

จำนวนวันอบรม : 2 วัน

เวลาอบรม : 09.00-16.30 น.

รับจำนวน : 20 ท่าน

ค่าลงทะเบียน : 3,000 บาท (ไม่มี Vat)

## ไดอัลเกจ และไดอัลเทสอินดิเคเตอร์

เป็นเครื่องมือวัดละเอียดขนาดเล็ก ซึ่งได้มีการนำมาใช้ในการตรวจสอบขนาดความยาว ของชิ้นงานหรือผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรมการผลิตหลายประเภท เพื่อเป็นการสร้างความมั่นใจว่า เครื่องมือที่ใช้งานอยู่ให้ผลของการวัด ที่มีค่าความถูกต้องและอยู่ในเกณฑ์การใช้งานที่ยอมรับได้ จึงจำเป็นที่จะต้องมีการตรวจสอบหรือสอบเทียบตามช่วงระยะเวลาที่เหมาะสมอย่างสม่ำเสมอ ทั้งนี้ เพื่อเป็นการยืนยันความถูกต้อง และสร้างความน่าเชื่อถือของเครื่องมือวัดตลอดระยะเวลาที่นำไปใช้งาน

วิธีชำระค่าลงทะเบียน :

1. ชำระเงินสด
2. ชำระเป็นเช็ค

ส่งจ่ายในนาม “มหาวิทยาลัยบูรพา”

**\*\*กรุณาชำระเงินภายในวันแรกที่**

**ลงทะเบียนเข้ารับการศึกษาอบรมเท่านั้น\*\***

**\*\*กรุณานำเครื่องคำนวณที่มีฟังก์ชันทางสถิติมาด้วย\*\***

## แผนอบรมประจำปี 2562

1. วันที่ 28-29 มีนาคม 2562
2. วันที่ 27-28 มิถุนายน 2562

สถานที่อบรม : ห้องