



การประเมินค่าความไม่แน่นอนในการสอบเทียบเครื่องมือวัด (Uncertainty Of Calibration)

วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2569 เวลา 09.00 – 16.00 น.

ณ บริษัท ศูนย์เทคโนโลยีไฮเทคอยุธยา จำกัด



วิทยากร
อาจารย์สมเกียรติ ผลส่ง
ผู้จัดการทั่วไป
บริษัท ศูนย์สอบเทียบเครื่องมือไฮเทค จำกัด



หลักการและเหตุผล

คุณภาพของการสอบเทียบเครื่องมือวัดได้แสดงใช้ในรูปแบบของค่าความไม่แน่นอน ผู้ที่ทำการสอบเทียบเครื่องมือวัดจึงมีความจำเป็นต้องประเมินค่าความไม่แน่นอนในการสอบเทียบเครื่องมือวัดเพื่อให้ผลการสอบเทียบมีความสมบูรณ์และนำไปซึ่งการประเมินเพื่อยืนยันความใช้ได้ของเครื่องมือวัดรวมถึงค่าความไม่แน่นอนในการสอบเทียบเครื่องมือวัดมีความจำเป็นต้องระบุอยู่ในใบรายงานผลการสอบเทียบเครื่องมือวัดเพื่อจะได้มาซึ่งใบรับรองผลกระทบสอบเทียบเครื่องมือวัดที่สมบูรณ์และเป็นไปตามมาตรฐานสากล

หัวข้อการอบรม

- 1.แนะนำหัวข้อการฝึกอบรม
- 2.แนวคิดเรื่องการตัดสินใจผลการวัด ผลการสอบเทียบและปัจจัยเสี่ยงที่ส่งผลกระทบต่อผลการวัด
- 3.ความหมายของความไม่แน่นอนในการวัดและความสลับได้ของการวัด
- 4.ความสำคัญ เหตุผลและความจำเป็นในการประมาณค่าความไม่แน่นอน
- 5.ทำความเข้าใจหลักพื้นฐานของความไม่แน่นอน
- 6.หลักพื้นฐานทางสถิติในการประเมินค่าความไม่แน่นอนในการสอบเทียบเครื่องมือวัด
- 7.การประเมินค่าความไม่แน่นอนประเภท A ,ประเภท B
- 8.การรวมค่าความไม่แน่นอน ,การขยายค่าความไม่แน่นอน
- 9.ตัวอย่างการประเมินค่าความไม่แน่นอน
- 10.ฝึกปฏิบัติและแบบฝึกหัดการประเมินค่าความไม่แน่นอน



สิ่งที่ผู้เข้าอบรมจะได้รับ

- 1.ทราบถึงความจำเป็นความสำคัญในการรายงานค่าความไม่แน่นอนในการสอบเทียบ
- 2.ทราบถึงขั้นตอนการประเมินค่าความไม่แน่นอนในการสอบเทียบ
- 3.แนวทางการปฏิบัติ-ฝึก ประเมินค่าความไม่แน่นอน

หมายเหตุ

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

คุณสมบัติของผู้เข้าฝึกอบรม

ช่างเทคนิค ,วิศวกร,ที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือวัด
หรือเจ้าหน้าที่ผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดในภาคอุตสาหกรรมและผู้สนใจทั่วไป



รายละเอียดหลักสูตร

ติดต่อสอบถามได้ที่
คุณจากรุวรรณ เจนจบ

โทร.035-350-137-8 #13,16 ,086-3133071

E-Mail: attc_ayutthaya@hotmail.com

trainingattc@gmail.com



รายละเอียดหลักสูตร



FACEBOOK



ดาวน์โหลดใบสมัคร

	อัตราค่าใช้จ่าย	VAT 7%	TAX 3%	รวมเงินสุทธิ
สมาชิก	2,000	140	60	2,080
ทั่วไป	2,500	175	75	2,600