



ติดต่อ/ประสานงาน

คุณสรัญญา บุปผาพิบูลย์

☎ 090-669-3639

☎ 02-192-1847-8

✉ [Training@eqs.co.th](mailto:Training@eqs.co.th)

LINE@ : eqs\_training



🏠 [www.eqs.co.th](http://www.eqs.co.th)

📘 FB : EQSConsult

## การตรวจวัดและวิเคราะห์การใช้พลังงานสำหรับปั้มน้ำเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน(ภาคปฏิบัติ) (Energy Audit for Water Pump)

- ✓ ระยะเวลาการฝึกอบรม 6 ชั่วโมง
- ✓ กรอบการฝึกอบรม บรรยายทฤษฎี และการฝึกปฏิบัติ
- ✓ เหมาะสำหรับ วิศวกร หัวหน้างาน ช่างเทคนิค
- ✓ จำนวนผู้เข้าอบรม ไม่เกิน 40 คน

### ปัญหาและความสำคัญของปัญหา

ปั้มน้ำเป็นอุปกรณ์ที่ใช้พลังงานไฟฟ้าในระดับที่สูงโดยมีการใช้งานทั้งในโรงงานอุตสาหกรรมและอาคารสูงโดยทั่วไป ดังนั้นความรู้และความสามารถในการตรวจประเมินประสิทธิภาพพลังงาน และการโอกาสในการปรับปรุงด้านสมรรถนะพลังงานของปั้มน้ำ จึงมีความจำเป็นในการดำเนินการด้านการอนุรักษ์พลังงานให้ประสบผลสำเร็จ

1. เพื่อเพิ่มทักษะและความรู้ด้านเทคนิคของปั้มน้ำ และแนวทางการตรวจประเมินประสิทธิภาพด้านพลังงาน
2. เพื่อให้พนักงานที่เกี่ยวข้องสามารถดำเนินการมาตรการประหยัดพลังงานได้อย่างมั่นใจและประสบผลสำเร็จ

### แนวทางการฝึกอบรม

#### การตรวจวัดและวิเคราะห์การใช้พลังงานสำหรับปั้มน้ำเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน (ภาคปฏิบัติ)

- ❖ บรรยาย ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับปั้มน้ำและการเลือกใช้งานปั้มน้ำ
- ❖ บรรยาย ความรู้และวิธีการในการตรวจประเมินประสิทธิภาพของปั้มน้ำ
- ❖ ฝึกปฏิบัติ(Workshop) การตรวจวัดประสิทธิภาพการตรวจประเมินประสิทธิภาพปั้มน้ำ และการดำเนินการปรับปรุงประสิทธิภาพพลังงาน