



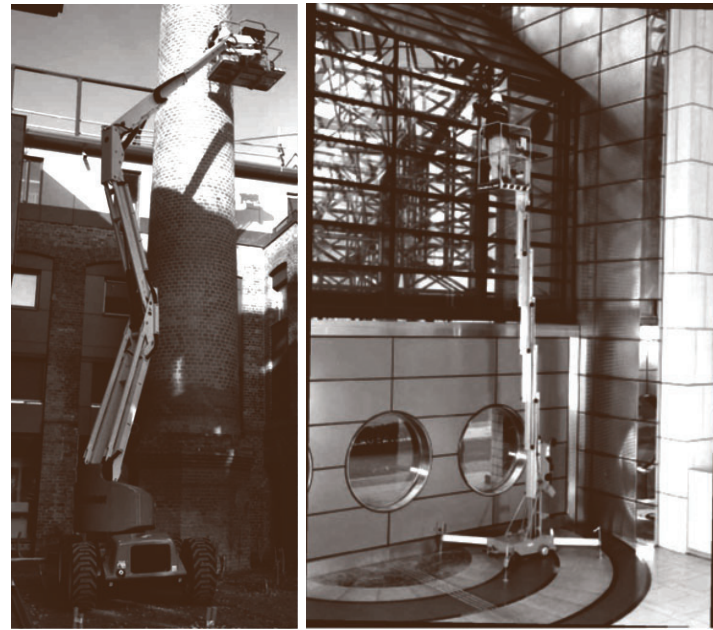
โครงการอบรมเรื่อง

# เทคนิคการตรวจสอบ และบำรุงรักษา รถกระเช้า

## Inspection and Maintenance of Mobile Elevated Work Platform (MEWP)

รุ่นที่ 2 : ระหว่างวันที่  
27 -28 เมษายน 2561  
เวลา 09:00 – 16:30 น.

ณ ห้องประชุมอาคาร วสท.  
และศูนย์ฝึกอบรมรถกระเช้า  
บริษัท เอเชียไฟว์ จำกัด  
ถ.รามอินทรา



**อ.ณรงค์ศักดิ์ ดวงจันทร์**  
วิทยากร บริษัท เอเชียไฟว์ จำกัด  
ผู้จัดการฝ่ายงานเช่า บริษัท ไฟว์บอนด์ จำกัด  
ที่ปรึกษาด้านเทคนิค บริษัท ไฟว์บอนด์ จำกัด



**อ.ชาญวิทย์ เลิศฤทธิ์**  
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ บริษัท ขวโล่หมักไทย จำกัด  
ประธานชมรมอาสาช่วยเหลือความปลอดภัย ม.สุโขทัยธรรมสารราษฎร์  
เลขานุการและอนุกรรมการ คณะอนุกรรมการวิศวกรรมยกหิ้วและบันจันไทย

คณะอนุกรรมการวิศวกรรมยกหิ้วและบันจันไทย

คณะกรรมการสาขาวิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.)



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.)  
เลขที่ 487 ซอยรามคำแหง 39 (เทพศิลา) ถ.รามคำแหง แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310  
โทร 0-2184-4600-9 โทรสาร 0-2184-4662  
www.eti.or.th E-mail: eti@eti.or.th

ชำระค่าไปรษณียากรแล้ว  
ใบอนุญาติที่ 72/2554  
ศฝ.ปติมทรตศฯ

- เหตุผลที่ขอชำระค่าไปรษณียากรไม่ได้
- จำนวนไม่ชัดเจน
  - ไม่มีเลขที่ตามจำนวน
  - ไม่ยอมรับ
  - ไม่มีผู้รับตามจำนวน
  - ไม่มารับภายในกำหนด
  - เลิกกิจการ
  - ย้ายไม่ทราบที่อยู่ใหม่
  - อื่นๆ .....

