



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการและทดสอบความรู้ตามมาตรฐานเรื่อง  
ผู้ชำนาญการลิฟต์ด้านพื้นฐานทั่วไป

(Lift Competent Person : General Fundamental) รุ่นที่ 6

ระหว่างวันที่ 20 – 21 พฤษภาคม 2566

ณ ห้องประชุม อาคาร วสท. และ อาคารชาลวีสสระทาวเวอร์ 1 ถนนพระราม 4

จัดโดย คณะกรรมการสาขาวิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.)

หน่วยพัฒนาวิชาชีพต่อเนื่องจากสภาวิศวกร (PDU)

อบรมและสอบผ่าน 24 หน่วย อบรมและสอบไม่ผ่าน 18 หน่วย

### หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันประเทศไทยมีอาคารสูง และอาคารขนาดใหญ่เป็นจำนวนมาก อาคารเหล่านี้ตัวอย่างเช่น อาคารสำนักงาน หน่วยงานราชการ สถานศึกษา ศูนย์การค้า โรงแรม โรงพยาบาล และรวมถึงอาคารพักอาศัยทั้งคอนโดมิเนียม และอพาร์ทเมนต์ ซึ่งอาคารดังกล่าวจะมีการติดตั้ง การใช้งาน และการบำรุงรักษาลิฟต์ และบันไดเลื่อน ดังนั้นเพื่อให้เป็นมาตรฐานและเกิดความปลอดภัยทำให้พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 จึงกำหนดให้มีลิฟต์ใช้งานตามลักษณะการใช้สอยของอาคาร โดยในปีพ.ศ. 2564 มีกฎกระทรวงกำหนดให้มีลิฟต์ลิฟต์โดยสารที่มีพิภพบรรทุกกำหนดไว้ ลิฟต์เพื่อการกักขังที่สามารถลำเลียงคนและเปารถพยาบาลเพื่อให้เกิดความปลอดภัย และลิฟต์สำหรับคนพิการหรือทุพพลภาพ ซึ่งเพิ่มเติมเป็นจากลิฟต์ดับเพลิงที่กำหนดตามกฎกระทรวงฉบับที่ 33

ในการอบรมในรุ่นที่ 5 จึงได้เพิ่มข้อมูลและรายละเอียดด้านลิฟต์ที่ใช้ในอาคารที่มีลักษณะการใช้สอยต่างกัน เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวง ประกอบกับในปัจจุบันประเทศไทยยังต้องการบุคลากรด้านลิฟต์เป็นจำนวนมาก ในงานบำรุงรักษาและตรวจสอบลิฟต์ในอาคารสูง และอาคารขนาดใหญ่ ซึ่งมาตรฐานลิฟต์ระบบลิฟต์ และลิฟต์โดยสารที่ใช้ขนของ วสท.032012-60 ได้กำหนดคุณสมบัติของ ผู้ชำนาญการลิฟต์ (Lift Competent Person) จะต้องได้รับการฝึกอบรมตามจำนวนชั่วโมงที่เพียงพอ และผ่านการทดสอบด้านความรู้เกี่ยวกับลิฟต์

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) เล็งเห็นถึงความสำคัญดังกล่าวจึงจัดให้มีโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ และทดสอบความรู้ตามมาตรฐาน เรื่อง “ผู้ชำนาญการลิฟต์ (Lift Competent Person)” เพื่อการพัฒนาบุคลากร วิศวกร สถาปนิก ช่างเทคนิค ผู้ควบคุมอาคาร และผู้ที่ต้องทำงานเกี่ยวข้องกับลิฟต์ และบันไดเลื่อน ให้มีความรู้ ความเข้าใจ การใช้งานที่ถูกต้อง การช่วยเหลือผู้ประสบเหตุ และที่สำคัญเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้งาน โดยผู้เข้าอบรมเมื่อผ่านการอบรมแล้วจะมีความรู้เบื้องต้นด้านลิฟต์ และบันไดเลื่อน เพื่อทำการตรวจสอบลิฟต์ และบันไดเลื่อนตามกฎกระทรวง และสามารถนำความรู้ไปประกอบการขอใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมได้

