
	สถาบันวิศวกรรม วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์	
--	--	--

ชื่อหลักสูตร:	เทคนิคการใช้งานระบบล็อกและติดป้ายทะเบียนในงานวิศวกรรม	รุ่นที่ 4
Course:	Lockout Tagout in Engineering Work	Class 4

หลักการและเหตุผล:

ในการทำงานในด้านวิศวกรรม ทั้งงานก่อสร้างและงานอุตสาหกรรมในโรงงานต่าง ๆ จะพบว่ามีการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับเครื่องจักร โดยมักจะใช้เครื่องจักร ซึ่งมีพลังงานที่อาจก่อให้เกิดอันตรายทั้งสิ้น ดังนั้นผู้ที่เข้าไปเกี่ยวข้องกับเครื่องจักรดังกล่าวจำเป็นต้องระมัดระวังและวิธีการในการควบคุมพลังงานอันตราย ก่อนเข้าปฏิบัติงาน เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการทำงาน

ระบบที่นิยมใช้ในการควบคุมพลังงานอันตรายต่าง ๆ ก็คือ ระบบล็อกและติดป้ายทะเบียน หรือที่เรียกว่า ระบบ Lockout Tagout นั่นเอง หากผู้ที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงานมีความเข้าใจในหลักการและวิธีปฏิบัติ รวมทั้งการเลือกใช้อุปกรณ์ในระบบ Lockout Tagout อย่างถูกต้องแล้ว ก็จะมีส่วนช่วยลดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นได้เป็นอย่างดี

- วัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม:**
- เพื่อปฏิบัติให้ถูกต้องตามเจตนารมณ์ของกฎหมาย รวมทั้งเป็นไปตามข้อกำหนดและมาตรฐานความปลอดภัย
 - เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานมีความรู้ถึงอันตรายอันเกิดจากพลังงานประเภทต่าง ๆ ในขณะที่เข้าปฏิบัติงานเกี่ยวกับเครื่องจักร
 - เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานมีความเข้าใจหลักการควบคุมและป้องกันอันตราย ในขณะที่เข้าปฏิบัติงานเกี่ยวกับเครื่องจักร
 - เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถใช้อุปกรณ์ระบบ Lockout Tagout ได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ


กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าอบรม:

วิศวกรที่เกี่ยวข้อง • วิทยากรด้านความปลอดภัยในการทำงาน • เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) • ผู้ควบคุมการใช้งานเครื่องจักร • ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับเครื่องจักรและระบบไฟฟ้า • ช่างเทคนิค • ผู้ที่มีความสนใจทั่วไป

กำหนดการฝึกอบรม:	วันอาทิตย์ที่ 28 เมษายน พ.ศ. 2562 เวลา 09:00 – 16:30 น.	ณ ห้องประชุม อาคาร วสท.
-------------------------	--	--------------------------------

กำหนดการ	เนื้อหาการอบรม	หมายเหตุ
09:00 – 12:00	<ul style="list-style-type: none"> ○ กฎหมายและมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง (Related Regulations and Standards) ○ พลังงานอันตรายประเภทต่าง ๆ (Hazardous Energy) ○ อันตรายและอุบัติเหตุจากการไม่ใช้ LOTO (Injuries and Accidents) ○ การตัดแยกพลังงาน (Energy Isolation) 	ภาคทฤษฎี [อ.วุฒินันท์]
12:00 – 13:00	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13:00 – 16:30	<ul style="list-style-type: none"> ○ ขั้นตอนการควบคุมพลังงาน (Energy Controlled Procedures) ○ พื้นฐานที่สำคัญของระบบ LOTO (Basic of LOTO systems) ○ การใช้งานอุปกรณ์ระบบ LOTO (Use of LOTO Devices) ○ สาธิตการใช้งานอุปกรณ์ระบบ LOTO (Demonstration of LOTO Devices) ○ กรณีศึกษา (Case Study) 	ภาคทฤษฎี และสาธิตการใช้งาน [อ.วุฒินันท์]

วิทยากร:

 <p>อ.วุฒินันท์ ปัทมวิสุทธิ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ วิทยากรหลักสูตรด้านความปลอดภัยในการทำงานทั่วไป ด้านเครื่องจักร บันจัน เครื่องมือกล วิศวกรรมความปลอดภัย ○ อนุกรรมการร่างมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บันจัน และหม้อน้ำ ตามคำสั่งแต่งตั้งของ คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ○ ประธานอนุกรรมการคณะอนุกรรมการวิศวกรรมยกหิ้วและบันจันไทย ในคณะกรรมการสาขาวิศวกรรมเครื่องกล วสท. ○ กรรมการ คณะกรรมการสาขาวิศวกรรมเครื่องกล วสท.
---	--



เทคนิคการใช้งานระบบล็อกและติดป้ายทะเบียนในงานวิศวกรรม รุ่นที่ 4

วันอาทิตย์ที่ 28 เมษายน พ.ศ. 2562 ณ ห้องประชุม อาคาร วสท.

