



หลักสูตรการสอบเทียบไมโครมิเตอร์ และเวอร์เนียคาลิปเปอร์ด้วยเกอบล็อก

📅 : 26-27 กุมภาพันธ์ 2568 🕒 : 09.00 น. - 16.00 น. 📍 : ATTC.



DAY 1

- แนะนำโครงสร้างของหลักสูตร
- เหตุผลและความจำเป็นในการสอบเทียบเครื่องมือวัด
- คำศัพท์-นิยาม ทางด้านมาตรวิทยาและการสอบเทียบ
- การกำหนดค่าเกณฑ์การยอมรับของเครื่องมือวัด
- โครงสร้าง ส่วนประกอบ หลักการทำงานและการอ่านค่า ผลการวัดของ Vernier Caliper และ Outside Micrometer
- การดูแลบำรุงรักษาเครื่องมือวัด Vernier Caliper และ Outside Micrometer
- โครงสร้างและการแบ่งชั้น Gauge Block ต่างๆ
- การต่อประกอบ Gauge Block เพื่อใช้ในการสอบเทียบและการดูแลบำรุงรักษา

DAY 2

- หลักการสอบเทียบ Vernier Caliper
- หลักการสอบเทียบ Outside Micrometer
- สาธิต-ฝึกปฏิบัติการต่อประกอบ Gauge Block
- สาธิต-ฝึกปฏิบัติการสอบเทียบ Vernier Caliper และจดบันทึกผลการสอบเทียบ
- สาธิต-ฝึกปฏิบัติการสอบเทียบ Outside Micrometer และจดบันทึกผลการสอบเทียบ
- ฝึกปฏิบัติการบันทึกผลการสอบเทียบและวิเคราะห์ผลการสอบเทียบหาค่า Error หรือค่า Correction ของเครื่องมือวัด Vernier Caliper และ Outside Micrometer
- แนวทางการวิเคราะห์หาแหล่งความผิดพลาดในกระบวนการสอบเทียบ และหลักการประเมินค่าความไม่แน่นอน(Uncertainty) ในการสอบเทียบ
- แนวทางการวิเคราะห์ประเมินผลการสอบเทียบเพื่อยืนยันความใช้ได้ของเครื่องมือวัด

วิทยากร

อาจารย์สมเกียรติ พลสง
ผู้จัดการศูนย์สอบเทียบเครื่องมือไชเทค

คุณสมบัติผู้เข้ารับการฝึกอบรม

- ผู้ทำหน้าที่ในการสอบเทียบ, พนักงานห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
- ผู้ปฏิบัติหน้าที่ทางด้าน QA/QC
- ช่างเทคนิค/วิศวกร ผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้อง
- ผู้สนใจทั่วไป

อัตราค่าใช้จ่าย

สมาชิก 2,800 + 196(VAT7%) - 84(TAX3%) = 2,912
ทั่วไป 3,200 + 224(VAT7%) - 96(TAX3%) = 3,328

Contact Us

โทร.035-350-137-8

Ms.Mayurin Srichaikit (มยุรินทร์ ศรีโชคกิจ) ต่อ 16

Ms.Charuwan Chanchob (จารุวรรณ เจนจบ) ต่อ 16

E-Mail : attc_ayutthaya@hotmail.com

: trainingattc@gmail.com



รายละเอียดหลักสูตร



FACEBOOK



ดาวน์โหลดใบสมัคร

หมายเหตุ

- 1.ราคานี้รวมค่าเอกสาร อาหารว่าง และค่าอาหารกลางวัน
- 2.กรุณาแจ้งชื่อผู้เข้าอบรมและที่อยู่บริษัทให้ชัดเจนเพื่อสะดวกในการติดต่อกลับ
- 3.กรุณาสำรองที่นั่งก่อนการอบรม 14 วัน (ไม่รวมวันเสาร์-อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์) การยกเลิกหลักสูตรต้องแจ้งล่วงหน้าก่อนการฝึกอบรม 10 วัน (ไม่รวมวันเสาร์-อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์) มิฉะนั้นบริษัท จะคิดค่าใช้จ่ายในการเตรียมการฝึกอบรม 50% ของค่าสมัคร