



PDU 18 หน่วย

โครงการอบรมเรื่อง

ความปลอดภัยและแผน เครื่องจักรกลซึ่งป้องกัน

รุ่นที่ 11



27-28 เมษายน 2561
ณ ห้องประชุม อาคาร วสท.

วิทยาการโดย อ.จุมพล เกียรติสุวรรณ

คณะกรรมการสาขาวิศวกรรมเครื่องกล
วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.)



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.)
เลขที่ 487 ซอยอารยเดชาแจ้ง 39 (เทพศิรินทร์) กรุงเทพมหานคร และจว.พชรบูรณ์ 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.บัณฑิตยสถาน

- เพศผู้ต้องนำจ่ายผู้รับไม่ได้
- จาหน้าไม่ชัดเจน
 - ไม่มีเลขที่ตามจำนวน
 - ไม่ยอมรับ
 - ไม่มีผู้รับตามจำนวน
 - ไม่มารับภายในกำหนด
 - เลิกกิจการ
 - ย้ายไม่ทราบที่อยู่ใหม่
 - อื่นๆ

หลักการและเหตุผล

หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่มุ่งเน้นให้ความสำคัญในการบริหารงานทางด้านการบำรุงรักษาเครื่องจักรอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดรวมถึง การวางกลยุทธ์ในการวางแผน การจัดการ การออกแบบ และการนำเอาเครื่องมือและระบบต่างๆ มาช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานในเชิงรุกเพิ่มมากขึ้น เช่น Project Design, Shadow Programme ฯลฯ และอีกหลายอย่างที่ช่วยในการสนับสนุนในการเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารงานแบบเชิงรุก ดังนั้น ในปัจจุบันนี้การแข่งขันทางด้านธุรกิจได้ทวีความรุนแรงเพิ่มมากขึ้น ซึ่งทุกคนจนถึงผู้บริหารระดับสูงไม่สามารถที่จะปฏิเสธได้เลย ว่าจะต้องมีการวางแผนหรือนโยบายในการลดต้นทุนการผลิตค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็น เพื่อความอยู่รอดในการบริหาร รวมไปถึงทำให้สินค้าที่ผลิตมีต้นทุนที่ต่ำกว่าและมีคุณภาพที่ดีกว่าคู่แข่งให้ได้

วัตถุประสงค์

- จะได้ทราบแนวทางในการวางแผนการซ่อมบำรุงรักษาเชิงป้องกันแบบมืออาชีพ
- สามารถนำไปใช้ในโรงงานได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดในเรื่อง การบริหารและการจัดการ
- ให้เข้าใจถึงการบริหารอย่างเป็นระบบ
- ได้เรียนรู้กลยุทธ์และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้อย่างเหมาะสม

กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าอบรม

ผู้บริหารระดับกลาง, ผู้จัดการแผนกซ่อมบำรุง, ผู้จัดการแผนกวิศวกรรม, วิศวกร, หัวหน้าแผนกช่างเทคนิคที่ดูแลรับผิดชอบทางด้านเครื่องจักร, PM และผู้ที่เกี่ยวข้อง รวมไปถึงผู้ที่สนใจทั่วไป

กำหนดการ

วันศุกร์ที่ 27 เมษายน 2561	วันเสาร์ที่ 28 เมษายน 2561
08.00 – 09.00 น. ลงทะเบียน	08.00 – 09.00 น. ลงทะเบียน
09.00 – 16.00 น. บรรยายหัวข้อ	09.00 – 16.00 น. บรรยายหัวข้อ
- ประวัติของการบำรุงรักษา - 10 modules ของงานบำรุงรักษา ระดับ World Class - วัตถุประสงค์ของการบำรุงรักษา - โครงสร้างระบบงานซ่อมบำรุงเครื่องจักร - กรณีศึกษา (1) - ความรับผิดชอบของการบำรุงรักษา - เทคนิคในการปรับปรุงเครื่องจักรทำงาน อย่างมีประสิทธิภาพ - การคำนวณดัชนีวัดประสิทธิภาพของเครื่องจักร - การออกแบบการวางแผนเครื่องจักรเชิงป้องกัน - กรณีศึกษา (2) - การกำหนดมาตรฐานการวางแผนการบำรุงรักษา - กรณีศึกษา (3) - การปรับปรุงการลดต้นทุน - การปรับปรุงประสิทธิภาพในการทำงานของ เครื่องจักร - การนำระบบ CMMS มาช่วยในการวางแผน บำรุงรักษา	- การออกแบบ การวางแผนเครื่องจักรใหม่ - กรณีศึกษา (4) - การเตรียมข้อมูล - การกำหนดแผนงานการบำรุงรักษา - การออกแบบแผนการบำรุงรักษาภาพรวมพร้อม ตาราง - การออกแบบ Check Sheet - การปรับปรุงอย่างต่อเนื่องด้านการวางแผนการ บำรุงรักษา - เทคนิคในการปรับปรุงเครื่องจักรทำงานอย่างมี ประสิทธิภาพ - กรณีศึกษา (5) - Why – Why Analysis - Kaizen - กลยุทธ์สู่ Zero breakdown - การวิเคราะห์ 6 M และ SWOT Analysis - กรณีศึกษา (6)
	16.00 – 16.15 น. ปิดการอบรม

