้เกิดการอนุรักษ์พลังงาน โดยการพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถเพื่อนำไปปรับปรุงการใช้พลังงานให้เกิดประสิทธิภาพ โดยในปีงบประมาณ 2559 พพ.ได้ดำเนินโครงการพัฒนาบุคลากรด้านระบบการใช้พลังงานตามโรงงานและอาคารธุรกิจ (ว่าจ้างที่ปรึกษาพัฒนาบุคลากรด้านการอนุรักษ์พลังงานจากกรณีตัวอย่างในอาคารที่ประสบความสำเร็จ) ซึ่งในหลักสูตรนี้จัดขึ้นสำหรับ “ทีมพลังงาน” ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญแห่งความสำเร็จในการจัดการพลังงาน โดยเน้นการนำเอากรณีศึกษาต่างๆ ที่ประสบความสำเร็จมาดำเนินการประยุกต์ใช้ในองค์กร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้พลังงานในองค์กร เข้าใจการบริหารจัดการองค์กร พัฒนาการจัดการพลังงาน และดำเนินการมาตรการอนุรักษ์พลังงานต่างๆ ที่เป็นกรณีศึกษาที่ประสบความสำเร็จให้สามารถบรรลุเป้าหมายได้ พร้อมด้วย **โปรแกรม “Energenius Energy Management Analysis” ช่วยผู้บริหาร และทีมพลังงานในการบริหารพลังงาน (UserID/password ให้ใช้งานฟรี)** ที่ช่วยวิเคราะห์พลังงานเชิงปริมาณ(หา Significant Energy Use: SEU) และวิเคราะห์พลังงานเชิงคุณภาพ (TSV Energy Chart) ช่วยในการติดตาม สมรรถนะพลังงาน (Energy Performance Indicators: EnPI) และช่วยในการติดตามตัวแปรที่มีผลต่อประสิทธิภาพการใช้พลังงาน (Variable affecting to SEU) ตามกรณีศึกษาต่างๆ ที่ประสบความสำเร็จ

ระยะเวลาการอบรม 3 วัน (18 ชั่วโมง)

ภาคทฤษฎี 6 ชั่วโมง

1. การจัดการพลังงาน และปัจจัยแห่งความสำเร็จในการจัดการพลังงาน → 3 ชั่วโมง
2. กิจกรรมกลุ่มย่อยเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน → 3 ชั่วโมง

โปรแกรม “Energenius Energy Management Analysis”

ภาคปฏิบัติการ 12 ชั่วโมง

1. กรณีศึกษาการจัดการพลังงาน และกรณีศึกษาต่างๆ → 6 ชั่วโมง
โปรแกรม Energenius Energy Management Analysis
 - a. การจัดทำ SEU
 - b. การจัดทำ EnPI
 - c. การจัดทำ Variable affecting to SEU ตามกรณีศึกษาต่างๆ ที่ประสบความสำเร็จ
2. กรณีศึกษาตัวอย่างและ Workshop การดำเนินการที่ดีของระบบต่างๆ ที่มีใช้ในอาคาร
 - ระบบไฟฟ้ากำลัง แสงสว่างและพัดลม → 2 ชั่วโมง
 - ระบบปรับอากาศแบบแยกส่วน → 2 ชั่วโมง
 - ระบบน้ำเย็น → 2 ชั่วโมง

คุณสมบัติผู้เข้าฝึกอบรม เป็นบุคลากรจากอาคารกลุ่มต่างๆทั้งภาครัฐ และเอกชน ที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการอนุรักษ์พลังงาน หรืออยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้าง

สิ่งที่ผู้ฝึกอบรมจะได้รับ

1. วุฒิบัตร ผู้ผ่านการฝึกอบรม
2. คู่มือฝึกอบรม สื่อการเรียนการสอน
3. ทำเนียบรุ่นของการฝึกอบรม

เอกสารหลักฐานของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

1. ใบสมัคร และติดรูปถ่ายขนาด 1”X1” 1 รูป
2. สำเนาวุฒิการศึกษา หรือเอกสารรับรอง
ด้านวุฒิการศึกษาจากสถานประกอบการ
3. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

กำหนดการฝึกอบรม

รุ่นที่	ระหว่างวันที่	สถานที่ฝึกอบรม	จังหวัด
1	9-11 สิงหาคม 2559 (กลุ่มโรงพยาบาล, โรงแรมหรืออื่นๆ)	โรงแรมเอส. ดี. อเวนิว	กทม.
2	23-25 สิงหาคม 2559 (กลุ่มโรงเรียน, อาคารสำนักงานหรืออื่นๆ)	โรงแรมริชมอนด์	นนทบุรี
3	13-15 กันยายน 2559 (กลุ่มอาคารสำนักงาน, โรงแรมขนาดกลางหรืออื่นๆ)	โรงแรมเดอะคัลเลอร์ ลิฟวิ่ง	สมุทรปราการ
4	11-13 ตุลาคม 2559 (กลุ่มโรงเรียน, โรงพยาบาล, โรงแรม, อาคารหรืออื่นๆ)	โรงแรมเอเชีย พัทยา	ชลบุรี
5	1-3 พฤศจิกายน 2559 (กลุ่มอาคารสำนักงาน, โรงแรมขนาดเล็กหรืออื่นๆ)	โรงแรมริชมอนด์	นนทบุรี
6	15-17 พฤศจิกายน 2559 (กลุ่มโรงเรียน, โรงพยาบาล, โรงแรม, อาคารหรืออื่นๆ)	โรงแรมไอยรา แกรนด์ พัทยา	ชลบุรี
7	29 พฤศจิกายน-1 ธันวาคม 2559 (กลุ่มโรงเรียน, โรงพยาบาล, โรงแรม, อาคารหรืออื่นๆ)	โรงแรมกรุงศรีริเวอร์	อยุธยา
8	13-15 ธันวาคม 2559 (กลุ่มโรงเรียน, อาคารสำนักงานหรืออื่นๆ)	โรงแรมรอยัลซิดี	กทม.
9	17-19 มกราคม 2560 (กลุ่มโรงพยาบาล, โรงแรมหรืออื่นๆ)	โรงแรมเดอะคัลเลอร์ ลิฟวิ่ง	สมุทรปราการ

