

มาตรฐานตรวจสอบระบบไฟฟ้าเพื่อความปลอดภัยของสถานประกอบการ

หลักสูตรปรับปรุง

Electrical System Inspection for Safety



วันที่จัด รุ่น 37 : วันศุกร์ที่ 7 มิถุนายน 2562

สมาชิก: 2,800 + VAT 7% 196 = 2,996 บาท

เวลา 09.00 – 16.30 น. (ลงทะเบียนเวลา 08.00 น.) รับประทานอาหาร 20 ท่าน

(สมาชิก ส.ส.ท., นักศึกษาปริญญาตรี, หน่วยงานราชการ, รัฐวิสาหกิจ)

สถานที่ ณ ห้องสัมมนา สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ซอยพัฒนาการ 18

บุคคลทั่วไป : 3,300 + VAT 7% 231 = 3,531 บาท

ภาพของโรงงานโดนไฟไหม้ตามข่าวต่างๆ ทุกท่านเห็นเป็นประจำ และในหลายๆสาเหตุที่เราได้ยินมาคือ ไฟฟ้าลัดวงจร สิ่งตามมาคือความเสียหายแทบจะทำให้โรงงานปิดกิจการ พนักงานต้องตกงาน ส่งผลกระทบต่อเนื้อเรื่องกับทุกๆ ส่วน

พลังงานไฟฟ้าเป็นปัจจัยที่สำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ สังคมและคุณภาพชีวิต แต่สิ่งที่มีกับประโยชน์ของพลังงานไฟฟ้าคือโทษที่เกิดจากความไม่รู้ของผู้ปฏิบัติงาน ความไม่ได้มาตรฐานของการติดตั้งระบบไฟฟ้า และความไม่ตระหนักหรือใส่ใจของทุกระดับ ทุกคน ในองค์กร

สิ่งสำคัญในการป้องกันความเสียหายต่อทรัพย์สินและอันตรายที่จะเกิดกับพนักงานทุกคน คือ การตรวจสอบระบบไฟฟ้าเพื่อสร้างความมั่นใจและเพื่อให้เกิดความปลอดภัย คือหัวใจสำคัญที่ทุกระดับควรให้ความตระหนัก ดังนั้นการตรวจสอบระบบไฟฟ้าเพื่อความปลอดภัยในสถานประกอบการจึงถือเป็นเรื่องสำคัญยิ่งในลำดับต้น ที่ทุกคนที่ปฏิบัติเกี่ยวกับระบบไฟฟ้า ควรจะได้รับความรู้และนำไปถ่ายทอด สร้างความตระหนักให้เกิดขึ้นกับทุกๆ คนองค์กร

หลักสูตรนี้จัดขึ้นเพื่อสนองความต้องการของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ และช่างไฟฟ้าให้สามารถทำหน้าที่ได้อย่างมั่นใจ

สิ่งที่คุณจะได้รับ

ผู้เข้ารับการอบรมจะทราบถึงอันตรายที่เกิดจากระบบไฟฟ้าในรูปแบบต่างๆ ขั้นตอนและวิธีการตรวจสอบเพื่อความปลอดภัย และมีวิธีการตรวจสอบอย่างเป็นระบบด้วยการใช้ระบบ Check list แนวทางการแก้ไข โดยผู้เข้ารับการอบรมไม่จำเป็นต้องมีความรู้ พื้นฐานทางไฟฟ้ามากนัก

คุณสมบัติผู้เข้าอบรมและสัมมนา

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ ผู้ตรวจความปลอดภัยระบบไฟฟ้าของอาคาร ช่างไฟฟ้าประจำอาคาร และผู้สนใจทั่วไป

หัวข้อการอบรมและสัมมนา

09.00 - 12.15 น.

- ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับไฟฟ้า
 - * ระบบสายดิน กระแสลัดวงจร และ กระแสรั่วลงดิน
 - * การเกิดเพลิงไหม้จากไฟฟ้าและการป้องกัน
- อันตรายจากไฟฟ้าเกิดได้ทั้งบุคคลและทรัพย์สิน

13.15 – 16.30 น.

- มาตรฐานและแนวทางการตรวจ
- ความรู้เรื่องการวัดทางไฟฟ้า
 - * การวัดแรงดันไฟฟ้า
 - * การทดสอบแรงดันไฟฟ้า
 - * การวัดกระแสไฟฟ้า
 - * การวัดความต้านทานต่อลงดิน
 - * การวัดฉนวนไฟฟ้า
- การตรวจระบบการเดินสายและอุปกรณ์
- checklist การตรวจระบบไฟฟ้า
- กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย



SAFETY

วิทยากร คุณทองศุกร วงศ์โสภา
หัวหน้าแผนกพัฒนาและฝึกอบรม
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคเหนือ) จ.เชียงใหม่