

เทคนิคการตรวจความปลอดภัยทางไฟฟ้าสำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (ทุกระดับ)

Part II : ระบบไฟฟ้าชั่วคราว ในงานก่อสร้าง (Hybrid)

วันที่จัด รุ่น8 :วันศุกร์ที่ 15 กรกฎาคม 2565

เวลา 09:00 – 16:30 น.

รับจำนวน 20 ท่าน

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

3,200 + 224 (VAT 7%) = 3,424 บาท



(Offline) บุคคลทั่วไป:

3,700 + 259 (VAT 7%) = 3,959 บาท

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

2,500 + 175 (VAT 7%) = 2,675 บาท



(Online) บุคคลทั่วไป:

2,800 + 196 (VAT 7%) = 2,996 บาท

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ทุกระดับ นับเป็นบุคลากรที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการกำกับ ควบคุม ดูแล และผลักดันมาตรการทางด้านความปลอดภัยในการทำงานทุกระบบภายในองค์กร ระบบไฟฟ้า และการใช้งานอุปกรณ์ไฟฟ้าก็เป็นอีกระบบหนึ่ง ที่เกี่ยวข้องกับการทำงานของทุกคนภายในองค์กร ซึ่งมีความเสี่ยงที่จะเกิดอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานได้ตลอดเวลา

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ต้องถือปฏิบัติเพื่อการหยั่งรู้ในการประเมินความเสี่ยง ประเมินอันตราย รวมถึงสภาพที่เป็นอยู่ว่า ยังมีความปลอดภัยต่อการใช้งานหรือไม่ ด้วยเหตุนี้บุคลากรที่ต้องปฏิบัติงานเกี่ยวกับงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของโครงการการก่อสร้าง ต่อเติม หรือปรับปรุงอาคาร จำเป็นต้องได้รับการฝึกอบรมทั้งด้านทฤษฎีเพื่อให้เข้าใจถึงมาตรฐานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการตรวจความปลอดภัยทางไฟฟ้า และฝึกภาคปฏิบัติ เพื่อนำความรู้และทักษะ ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการกำกับ และควบคุมการทำงานในโครงการก่อสร้างให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดด้านความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า และการใช้งานอุปกรณ์ไฟฟ้าในงานด้านการก่อสร้างต่อไป

สิ่งที่ได้รับหลังการอบรมและสัมมนา

- ทราบมาตรฐาน และกฎหมายที่ต้องใช้อ้างอิงเกี่ยวกับการตรวจความปลอดภัยทางไฟฟ้า และแนวทางการตรวจความปลอดภัยทางไฟฟ้าด้วยหลัก Visual Inspection
- ฝึกทักษะการใช้เครื่องมือตรวจวัดทางไฟฟ้าในการประยุกต์ใช้สำหรับการตรวจความปลอดภัยทางไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้า
- ฝึกทักษะในการวิเคราะห์ผลการตรวจความปลอดภัยทางไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้า โดยต้องนำมาเขียนรายงาน และข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแก้ไขให้มีความปลอดภัยในการใช้งานต่อผู้ที่เกี่ยวข้องในองค์กร
- พัฒนา และยกระดับฝีมือแรงงานของบุคลากร ผู้ผ่านการฝึกอบรมให้สามารถปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับการตรวจความปลอดภัยทางไฟฟ้าในงานก่อสร้างได้อย่างมีประสิทธิภาพและความปลอดภัย

คุณสมบัติผู้เข้าอบรมและสัมมนา

- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (ทุกระดับ)
- คณะกรรมการความปลอดภัยในการทำงาน (คปอ.)
- ผู้ที่สนใจ

หัวข้อการอบรมและสัมมนา

- อุปกรณ์ PPE ที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในงานตรวจความปลอดภัยทางไฟฟ้า และการประยุกต์ใช้งานอย่างถูกต้อง
- เครื่องมือตรวจวัดทางไฟฟ้า และการใช้งานตรวจความปลอดภัย
- ทางไฟฟ้าที่มีความจำเป็นในงานก่อสร้าง
- มาตรฐานการติดตั้งระบบไฟฟ้าชั่วคราว และการใช้งานตู้ไฟฟ้าชั่วคราวในงานก่อสร้าง
- การตรวจสอบ ทดสอบบริภัณฑ์เต้ารับไฟฟ้าปลั๊กพ่วงสำหรับงานไฟฟ้าชั่วคราว (ที่มีเบรกเกอร์กันไฟดูด)
- การตรวจการเดินสายไฟฟ้า สายเมน สายป้อนวงจรย่อย เต้ารับไฟฟ้า การต่อลงดิน การต่อสายไฟฟ้า การป้องกันความเสียหายของสายไฟสำหรับงานไฟฟ้าชั่วคราวในงานก่อสร้าง
- อุปกรณ์ป้องกันกระแสเกินด้านแรงดันต่ำ การป้องกันกระแสรั่วลงดินสำหรับบุคคล และวงจรที่ต้องมีเครื่องตัดไฟรั่ว (ป้องกันไฟดูด)
- การตรวจความปลอดภัยอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าในงานก่อสร้างด้วย Portable Appliance Test ตามมาตรฐาน IEC60364 (PAT)
- การตรวจระยะห่างในการทำงานใกล้สายไฟฟ้าแรงสูงในงานก่อสร้าง

**ชีวิตมีค่า พลังงานไฟฟ้ามีประโยชน์
จะเกิดโทษหากไม่รู้เท่าทัน**

วิทยากร คุณชัยยา ปาณาரச

ผู้เชี่ยวชาญที่ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญวิศวกร

สาขาไฟฟ้ากำลังจากสภาวิศวกรมีประสบการณ์สอนและแจกวุฒิบัตรมากกว่า 100 บริษัท หรือประมาณ 3,000 คนต่อปี เน้นการใช้เครื่องมือปฏิบัติงานจริง รวมถึงใช้วิดีโอเป็นสื่อการสอน

อบรม Online ผ่านโปรแกรม

