



ไคเซ็น แบบอัตโนมัติ (พื้นฐาน)

“สุดยอดเทคนิคปรับปรุงงานของช่างมืออาชีพ”

จำกัดเพียง 20 ที่นั่งเท่านั้น

วันที่ 25 - 27 พฤษภาคม 2559 เวลา 09.00-16.30 น.
สถานที่อบรม ณ ห้องสัมมนา สมาคม ฯ พัฒนาการ ชอย 18

ถ้าคุณเป็นช่างเทคนิค พนักงานปฏิบัติการ ทำงานในอุตสาหกรรม การผลิต ทำงานกับเครื่องจักรกลโรงงาน ระบบไฟฟ้า ระบบควบคุม และ อื่นๆ อีกมากมาย ท่านคงรู้ดีว่าการมีความรู้เฉพาะทางเทคนิค อย่างใดอย่างหนึ่ง ยังทำให้ท่านมีข้อจำกัดในการปรับปรุงงานให้ได้ ประสิทธิภาพสูงสุดอยู่ระดับหนึ่ง

ส.ส.ท. ขอเสนอหลักสูตรที่จะนำความรู้ทางด้าน แมคคาทรอนิกส์ เบื้องต้นมาปรับเปลี่ยนให้ช่วยต่อการเรียนรู้ สอนทฤษฎีเท่าที่จำเป็น มุ่งเน้นเทคนิคทางการปฏิบัติ และการสร้างสรรค์แนวคิดไคเซ็น แบบอัตโนมัติ (พื้นฐาน) หรือ Automation Kaizen*

*อ้างอิงความหมายบางส่วนจากประกาศรางวัล Kaizen Thailand Award จัดโดย ส.ส.ท. Automation Kaizen คือ ผลงานที่มีการประดิษฐ์ เพื่อปรับปรุงกระบวนการให้เป็น ระบบอัตโนมัติหรือกึ่งอัตโนมัติ โดยใช้ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ ไซเบอร์ติก นิวเมติกเข้ามาเกี่ยวข้อง



หัวข้อหลักสูตร

25 พฤษภาคม 2559

- พื้นฐานไคเซ็น
- โครงสร้างเชิงเทคนิคของผลงาน ไคเซ็นแบบอัตโนมัติระดับประเทศ
- ความรู้พื้นฐานด้าน Automation Kaizen

26 พฤษภาคม 2559

- หลักการระบบไฟฟ้ากำลังและไฟฟ้าดิจิทัล
- หลักการระบบการวัดและ Sensor
- หลักการระบบส่งกำลังต่างๆ

27 พฤษภาคม 2559

- หลักการทำงานของมอเตอร์
- หลักการทำงานของ PLC และ การสื่อสาร
- ปฏิบัติการสร้างแนวคิดในการทำ ไคเซ็นแบบอัตโนมัติ

*** ทุกท่านจะได้รับ การฝึกปฏิบัติทางด้านเทคนิค การวัดสัญญาณไฟฟ้า การสื่อสารระหว่างอุปกรณ์ การป้อนคำสั่ง การปรับค่า และการแสดงผล ตลอดจนการอบรม ทั้ง 3 วัน



วัตถุประสงค์

1. เข้าใจในการปรับปรุงงานด้วย ไคเซ็น แบบอัตโนมัติ
2. ทราบถึงองค์ความรู้ที่สำคัญในการพัฒนาจนเกิด ไคเซ็น แบบอัตโนมัติ
3. ประยุกต์ใช้ความรู้ในการพัฒนา ไคเซ็น แบบอัตโนมัติ ได้อย่างเหมาะสม



คุณสมบัติผู้เข้าฝึกอบรม

1. ความรู้พื้นฐานช่างเทคนิคสาขาใดสาขาหนึ่ง เช่น ไฟฟ้า เครื่องกล แมคคาทรอนิกส์ เป็นต้น
 2. มีความรู้ในการใช้คอมพิวเตอร์พื้นฐาน
- *** ผู้เข้าอบรมต้องนำ Computer มาใช้ในระหว่างการอบรมตลอดหลักสูตร **



วิทยากร

อาจารย์อดิศักดิ์ สุวรรณมา

อาจารย์พิเศษ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่ปรึกษาทางด้านการบำรุงรักษาเครื่องจักรอัตโนมัติในอุตสาหกรรม



อัตราค่าลงทะเบียน (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

สมาชิก, รัฐวิสาหกิจ, ราชการ 7,500 บาท
บุคคลทั่วไป 8,000 บาท

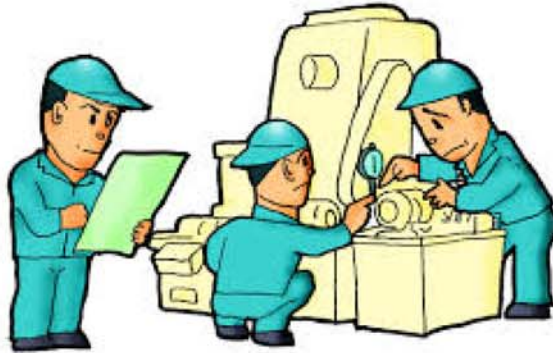
สอบถามรายละเอียด และ สำรองที่นั่งได้ที่ สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)

โทร. 02-7173000-29 ต่อ 81 Call Center หรือต่อ 751 อังคั๋วรา, email : ungwara@tpa.or.th





Application Form ไคเซ็น แบบอัตโนมัติ (พื้นฐาน)



ชื่อหน่วยงาน.....สมาชิก ส.ส.ท. No.....

ที่อยู่อกใบเสร็จรับเงิน.....

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (13 หลัก).....สาขาที่ (5หลัก).....

รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....ต่อ.....โทรสาร.....

1. ชื่อ-นามสกุล.....ตำแหน่ง.....

ชื่อ-นามสกุล(อังกฤษ).....e-mail Address.....

2. ชื่อ-นามสกุล.....ตำแหน่ง.....

ชื่อ-นามสกุล(อังกฤษ).....e-mail Address.....

ลงชื่อผู้แจ้ง (ตัวบรรจง).....มือถือ.....e-mail Address.....

* สำรองที่นั้งใต้ที่เบอร์ โทร. 02-7173000-29 ต่อ 81 Call Center หรือต่อ 751 อังคัวรา, email : ungwara@tpa.or.th

หมายเหตุ : เนื่องจากสมาคมฯ เสียภาษีเงินได้พึงประเมินตามมาตรา 40(8) จึงมีได้อยู่ในข่ายที่ต้องถูกหักภาษี ณ ที่จ่าย ตามคำสั่งกรมสรรพากร ที่ กบ.101/2544 มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 16 กรกฎาคม 2544