หลักสูตรการอบรมจะใช้มาตรฐานระบบลิฟต์โดยสารและลิฟต์โดยสารที่ใช้ขนของ วสท. 032012-60 มาตรฐานลิฟต์พนักงานดับเพลิง วสท.032012/F-61 และหนังสืออธิบาย การใช้ลิฟต์ในสถานการณ์เพลิงไหม้ วสท.032012/B-61 ซึ่งเป็นมาตรฐานลิฟต์ฉบับล่าสุดตาม EN81-20 ส่วนบันไดเลื่อนจะใช้แนวทางตามมาตรฐานความปลอดภัยของระบบบันไดเลื่อนและทางเลื่อนอัตโนมัติ ปี พ.ศ. 2564

การอบรม 2 วัน จำนวน 12 ชั่วโมง ตามมาตรฐานลิฟต์ วสท. 032012-60 จะแบ่งเป็น

- การบรรยายในห้องอบรมจำนวน 6 ชั่วโมง
- การดูงานภาคปฏิบัติ แนวทางการตรวจสอบความปลอดภัยของลิฟต์ และบันไดเลื่อน ที่อาคาร จำนวน 6 ชั่วโมง

หมายเหตุ: ผู้เข้าอบรมที่ผ่านการการอบรม จะต้องอบรมและทดสอบด้วยการสอบข้อเขียนจำนวน 1 ชั่วโมง

ผู้เข้าอบรมที่ไม่ผ่านการสอบข้อเขียนจะได้วุฒิบัตรการอบรมเท่านั้น

## วัตถุประสงค์

1. ให้ความรู้ ความเข้าใจ การใช้งานที่ถูกต้อง การช่วยเหลือผู้ประสบเหตุ ความปลอดภัยของลิฟต์ และบันไดเลื่อน เพื่อเป็นผู้ชำนาญการลิฟต์ด้านพื้นฐานทั่วไป (Lift Competent Person : General Fundamental) ได้ตามมาตรฐาน
2. สามารถนำความรู้ และการปฏิบัติไปใช้ในการตรวจสอบลิฟต์ และบันไดเลื่อนตามกฎหมายกระทรวง
3. สามารถนำความรู้ไปประกอบการขอใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมได้
4. เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์ และให้ผู้เข้าอบรมสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ และแก้ไขปัญหาได้
5. เพื่อเผยแพร่ประสบการณ์ของวิทยากร และพัฒนาหลักสูตรอย่างต่อเนื่อง

## กลุ่มเป้าหมาย

หลักสูตรดังกล่าวจัดทำขึ้นสำหรับกลุ่มเป้าหมายที่เป็น วิศวกร สถาปนิก เจ้าของโครงการ ผู้ควบคุมการก่อสร้าง ช่างเทคนิค ผู้ควบคุมอาคาร และผู้สนใจทั่วไป

## วิทยากร

คณะกรรมการสาขาวิศวกรรมเครื่องกล วสท. และ วิทยากรจากสมาคมลิฟต์แห่งประเทศไทย

กำหนดการ	
วันเสาร์ที่ 20 พฤษภาคม 2566	ณ อาคาร วสท.
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน วสท.
09.00 – 10.30 น.	- กฎหมายอาคารที่เกี่ยวข้องกับ ลิฟต์โดยสาร ลิฟต์ดับเพลิง ลิฟต์กู้ชีพ และลิฟต์คนพิการ - หลักเกณฑ์การตรวจสอบอาคาร พ.ศ. ๒๕๕๘ ที่เกี่ยวกับลิฟต์ บรรยายโดย นายบุญพงษ์ กิจวัฒนาชัย ประธานคณะกรรมการสาขาวิศวกรรมเครื่องกล วสท.
10.30 – 12.00 น.	- ความรู้และหลักการทำงานของบันไดเลื่อนและทางเลื่อนอัตโนมัติ - ความรู้ หลักการทำงาน การตรวจสอบและการบำรุงรักษา ระบบลิฟต์ บรรยายโดย นายสันติพงษ์ บุรณกฤตยากรณ์ อนุกรรมการร่างมาตรฐานระบบบันไดเลื่อน และทางเลื่อนอัตโนมัติ
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 16.00 น.	แนวทางการตรวจสอบความปลอดภัยของระบบระบบลิฟต์แบบไม่มีห้องเครื่อง - รายการอันตรายที่สำคัญ (List of Significant Hazards) - ข้อกำหนดความปลอดภัย - การทวนสอบความปลอดภัย
16:00 – 16:30 น.	สอบวัดผลการอบรม
วันอาทิตย์ที่ 21 พฤษภาคม 2566 ศึกษาดูงานภาคปฏิบัติ ณ อาคารชุดชาญอิสระทาวเวอร์ 1 ถนนพระราม 4	
08.00 – 09.00 น.	ลงทะเบียนที่อาคารชุดชาญอิสระทาวเวอร์ 1 ถนนพระราม 4
09.00 – 12.00 น.	การตรวจสอบอุปกรณ์ความปลอดภัย และการบำรุงรักษาระบบลิฟต์ และบันไดเลื่อน
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหาร
13.00 – 16.00 น.	การตรวจสอบอุปกรณ์ความปลอดภัย และการบำรุงรักษาระบบลิฟต์ และบันไดเลื่อน (ต่อ)
16.00 – 16.30 น.	ตอบข้อซักถาม



