



กับดักไอน้ำ (Steam trap)

- ✓ ระยะเวลาการฝึกอบรม 6 ชั่วโมง
- ✓ กรอบการฝึกอบรม บรรยายทฤษฎี และกรณีศึกษา
- ✓ เหมาะสำหรับ วิศวกร ช่างเทคนิค ผู้เกี่ยวข้องด้านพลังงานและผู้สนใจ
- ✓ จำนวนผู้เข้าอบรม ไม่เกิน 40 คน

ปัญหาและความสำคัญของปัญหา

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเกิดจิตสำนึก มีความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบ และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับศักยภาพการอนุรักษ์พลังงานของกับดักไอน้ำ(Steam trap) จะช่วยให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ให้บรรลุได้ตามเป้าหมายและแผนอนุรักษ์พลังงาน

วัตถุประสงค์การฝึกอบรม

1. เพื่อให้เข้าใจหลักการเบื้องต้นการผลิตไอน้ำของระบบไอน้ำอุตสาหกรรม
2. เพื่อให้รู้จักอุปกรณ์และการทำงานของกับดักไอน้ำชนิดต่างๆ สามารถพิจารณาเลือกใช้กับดักไอน้ำให้เหมาะสม
3. เพื่อให้สามารถตรวจวิเคราะห์การทำงานของกับดักไอน้ำ
4. เพื่อให้สามารถกำหนดมาตรการป้องกันและลดการสูญเสียในระบบกับดักไอน้ำ
5. เพื่อให้ทราบถึงวิธีการอนุรักษ์พลังงานในระบบไอน้ำอุตสาหกรรม

แนวทางการฝึกอบรม

การตรวจวัดและวิเคราะห์การใช้พลังงานสำหรับปั๊มน้ำเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน (ภาคปฏิบัติ)

- ❖ ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการผลิตไอน้ำ คุณสมบัติไอน้ำและการใช้งาน
- ❖ ประเภท คุณสมบัติ และการทำงานของกับดักไอน้ำ(Steam trap)
- ❖ การใช้งานและการบำรุงรักษากับดักไอน้ำ (Steam trap)
- ❖ การสำรวจและตรวจประเมินเบื้องต้น
- ❖ การลดการสูญเสียพลังงานความร้อน และการอนุรักษ์พลังงานกับดักไอน้ำ (Steam trap)
- ❖ การทดสอบหลังการฝึกอบรม (Post test)
- ❖ ตอบข้อซักถาม

หมวดวิชาด้านเทคนิคการอนุรักษ์พลังงาน

Rev.1 (1/06/2021)

Contact

สร้อยญา เย็นมี

Phone:

090-669-3639
02-192-1847-8

Email:

Training@eqs.co.th

Website:

www.eqs.co.th

FB :

EQSConsult

Line:

@eqs_training

