

หลักสูตรการควบคุมเครื่องมือวัดตามมาตรฐาน ISO9001:2015 และ IATF16949:2016 ข้อ 7.1.5



: 5 พฤศจิกายน 2568



: 09.00 น. - 16.00 น.



: ATTC.

หัวข้อการฝึกอบรม

1. แนวคิด ความสำคัญ เหตุผลและความจำเป็นในการควบคุมเครื่องมือวัด
2. ความหมายของเครื่องมือวัด, ผลการวัดและปัจจัยเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อ การวัด
3. ทำความเข้าใจ ข้อกำหนด 7.1.5 ตามมาตรฐาน ISO 9001:2015 และ IATF 16949:2016
4. แนวคิดการกำหนดความต้องการในการวัดและคุณลักษณะของเครื่องมือวัด
5. การกำหนดเกณฑ์การยอมรับ(MPE)เพื่อให้สอดคล้องกับผลิตภัณฑ์และให้เกิดความน่าเชื่อถือผลการวัด
6. ทำความเข้าใจนิยามศัพท์ที่สำคัญที่พบในข้อกำหนด 7.1.5 เช่น ความหมายของกระบวนการสอบย้อนกลับของการวัด (Traceability of Measurements), การทวนสอบ(Verification), การสอบเทียบ(Calibration)
7. แนวทางการกำหนดวงรอบการสอบเทียบเครื่องมือวัดและแนวทางการดำเนินการสอบเทียบเครื่องมือวัดภายในองค์กร(Internal Laboratory) และการเลือกใช้ห้องปฏิบัติการภายนอก
8. กระบวนการยืนยันทางมาตรวิทยาของเครื่องมือวัดตามมาตรฐาน ISO10012 :2003
9. การควบคุมเครื่องมือวัดและกระบวนการวัด
10. ตัวอย่างขั้นตอนการควบคุมเครื่องมือวัด
11. ตัวอย่างแบบฟอร์มบันทึกต่างๆที่ใช้ในการควบคุมเครื่องมือวัด
12. สรุปการควบคุมเครื่องมือวัดตามข้อกำหนดข้อ 7.1.5 ตามมาตรฐาน ISO9001:2015 และ IATF16949:2016



วิทยากร

อาจารย์สมเกียรติ พลสง

ผู้จัดการศูนย์สอบเทียบเครื่องมือวัด

อัตราค่าใช้จ่าย

สมาชิก 2,000 + 140(VAT7%)- 60(TAX3%) = 2,080 บาท

ทั่วไป 2,200 + 154(VAT7%)- 66(TAX3%) = 2,288 บาท



0-3535-0137-8

คุณจรรณ เจนจบ ต่อ 13,16

Address : 99 M.5 Hi-Tech Industrial Estate
Asia Rd., Banwa Bangpa-In Ayutthaya 13160
Phone : 08-6313-3071

E-Mail : trainingattc@gmail.com

attc_ayutthaya@hotmail.com

Course Outline



www.attc-hitech.com



ดาวน์โหลดใบสมัครได้ที่นี่



FACEBOOK



LINE

หมายเหตุ

1. ราคานี้รวมค่าเอกสาร อาหารว่าง และค่าอาหารกลางวัน
2. กรุณาแจ้งชื่อผู้เข้าอบรมและที่อยู่บริษัทให้ชัดเจนเพื่อสะดวกในการติดต่อกลับ
3. กรุณาส่งใบยืนยันก่อนการอบรม 14 วัน (ไม่รวมวันเสาร์-อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์) การยกเลิกหลักสูตรต้องแจ้งล่วงหน้าก่อนการฝึกอบรม 10 วัน (ไม่รวมวันเสาร์-อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์) มิฉะนั้นบริษัทฯ จะคิดค่าใช้จ่ายในการเตรียมการฝึกอบรม 50% ของค่าสัมมนา
4. ผู้เข้าอบรมกรุณาเตรียมเครื่องคำนวณหรือเครื่องคิดเลข FUNCTION ของสถิติมาด้วยเพราะเป็นหลักสูตรเน้นปฏิบัติ