จัดโดย สถาบันวิศวกรรม วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ

PDU 9 หน่วย

หน่วยงาน/บริษัท

เลขที่..... อาคาร ซอย ถนน

ตำบล/แขวงอำเภอ/เขต

จังหวัด รหัส โทรศัพท์

โทรสาร E-mail:

ชื่อผู้ประสานงาน โทร

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี สำนักงานใหญ่ สาขา

ขอสำรองที่นั่งรายชื่อ (กรุณาเขียนชื่อ-นามสกุลตัวบรรจง เพื่อความถูกต้องของวุฒิบัตร)

ชื่อ-นามสกุล 1) เลขที่สมาชิก วสท.

2) เลขที่สมาชิก วสท.

อัตราค่าลงทะเบียน

(อัตรานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%, ค่าอาหารกลางวัน, อาหารว่าง, เอกสารประกอบบรรยาย และ วสท.ได้รับยกเว้นภาษีหัก ณ ที่จ่าย 3%)

- | | | |
|--|-------|----------|
| <input type="radio"/> สมาชิก วสท. | 2,500 | บาท/ท่าน |
| <input type="radio"/> พนักงานรัฐวิสาหกิจ/ข้าราชการ | 3,000 | บาท/ท่าน |
| <input type="radio"/> บุคคลทั่วไป | 3,500 | บาท/ท่าน |

ฟรีสมาชิก วสท. 1 ปี สำหรับผู้เข้าร่วมอบรมที่ชำระค่าลงทะเบียนในอัตราบุคคลทั่วไป

ดาวน์โหลดใบสมัครสมาชิกได้ที่ www.eit.or.th พร้อมแนบเอกสารประกอบ และยื่นใบสมัครในวันอบรมเท่านั้น

ข้อปฏิบัติกรณีการยกเลิก อบรม สัมมนา ศึกษาดูงาน ทั้งในและต่างประเทศ และได้ชำระเงินค่าลงทะเบียนก่อนล่วงหน้า ดังนี้

- ❶ กรณี วสท. เป็นผู้ยกเลิกเนื่องจากเหตุใดก็ตาม จะคืนเงินให้กับลูกค้าเต็มจำนวน
- ❷ กรณีลูกค้าได้ลงทะเบียน (ชำระเงินแล้ว) แจ้งยกเลิกเนื่องจากเหตุใดก็ตามขอให้ถือปฏิบัติดังต่อไปนี้
 - แจ้งยกเลิกก่อนวันจัด อบรม สัมมนา ดูงาน 30 วัน คืนเงินให้เต็มจำนวนของค่าลงทะเบียน
 - แจ้งยกเลิกก่อนวันจัด อบรม สัมมนา ดูงาน 15 วัน คืนเงินให้ 80% ของค่าลงทะเบียน
 - แจ้งยกเลิกก่อนวันจัด อบรม สัมมนา ดูงาน 7 วัน คืนเงินให้ 50% ของค่าลงทะเบียน
 - แจ้งยกเลิกก่อนวันจัด อบรม สัมมนา ดูงาน 3 วัน หรือภายในวันจัดงาน ไม่คืนค่าลงทะเบียน

การชำระเงิน

เช็ค สั่งจ่ายสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ

โอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ในนามสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ

➢ ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาสุสานอากาศไทย เลขที่ 045-2-03026-1

➢ ธนาคารกรุงเทพ สาขาสุรวงศ์ เลขที่ 147-4-32388-6

กรณีโอนเงินเข้า บัญชีธนาคารกรุงเก่าแพคเกจสำหรับลูกค้าฐานการโอนเงินโดยระบุชื่อผู้เข้าร่วมการสัมมนา

และที่อยู่ที่จะออกใบเสร็จส่ง Fax มาที่ 0-2184-4662

ติดต่อสอบถาม หรือสมัครได้ที่ คุณสุพรรณิณี แสนภักดี

โทร 0-2184-4600-09 โทรสาร 0-0-2184-4662

www.eit.or.th E-mail: supannee@eit.or.th