

บริษัท เมเซอโรทรอนิกซ์ จำกัด  
2425/2 ถนนลาดพร้าว แขวงสะพานสอง  
เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310  
โทร : 0-2514-1000, 0-2514-1234  
แฟกซ์ : 0-2514-0001, 0-2514-0003



MEASURETRONIX LTD.  
2425/2 Latphrao Road, Saphansong  
Wangthonglang, Bangkok 10310, THAILAND  
TEL : 66-2514-1000, 66-2514-1234  
FAX : 66-2514-0001, 66-2514-0003

59128

25 มีนาคม 2559

Our Ref : .....

Date : .....

เรื่อง เชิญสัมมนา เรื่อง “มาตรฐาน เทคนิค และเครื่องวัดที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยทางไฟฟ้า  
และสิ่งแวดล้อมในโรงงานอุตสาหกรรม”

เรียน ผู้จัดการโรงงาน, ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม, ผู้จัดการฝ่ายบำรุงรักษาไฟฟ้าหรือช่างไฟฟ้า  
และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย กำหนดการ, แบบตอบรับและแผนที่โรงแรมเอเชียแอร์พอร์ต ดอนเมือง (เชียงใหม่)

ทุกวันนี้เราใช้เครื่องจักรกลไฟฟ้าเป็นหลักในการผลิตของโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ฝ่ายบำรุงรักษา  
ไฟฟ้าจึงมีหน้าที่บริหารประสิทธิภาพและความปลอดภัยของเครื่องจักรเหล่านั้นควบคู่ไปกับการซ่อมบำรุงให้อยู่ใน  
สภาพที่ใช้งานได้และประหยัดพลังงาน

บริษัท เมเซอโรทรอนิกซ์ จำกัด ร่วมกับ บริษัท อีเลคทรอนิคส์ ซอร์ซ จำกัด ตัวแทนจำหน่ายเครื่องมือวัด  
และทดสอบระบบไฟฟ้า Fluke จากอเมริกา และ Metrel จากสหภาพยุโรป ที่ใช้ในการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าและ  
สิ่งแวดล้อมในอุตสาหกรรม ได้กำหนดจัดสัมมนาเรื่อง “มาตรฐาน เทคนิค และเครื่องวัดที่เกี่ยวข้องกับความ  
ปลอดภัยทางไฟฟ้าและสิ่งแวดล้อมในโรงงานอุตสาหกรรม” นี้ขึ้น ในวันพุธที่ 11 พฤษภาคม 2559 เวลา  
08.00 – 16.30 น. ณ ห้องสัมมนา โรงแรมเอเชียแอร์พอร์ต ดอนเมือง (เชียงใหม่)

ท่านที่สนใจเข้าฟังสัมมนาครั้งนี้สามารถสมัครได้โดยกรอกแบบตอบรับแล้วส่งกลับมาที่  
[inthiporn@measuretronix.com](mailto:inthiporn@measuretronix.com) และแผนที่การเดินทาง ที่ส่งมาด้วย หรือสมัคร Online จากเว็บไซต์  
[www.measuretronix.com](http://www.measuretronix.com) ทั้งนี้ไม่ต้องเสียค่าลงทะเบียนแต่อย่างใด กรุณาสมัครก่อนวันศุกร์ที่ 6 พฤษภาคม 2559  
เพื่อการจัดเตรียมเอกสาร สถานที่ อุปกรณ์ฝึกอบรมให้เหมาะสมต่อไป (ขอสงวนสิทธิ์รับจำนวนจำกัด)

บริษัทฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าการสัมมนาในครั้งนี้จะได้รับความสนใจจากท่าน และได้พบท่านในวัน  
ดังกล่าว และขอขอบพระคุณในอุปการะคุณที่ท่านมีต่อบริษัทฯ เสมอมา



ขอแสดงความนับถือ

(นายศิวพงษ์ ตั้งสุจริต)

กรรมการผู้จัดการ



มาตรฐาน เทคนิค และเครื่องวัด ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยทางไฟฟ้า  
และสิ่งแวดล้อมในโรงงานอุตสาหกรรม

