



การฝึกปฏิบัติการจัดทำแผนภูมิการใช้พลังงาน (Energy Chart) ในกระบวนการผลิต (Workshop for Production process energy chart)

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

ปัญหาและความสำคัญของปัญหา

การวิเคราะห์กระบวนการการใช้พลังงานและประสิทธิภาพพลังงานเพื่อค้นหาการสูญเสียด้านพลังงานในกระบวนการผลิตและการใช้พลังงานที่เกิดขึ้นจริงในรูปแบบของแผนภูมิพลังงาน (Energy Chart) มีความสำคัญอย่างยิ่งในการดำเนินการด้านการอนุรักษ์พลังงาน ทั้งในส่วนของ การควบคุมการปฏิบัติงานให้เหมาะสม และการเฝ้าระวังรวมถึงการวิเคราะห์การสูญเสียด้านพลังงานที่เกิดขึ้นเพื่อกำหนดแนวทางหรือมาตรการในการลดการสูญเสียพลังงานและการอนุรักษ์พลังงาน

วัตถุประสงค์การฝึกอบรม

1. เพื่อเพิ่มทักษะและความรู้ในการจัดทำแผนภูมิพลังงาน (Energy Chart)
2. เพื่อให้มีความสามารถในการตรวจวัด การประเมินและการวิเคราะห์การสูญเสียพลังงานเพื่อนำไปจัดทำแผนภูมิพลังงาน (Energy Chart) และการจัดทำสมดุลพลังงาน (Sankey Diagram)
3. เพื่อเพิ่มความสามารถของบุคลากรที่เกี่ยวข้องในการวิเคราะห์ประสิทธิภาพและสมรรถนะด้านพลังงานของกระบวนการผลิตและการใช้พลังงาน

แนวทางการฝึกอบรม

หลักสูตร : การฝึกปฏิบัติการจัดทำแผนภูมิการใช้พลังงาน (Energy Chart)
ในกระบวนการผลิต

- ❖ บรรยายแนวทางและวิธีการในการจัดทำแผนภูมิพลังงาน (Energy Chart)
- ❖ บรรยายการประเมินการสูญเสียด้านพลังงาน และวิธีการจัดทำ Sankey Diagram
- ❖ ฝึกปฏิบัติในการจัดทำแผนภูมิพลังงาน (Energy Chart) การประเมินการสูญเสียด้านพลังงานและวิธีการจัดทำ Sankey
- ❖ ประเมินผลหลังฝึกอบรม (Post-Test)
- ❖ ตอบข้อซักถาม

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

