

# การสอบเทียบไมโครมิเตอร์และเวอร์เนียคาลิเปอร์ด้วย



## เกจบล็อก

วันที่ 16 - 17 พฤษภาคม 2562 เวลา 08.30 - 16.00 น.

ณ. ศูนย์เทคโนโลยีไฮเทคอยุธยา



เครื่องมือวัดอุตสาหกรรม นับว่ามีความสำคัญเป็นอย่างยิ่งในการตรวจสอบคุณภาพของผลิตภัณฑ์ เพื่อให้ผลิตภัณฑ์เป็นไปตามความต้องการ ในระบบคุณภาพต่าง ๆ เช่น ISO 9000, TS16949 ได้มีการกำหนดให้องค์กร มีการควบคุมเครื่องมือวัดเพื่อให้เครื่องมือวัดมีความถูกต้องอยู่เสมอ การสอบเทียบและทวนสอบเครื่องมือวัด จึงเป็นกิจกรรมที่สำคัญและจำเป็น ในการพิสูจน์ยืนยันความถูกต้องและใช้ได้ของเครื่องมือวัด

เวอร์เนียคาลิเปอร์และไมโครมิเตอร์ นับว่าเป็นเครื่องมือวัดละเอียดที่ใช้กันอย่างกว้างขวางในภาคอุตสาหกรรม ที่ใช้ในการตรวจสอบคุณภาพของผลิตภัณฑ์ ทางศูนย์ฯได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการสอบเทียบเครื่องมือวัดชนิดดังกล่าวจึงได้จัดหลักสูตรนี้ขึ้นเพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้มีความเข้าใจในขั้นตอนและวิธีการสอบเทียบเครื่องมือวัดชนิดนี้ และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้อย่างเหมาะสมต่อไป

### คุณสมบัติผู้เข้ารับการฝึกอบรม

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

### วัตถุประสงค์

- ☞ เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรม ทราบถึงโครงสร้างและหลักการของ Micrometer, Vernier caliper และ Gauge Block
- ☞ เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรม รู้และเข้าใจในการใช้และการบำรุงรักษาเครื่องมือวัด
- ☞ เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรม สามารถดำเนินการสอบเทียบ Micrometer และ Vernier caliper ด้วย Gauge Block ได้
- ☞ เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมสามารถดำเนินการประเมินค่าความไม่แน่นอนในการสอบเทียบได้อย่างเหมาะสม
- ☞ เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม สามารถวิเคราะห์และประเมินผลการสอบเทียบไปใช้ได้อย่างเหมาะสม

### วิทยากร ทีมงานผู้เชี่ยวชาญ

จาก ศูนย์สอบเทียบเครื่องมือไฮเทค



### ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่

คุณนฤมล ภาคเกษิ

โทร.035-350-137-8 # 16

Fax. 035-314370, 035-350136

E-Mail: attc\_ayutthaya@hotmail.com



สามารถดาวน์โหลดใบสมัครที่

[www.atic-hitech.com](http://www.atic-hitech.com)



อัตรา	ค่าธรรมเนียม	VAT 7%	TAX 3%	รวมเงินสุทธิ
บริษัทฯ สมาชิก	2,800-	196-	84-	2,912-
บริษัทฯ ทั่วไป	3,200-	224-	96-	3,328-

หมายเหตุ ราคานี้รวมค่าเอกสาร อาหารว่าง และ ค่าอาหารกลางวัน-หมายเลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0-145541-000687

**\*\*การยกเลิกหลักสูตรต้องแจ้งล่วงหน้าก่อนการฝึกอบรม 3 วัน (ไม่รวมวันเสาร์-วันอาทิตย์)**

**มีฉะนั้นบริษัทฯจะคิดค่าใช้จ่ายในการเตรียมการฝึกอบรม 50% ของค่าสัมมนา\*\***