## หลักการและเหตุผล

ปัจจุบัน เครื่องจักรที่ใช้ในการยกคนขึ้นปฏิบัติงานในที่สูง มีการใช้งานแพร่หลายมากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง รถกระเช้าชนิดต่างๆ เนื่องจากเป็นเครื่องจักรที่เพิ่มความรวดเร็วในการทำงานบนที่สูง และสามารถไต่ยกคนขึ้นไปทำงานที่สูงได้อย่างมีประสิทธิภาพรวดเร็ว เคลื่อนย้ายสะดวก และ ยังทำให้การทำงานมีความปลอดภัย

ในการใช้งานรถกระเช้านั้น ผู้ใช้งานจะต้องทราบถึงข้อมูลต่างๆ และต้องเลือกให้เหมาะสมกับงานที่ใช้ด้วย รวมถึงวิธีการใช้งาน การดูแลรักษาเบื้องต้น การตรวจสอบเบื้องต้น ข้อห้าม ข้อบังคับ รวมถึงการแก้ปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้นกับรถกระเช้าและการบำรุงรักษา ได้อย่างถูกต้อง ซึ่งในหลักสูตรนี้จะช่วยให้ผู้เข้าอบรมได้พัฒนาความรู้ความเข้าใจและนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง เพื่อสามารถตรวจสอบ อุปกรณ์ของเครื่องจักรและจุดสำคัญที่เครื่องจักรนั้นต้องมีตามหลักมาตรฐานสากล เพื่อให้ผู้ใช้งาน ได้เกิดความปลอดภัยกับชีวิตและทรัพย์สิน

## วัตถุประสงค์

- รู้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับรถกระเช้า
- ให้เข้าใจความต่างระหว่างรถยกวิสกี้กับรถกระเช้า
- ให้เข้าใจหลักการการทำงานของรถกระเช้าแต่ละประเภท
- สามารถตรวจสอบเบื้องต้น ในส่วนอุปกรณ์ความปลอดภัยของรถกระเช้า
- มีความเข้าใจส่วนประกอบและอุปกรณ์มาตรฐานความปลอดภัยของรถกระเช้าแต่ละประเภท

## กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าอบรม

- วิศวกรตรวจสอบ
- วิทยากรด้านรถกระเช้า
- วิทยากรด้านการทำงานบนที่สูง
- เจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยในการทำงาน (จป.)
- ช่างเทคนิคผู้ดูแลการซ่อมบำรุง
- ผู้ที่สนใจทั่วไป

## กำหนดการฝึกอบรม :

วันศุกร์ที่ 27 เมษายน 2561

08:30 – 09:00	ลงทะเบียน
09:00 – 12:00	<ul style="list-style-type: none"><li>• กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับรถกระเช้า</li><li>• ประเภทของรถกระเช้า</li><li>• ความแตกต่างระหว่างรถยกวิสกี้กับรถกระเช้า</li></ul>
12:00 – 13:00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13:00 – 16:00	<ul style="list-style-type: none"><li>• ลักษณะและการใช้งานรถกระเช้าแต่ละประเภท</li><li>• ส่วนประกอบของรถกระเช้าแต่ละประเภท</li><li>• อุปกรณ์มาตรฐานความปลอดภัยของรถกระเช้าแต่ละประเภท</li><li>• การตรวจสอบอุปกรณ์ความปลอดภัยของรถกระเช้าแต่ละประเภท</li></ul>
16:00 – 16:30	ถาม – ตอบข้อสงสัย

วันเสาร์ที่ 28 เมษายน 2561

08:30 – 09:00	ลงทะเบียน
09:00 – 12:00	<ul style="list-style-type: none"><li>• ขั้นตอนการตรวจสอบและการทำงานของรถกระเช้า (Vertical Mast – Scissor Lift)</li><li>• ขั้นตอนการตรวจสอบและการทำงานของรถกระเช้า (Boom Lift – Chassis Mounted)</li></ul>
12:00 – 13:00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13:00 – 15:30	<ul style="list-style-type: none"><li>• สาธิตการทดสอบความสามารถในการยกตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถกระเช้า<ul style="list-style-type: none"><li>o เตรียมหน้าหนักทดสอบ</li><li>o สาธิตระบบความปลอดภัยในความลาดเอียง</li><li>o การคำนวณตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด</li></ul></li><li>• กรณีศึกษา<ul style="list-style-type: none"><li>o ปัญหาที่เกิดขึ้นบ่อย</li><li>o การชำรุดและความเสียหาย</li><li>o แนวทางป้องกัน</li></ul></li><li>• สรุปและถาม-ตอบข้อสงสัย</li></ul>