*** หมายเหตุ ***
1. เวลา 10.30 - 10.45 น. และเวลา 14.45 - 15.00 น. พักรับประทานอาหารว่าง
2. เวลา 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

ติดต่อสอบถามและสมัครได้ที่ **วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.)**

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

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



โบสถ์

โครงการอบรมเรื่อง การวางแผนเครื่องจักรกลเชิงป้องกัน รุ่นที่ 11

ระหว่างวันที่ 27 - 28 เมษายน 2561

ณ ห้องประชุม อาคาร วสท. จัดโดย คณะกรรมการสาขาวิศวกรรมเครื่องกล วสท.

ที่อยู่ (หน่วยงานบริษัท)

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

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

โทรศัพท์.....โทรสาร..... มีมือถือ.....

E-mail :

ผู้ประสานงานโดย..... โทรศัพท์.....

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

ขอสงวนรายชื่อเข้าร่วมอบรมดังต่อไปนี้

(กรุณาเขียนชื่อ-นามสกุลตัวบรรจง เพื่อความถูกต้องของสมุดบัตร)

ชื่อ-นามสกุล 1).....เลขที่สมาชิก วสท.

2).....เลขที่สมาชิก วสท.

3).....เลขที่สมาชิก วสท.

อัตราค่าลงทะเบียน

หมายเหตุ

- สมาชิก วสท. 3,200 บาท/ท่าน
- บุคคลทั่วไป 4,000 บาท/ท่าน

1. อัตราค่าลงทะเบียนรวมภาษีเพิ่ม 7%
2. วสท. ได้รับความยกเว้นภาษีหัก ณ ที่จ่าย 3%
3. ท่านที่ชำระค่าลงทะเบียนในอัตราบุคคลทั่วไป สามารถใช้สิทธิ์สมัครสมาชิก วสท. ฟรี 1 ปี (ดาวน์โหลดใบสมัครได้ที่ www.eit.or.th) พร้อมยื่นในวันอบรมเท่านั้น
4. ผู้ที่ผ่านการสัมมนาจะได้รับบันทึกเป็นผลงานการศึกษาต่อเนื่อง (CDP) 18 หน่วย

ข้อปฏิบัติกรณีการยกเลิก อบรม สัมมนา และศึกษาดูงาน ทั้งในและต่างประเทศ และได้ชำระเงินค่าลงทะเบียนก่อนล่วงหน้า ดังนี้

1. กรณี วสท. เป็นผู้ยกเลิกเนื่องจากเหตุใดก็ตาม จะคืนเงินให้กับลูกค้าเต็มจำนวน
2. กรณีผู้เข้าร่วมได้ลงทะเบียน (ชำระเงินแล้ว) แจ้งยกเลิกเนื่องจากเหตุใดก็ตามให้ปฏิบัติดังต่อไปนี้
 - แจ้งยกเลิกก่อนวันจัดอบรม สัมมนา ดูงาน 30 วัน คืนให้เต็มจำนวนของค่าลงทะเบียน
 - แจ้งยกเลิกก่อนวันจัดอบรม สัมมนา ดูงาน 15 วัน คืนให้ 80% ของค่าลงทะเบียน
 - แจ้งยกเลิกก่อนวันจัดอบรม สัมมนา ดูงาน 7 วัน คืนให้ 50% ของค่าลงทะเบียน
 - แจ้งยกเลิกก่อนวันจัดอบรม สัมมนา ดูงาน 3 วัน หรือภายในวันจัดงาน ไม่คืนค่าลงทะเบียน

การชำระเงิน

- เงินสด ณ ที่ทำการสมาคม
- เช็ค สั่งจ่ายสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย
- โอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย
 - ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาสาขากาชาดไทย เลขที่ 045-2-03026-1
 - ธนาคารกรุงเทพ สาขาสุขวงศ์ เลขที่ 147-4-32388-6
 - ธนาคารกรุงไทย สาขาจามจุรีเสแควล์ เลขที่ 162-0-09914-4

หมายเหตุ กรณีโอนเงิน กรุณา FAX หลักฐานการชำระเงินมาที่ โทรสาร 0-2184-4662

ระบุชื่อโครงการฯ ชื่อผู้เข้าร่วม และที่อยู่ในการจัดส่งใบเสร็จ