

# มาตรฐานตรวจสอบระบบไฟฟ้าเพื่อความปลอดภัยของสถานประกอบการ

## Electrical System Inspection for Safety

วันที่จัด รุ่นที่ 35 : วันพฤหัสบดีที่ 13 ธันวาคม 2561  
 เวลา 09.00 - 16.30 น. (ลงทะเบียนเวลา 08.00 น.) **รับจำนวน** 30 ท่าน  
 สถานที่ ณ ห้องสัมมนา สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ซอยพัฒนาการ 18

สมาชิก 2,800 + VAT 7% 196 = 2,996 บาท  
 (สมาชิก ส.ส.ท., นักศึกษาปริญญาตรี, หน่วยงานราชการ, รัฐวิสาหกิจ)  
 บุคคลทั่วไป 3,300 + VAT 7% 231 = 3,531 บาท

เป็นที่ทราบดีว่าไฟฟ้าเป็นอันตรายต่อทั้งชีวิตและทรัพย์สิน ในการติดตั้ง และการปรับปรุงที่ไม่ถูกต้องตามมาตรฐานการใช้งานผิดวิธี รวมทั้งอุปกรณ์หมดอายุการใช้งานล้วนเป็นปัจจัยของการเกิดอันตรายทั้งสิ้น

การตรวจสอบระบบไฟฟ้าเพื่อความปลอดภัยจึงเป็นการตรวจเพื่อให้มั่นใจว่าอุปกรณ์ไฟฟ้ายังสามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัยถือเป็นภาระหน้าที่ที่สำคัญของ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย รวมถึงช่างไฟฟ้าประจำสถานประกอบการ หลักสตูร์นี้จัดขึ้นเพื่อสนองความต้องการของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ และช่างไฟฟ้าให้สามารถทำหน้าที่ได้อย่างมั่นใจ

### สิ่งที่คุณจะได้รับ

ผู้เข้ารับการอบรมจะทราบถึงอันตรายที่เกิดจากระบบไฟฟ้าในรูปแบบต่างๆ ขั้นตอน และวิธีการตรวจสอบเพื่อความปลอดภัย และมีวิธีการตรวจอย่างเป็นระบบด้วยการใช้ระบบ check list แนวทางการแก้ไข โดยผู้เข้ารับการอบรมไม่ต้องมีความรู้ พื้นฐานทางไฟฟ้ามากนัก **คุณสมบัติผู้เข้าอบรมและสัมมนา**

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ ผู้ตรวจความปลอดภัยระบบไฟฟ้าของอาคาร ช่างไฟฟ้าประจำอาคาร และผู้สนใจทั่วไป



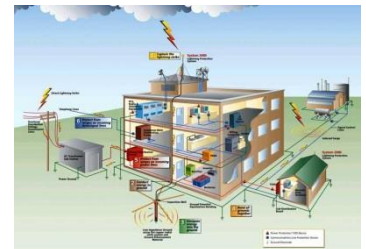
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมสามารถหักลดหย่อนภาษีได้ 200%

### หัวข้อการอบรมและสัมมนา

- อันตรายจากไฟฟ้าเกิดได้ทั้งบุคคลและทรัพย์สิน
- กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย
- ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับไฟฟ้า
  - อันตรายจากไฟฟ้าและการป้องกัน
  - ระบบสายดิน กระแสลัดวงจร และ กระแสรั่วลงดิน
  - การเกิดเพลิงไหม้จากไฟฟ้าและการป้องกัน
- ความรู้เรื่องการวัดทางไฟฟ้า
  - การวัดแรงดันไฟฟ้า
  - การทดสอบแรงดันไฟฟ้า
  - การวัดกระแสไฟฟ้า
  - การวัดความต้านทานต่อลงดิน
  - การวัดฉนวนไฟฟ้า
  - การวัดความร้อน
- มาตรฐานและแนวทางการตรวจ
- การตรวจระบบการเดินสายและอุปกรณ์



วิทยากร  
**คุณทองศุภร์ วงศ์โสภาน**



จัดโดย สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) โทร.0-2717-3000 ต่อ 81