-ใบสมัคร-

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการและทดสอบความรู้ตามมาตรฐานเรื่อง  
ผู้ชำนาญการลิฟต์ด้านพื้นฐานทั่วไป  
(Lift Competent Person : General Fundamental) รุ่นที่ 6

ระหว่างวันที่ 20 – 21 พฤษภาคม 2566

จัดโดย คณะกรรมการสาขาวิศวกรรมเครื่องกล วสท.

(กรุณารอกชื่อ-นามสกุล ให้ชัดเจน และตามข้อเท็จจริง)

ชื่อ-นามสกุล ..... เลขที่สมาชิก วสท. ....  
อายุ .....ปี เพศ  หญิง  ชาย วุฒิการศึกษา  ต่ำกว่าปริญญาตรี  ปริญญาตรี  สูงกว่าปริญญาตรี  
สาขา  ด้านไฟฟ้า  ด้านเครื่องกล  ด้านเทคนิคอุตสาหกรรม  ด้านอื่น ๆ (โปรดระบุ) .....  
ความรู้หรือประสบการณ์ด้านลิฟต์ .....ปี ประสบการณ์การทำงานด้านอื่น ๆ (ไม่เกี่ยวกับลิฟต์) .....ปี  
หน่วยงาน/บริษัท .....  
ตำแหน่งหน้าที่ .....  
เลขที่ ..... อาคาร ..... ซอย ..... ถนน .....  
ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต .....  
จังหวัด ..... รหัส ..... โทรศัพท์ .....  
โทรสาร ..... E-mail: .....  
ผู้ประสานงานโดย ..... โทรศัพท์ .....  
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี .....  สำนักงานใหญ่  สาขา.....

### ค่าลงทะเบียนการอบรม

(ราคานี้รวม การตรวจ ATK ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% ค่าเอกสาร ค่าอาหารและอาหารว่าง วสท. ได้รับการยกเว้นภาษีหัก ณ ที่จ่าย 3%)

- |   |                |
|---|----------------|
| <input type="checkbox"/> สมาชิก วสท.                    | 5,500 บาท/ท่าน |
| <input type="checkbox"/> ข้าราชการ / พนักงานรัฐวิสาหกิจ | 6,500 บาท/ท่าน |
| <input type="checkbox"/> บุคคลทั่วไป                    | 6,500 บาท/ท่าน |

### การชำระเงิน

โอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ของ สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ  
ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาสุราษฎร์ธานี เลขที่ 045-2-03026-1  
ธนาคารกรุงเทพ สาขาสุรวงศ์ เลขที่ 147-4-32388-6  
ธนาคารกรุงไทย สาขาจามจุรีสแควร์ เลขที่ 162-0-09914-4

กรณีโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารกรุณาแนบหลักฐานการชำระเงิน พร้อมระบุชื่อผู้เข้าอบรมที่อยู่ในการออกใบเสร็จส่งมาที่แฟกซ์ 0-2184-4662

ข้อปฏิบัติการยกเลิกอบรม สัมมนา ศึกษาดูงาน ทั้งในและต่างประเทศ และได้ชำระเงินค่าลงทะเบียนก่อนล่วงหน้า ดังนี้

- 1 กรณี วสท. เป็นผู้ยกเลิกเนื่องจากเหตุใดก็ตาม จะคืนเงินให้กับลูกค้าเต็มจำนวน
- 2 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

สมัครเข้าอบรมหรือสอบถามข้อมูลติดต่อ คุณเยาวรักษ์ บุญสวัสดิ์

Tel: 0 2184 4600-9 ต่อ 500, FAX: 0 2184 4662

E-mail: admineit05@eit.or.th