EQS-RET-08

หมวดพลังงานหมุนเวียน และเทคโนโลยีสะอาด

ระยะเวลาการฝึกอบรม

1 วัน (6 ชั่วโมง)

กรอบการฝึกอบรม

บรรยายทฤษฎี และกรณีตัวอย่าง

เหมาะสำหรับ

ผู้บริหาร วิศวกร และผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง

จำนวนผู้เข้าอบรม

ไม่เกิน 40 คน

ระบบกักเก็บพลังงานแบตเตอรี่

(Battery Energy Storage – Technology/Deployment/Economics)

หลักสูตรฝึกอบรมนี้สร้างความเข้าใจเกี่ยวกับระบบกักเก็บพลังงานแบตเตอรี่ที่มีความสำคัญต่อการเปลี่ยนแปลงระบบพลังงานที่ยั่งยืน โดยครอบคลุมพื้นฐานเกี่ยวกับการกักเก็บพลังงานไฟฟ้า เทคโนโลยีแบตเตอรี่ลิเธียมไอออนและแบตเตอรี่ทางเลือกอื่น การใช้งาน แนวทางการดำเนินการเชิงกลยุทธ์ของการนำระบบกักเก็บพลังงานแบตเตอรี่มาบูรณาการกับระบบผลิตพลังงาน รวมทั้งห่วงโซ่อุปทาน รูปแบบธุรกิจและต้นทุนที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน ตลอดจนกรอบนโยบาย กฎระเบียบและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง

วัตถุประสงค์การฝึกอบรม

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้ตระหนักถึงความสำคัญของการใช้งานระบบกักเก็บพลังงานในระบบพลังงาน
2. เพื่อให้ความรู้และพัฒนาทักษะด้านระบบกักเก็บพลังงานให้กับบุคลากร
3. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้ทราบถึงเทคโนโลยีแบตเตอรี่ ห่วงโซ่อุปทาน การใช้ประโยชน์และมาตรฐานกฎระเบียบของการใช้งาน

กิจกรรมและหัวข้อการฝึกอบรม

- ทดสอบก่อนการฝึกอบรม (Pre Test)
- เทคโนโลยีการจัดเก็บแบตเตอรี่และความสมดุลของระบบ
- การใช้งานของระบบกักเก็บพลังงานแบตเตอรี่เข้าสู่ระบบพลังงาน
- แนวปฏิบัติด้านความปลอดภัย มาตรฐาน และข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง
- ห่วงโซ่อุปทานของแบตเตอรี่: ความท้าทายและโอกาส
- ประเมินผลหลังฝึกอบรม (Post Test)

EQS CONSULT since 1999

CONTACT

คุณศรัญญา เครือกนก

training@eqs.co.th

www.eqs.co.th

EQSConsult

02-192-1847-8
08-9690-6668
09-0669-3639

LINE