## ใบสมัคร

ใบสมัครการอบรมเรื่อง เทคนิคการตรวจสอบและบำรุงรักษา รถกระเช้า รุ่นที่ 2  
ระหว่างวันที่ 27 – 28 เมษายน 2561

ณ ห้องประชุม อาคาร วสท. และศูนย์ฝึกอบรมรถกระเช้า บริษัท เอเชียไฟร์ จำกัด รามอินทรา กทม.  
จัดโดย คณะอนุกรรมการวิศวกรรมยกหิ้วและปั้นจั่นไทย ในคณะกรรมการสาขาวิศวกรรมเครื่องกล วสท.

ที่อยู่ (หน่วยงานบริษัท) .....

เลขที่.....หมู่ที่.....อาคาร.....ซอย.....ถนน.....

ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....มือถือ.....

ผู้ประสานงานโดย.....โทรศัพท์.....

เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี.....  สำนักงานใหญ่  สาขา.....

ขอสงวนรายชื่อเข้าร่วมอบรมดังต่อไปนี้

(กรุณาเขียนชื่อ-นามสกุลตัวบรรจง เพื่อความถูกต้องของข้อมูลบัตร)

ชื่อ - นามสกุล	เลขที่สมาชิก วสท.
1.	
2.	

## อัตราค่าลงทะเบียน

<input type="checkbox"/> สมาชิก วสท.	4,300	บาท/ท่าน
<input type="checkbox"/> ข้าราชการ / พนักงานรัฐวิสาหกิจ	5,200	บาท/ท่าน
<input type="checkbox"/> บุคคลทั่วไป	6,000	บาท/ท่าน

## หมายเหตุ

1. อัตราค่าลงทะเบียนรวมภาษีเพิ่ม 7% ค่าอาหารและอาหารว่าง เอกสารประกอบบรรยาย
2. วสท. ได้รับยกเว้นภาษีหัก ณ ที่จ่าย 3%
3. ท่านที่ชำระค่าลงทะเบียนในอัตราบุคคลทั่วไป สามารถใช้สิทธิ์สมัครสมาชิก วสท. ฟรี 1 ปี (ดาวน์โหลดใบสมัครได้ที่ [www.eit.or.th](http://www.eit.or.th))
4. ผู้ที่ผ่านการสัมมนาจะได้รับการบันทึกเป็นผลงานการศึกษาต่อเนื่อง (PDU 18 หน่วย)

ข้อปฏิบัติกรณียกเลิก อบรม สัมมนา ศึกษาดูงาน ทั้งในและต่างประเทศ และได้ชำระเงิน ค่าลงทะเบียนก่อนล่วงหน้า ดังนี้

> กรณี วสท. เป็นผู้ยกเลิกเนื่องจากเหตุใดก็ตาม จะคืนเงินให้กับลูกค้าเต็มจำนวน

> กรณีลูกค้าได้ลงทะเบียน (ชำระเงินแล้ว) แจ้งยกเลิกเนื่องจากเหตุใดก็ตามขอให้ปฏิบัติตามต่อไปนี้

- 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

- เงินสด ณ ที่ทำการสมาคม
- เช็ค สั่งจ่ายสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ
- โอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ  
ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาสาขากาชาดไทย เลขที่ 045-2-03026-1  
ธนาคารกรุงเทพ สาขาสุรวงศ์ เลขที่ 147-4-32388-6

หมายเหตุ กรณีโอนเงิน กรุณา FAX หลักฐานการชำระเงินมาที่ โทรสาร 0-2184-4662

ระบุชื่อโครงการฯ ชื่อผู้เข้าร่วม และที่อยู่ในการจัดส่งใบเสร็จ