

ความรู้พื้นฐานและทักษะที่จำเป็น สำหรับการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้าอย่างปลอดภัย

Essential Knowledge and Skills for Electrical Safety

วันที่จัด รุ่น 9 : วันพุธที่ 30 มิถุนายน 2564

สมาชิก 3,000 + 210 (VAT 7%) = 3,210 บาท

เวลา 09:00 – 16:30 น. (ลงทะเบียนเวลา 08.00 น.) รับจำนวน 15 ท่าน

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

สถานที่ ห้องสัมมนา สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ซอยพัฒนาการ 18

บุคคลทั่วไป 3,600 + 252 (VAT 7%) = 3,852 บาท

ชีวิตมีค่า พลังงานไฟฟ้ามีประโยชน์
จะเกิดโทษหากไม่รู้เท่าทัน

อุบัติเหตุจากไฟฟ้าแรงดันต่ำนั้นมีแนวโน้มเกิดขึ้นได้บ่อยกว่าไฟฟ้าแรงดันสูง เนื่องจากโอกาสที่ได้ใช้มีมากกว่าคนมักลืมที่จะใส่ใจความปลอดภัย จาก “กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า พ.ศ. 2558” พนักงานที่ทำงานไฟฟ้าและพนักงานทั่วไปตามแต่นายจ้างเห็นว่ามี ความจำเป็นต้องเข้าอบรมความรู้เกี่ยวกับไฟฟ้าตามที่กฎกระทรวง กำหนด

หลักสูตรนี้ไม่เพียงแค่ติดตามหลักสูตรของกฎหมายไทย (3 ชั่วโมง) แต่จัดอิงหลักสูตรตามที่กฎหมายกำหนด (8 ชั่วโมงขึ้นไป) และเพิ่มชั่วโมงการฝึกภาคปฏิบัติตามมาตรฐานการฝึกแบบ ญี่ปุ่น นอกจากนี้ยังสามารถติดต่อเพื่อจัดหลักสูตร In house ที่ออก วุฒิบัตรให้ได้ด้วย

สิ่งที่คุณจะได้รับ

1. เรียนรู้ถึงกฎหมายไทยที่เกี่ยวกับงานไฟฟ้า
2. มีความรู้เรื่องงานไฟฟ้าเทียบเท่าที่กำหนดในกฎหมายญี่ปุ่น
3. ฝึกทักษะพื้นฐานในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้าให้ใช้งานได้อย่าง ปลอดภัย ตลอดจนให้ช่วยเหลือผู้อื่นได้

คุณสมบัติผู้เข้าอบรมและสัมมนา

1. พนักงานฝ่ายปฏิบัติการ, ช่างเทคนิค, วิศวกร ที่ทำงานด้าน ไฟฟ้าไม่เกิน 3 ปี
2. ผู้ที่สนใจทั่วไป

หัวข้อการอบรมและสัมมนา

บรรยาย+ปฏิบัติ (อบรมเชิงปฏิบัติการ)

09.00-12.15 น.

- กฎหมายเกี่ยวกับงานด้านไฟฟ้าที่จำเป็นต้องรู้
- ความรู้เกี่ยวกับไฟฟ้าเบื้องต้นสำหรับผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้า
 - สายไฟฟ้า พื้นฐานการใช้งาน และการเปลี่ยนแปลง
- วงจรไฟฟ้าและอุปกรณ์ในระบบไฟฟ้า รวมทั้งหน้าที่การทำงาน
- เครื่องมือตรวจวัดทางไฟฟ้า และการใช้งาน
- อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่จำเป็น

13.15-16.30 น.

- การประเมินความเสี่ยงอันตรายจากไฟฟ้าลัดวงจร
- ไฟฟ้าดูด และการป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าลัดวงจร
- ระบบการจัดการเพื่อความปลอดภัยในการทำงานไฟฟ้า (Logout-Tagout)
- ทำแบบทดสอบหลังอบรม พร้อมเฉลย



วิทยากร คุณชัยยา ปาณาரச

ผู้เชี่ยวชาญที่ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับสามัญวิศวกร สาขาไฟฟ้ากำลังจากสภาวิศวกร มีประสบการณ์สอนและแจกวุฒิบัตรมากกว่า 100 บริษัท หรือประมาณ 3,000 คนต่อปี เน้นการใช้เครื่องมือปฏิบัติจริง รวมถึงใช้วิธีที่ค้นเป็นสื่อการสอน