เวลา	กำหนดการ	วิทยากร
08.00 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 10.30 น.	<ol style="list-style-type: none"><li>มาตรฐานเกี่ยวกับความปลอดภัยทางไฟฟ้า</li><li>การตรวจสอบการติดตั้งไฟฟ้าที่ใช้ในปัจจุบัน ตามมาตรฐาน IEC60364 , BS7671</li><li>การตรวจสอบระบบไฟฟ้าตามมาตรฐานที่ถูกใช้ในประเทศไทย</li><li>การวิเคราะห์การติดตั้งระบบไฟฟ้าผ่านตัวแปร<ul style="list-style-type: none"><li>● Voltage and Sequence</li><li>● Continuity</li><li>● Insulation Resistance</li><li>● Loop Impedance/Line Impedance</li><li>● Prospective Short Circuit Current</li><li>● Earth Resistance</li></ul></li></ol>	คุณสุพจน์
10.30 – 10.45 น.	พักรับประทาน ชา – กาแฟ	
10.45 – 12.00 น.	<ol style="list-style-type: none"><li>การใช้เครื่องมือวัดและทดสอบให้เหมาะสม และเรียนรู้เกี่ยวกับค่าพารามิเตอร์ที่สำคัญต่างๆในการตรวจวัดการติดตั้งระบบไฟฟ้า</li><li>มาตรฐานของเครื่องมือวัดทั้งรูปแบบการใช้งานและ มาตรฐานด้านความปลอดภัย</li><li>สาธิตวิธีการวัดจริงด้วยเครื่องมือวัดที่ทันสมัย</li><li>การสร้างฐานข้อมูลและการทำรายงานผลอย่างเป็นระบบและเป็นไปตามมาตรฐานผ่าน Software</li></ol>	คุณสุพจน์ + คุณจิรายุ
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 14.30 น.	การตรวจสอบความปลอดภัยของเครื่องใช้ไฟฟ้า <ul style="list-style-type: none"><li>● เครื่องใช้ไฟฟ้าแบบมือถือ (Portable Appliance Testing)</li><li>● เครื่องใช้ไฟฟ้าแบบติดตั้งกับที่ (Machine Safety Testing)</li></ul>	คุณเฉลิมพร
14.30 – 14.45 น.	พักรับประทาน ชา – กาแฟ	
14.45 – 16.30 น.	คุณภาพอากาศและความปลอดภัยทางสิ่งแวดล้อม <ul style="list-style-type: none"><li>● คุณภาพอากาศ (Indoor Air Quality)</li><li>● อาชีวอนามัย (Occupation Health)</li></ul>	คุณเฉลิมพร + คุณสารกิจ

# แบบตอบรับการสัมมนา

“มาตรฐาน เทคนิค และเครื่องวัด ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยทางไฟฟ้า  
และสิ่งแวดล้อมในโรงงานอุตสาหกรรม”

วันพุธที่ 11 พฤษภาคม 2559

ณ ห้องสัมมนา โรงแรมเอเชียแอร์พอร์ต เซียร์รังสิต (เริ่มลงทะเบียนเวลา 8.00 น.)

ข้าพเจ้า บริษัท / หน่วยงาน.....  
ที่อยู่ ..... หมู่..... ถนน..... แขวง..... เขต.....  
จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....  
มีความประสงค์ส่งพนักงานเข้าร่วมการสัมมนาดังต่อไปนี้

- ชื่อ ..... ตำแหน่ง .....  
มือถือ..... โทรศัพท์.....  
แฟกซ์..... E-Mail.....
- ชื่อ ..... ตำแหน่ง .....  
มือถือ..... โทรศัพท์.....  
แฟกซ์..... E-Mail.....



รองรับ Electrical Risk Assessment ตามข้อกำหนด IET 4th Edition Code of Practice for In-Service Inspection and Testing

หมายเหตุ : การสมัครครั้งนี้ไม่เสียค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

E-Mail: [inthiporn@measuretronix.com](mailto:inthiporn@measuretronix.com) หรือสมัครจากเว็บไซต์ : [www.measuretronix.com](http://www.measuretronix.com)

## แผนที่ โรงแรมเอเชียแอร์พอร์ต

