



การตรวจประเมินและวิเคราะห์ประสิทธิภาพพลังงาน เครื่องจักรหลักเพื่อการอนุรักษ์พลังงานสำหรับ อุตสาหกรรมผลิตแป้งมันสำปะหลัง (Starch Industry)

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

ปัญหาและความสำคัญของปัญหา

กระบวนการผลิตในอุตสาหกรรมผลิตแป้งมัน(Starch Industry) ไม่ค่อยซับซ้อนมากนักแต่เป็นอุตสาหกรรมที่มีการใช้พลังงานไฟฟ้าและความร้อนในระดับที่สูงมาก ดังนั้นต้นทุนด้านพลังงานจึงมีความสำคัญต่อความสามารถในการแข่งขันของบริษัทฯ และผลกำไรขององค์กรที่สำคัญด้านหนึ่ง ดังนั้นการทำความเข้าใจกระบวนการในการใช้พลังงานให้เกิดประสิทธิภาพในแต่ละกระบวนการของการผลิตแป้งมันจึงมีความสำคัญและสามารถนำไปสู่โอกาสในการลดการสูญเสียพลังงานและการดำเนินการอนุรักษ์พลังงานในแต่ละกระบวนการผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพด้วย

วัตถุประสงค์การฝึกอบรม

1. เพื่อเพิ่มความรู้และความเข้าใจการใช้พลังงานและการสูญเสียพลังงานในแต่ละกระบวนการผลิตของอุตสาหกรรมผลิตแป้งมัน
2. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจและสามารถบ่งชี้โอกาสในการดำเนินการมาตรการอนุรักษ์พลังงานของกระบวนการผลิตแป้งมัน

กิจกรรมและหัวข้อของการฝึกอบรม

- ❖ ประเมินความรู้ก่อนการฝึกอบรม (Pre-Test)
- ❖ ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการใช้พลังงานในกระบวนการผลิตแป้งมันสำปะหลัง
- ❖ การตรวจประเมินเบื้องต้นของสมรรถนะด้านพลังงานของกระบวนการผลิต
- ❖ การสูญเสียพลังงานในกระบวนการผลิตแป้งมันสำปะหลัง
- ❖ มาตรการด้านอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าและด้านพลังงานความร้อน
- ❖ ตอบข้อซักถาม
- ❖ ประเมินผลหลังฝึกอบรม (Post-Test)

Contact

ศรัณญา เครือกนก

Phone:

089-690-6668

02-192-1847-8

Website:

www.eqs.co.th

FB :

EQSConsult

Line:

@eqs_experience

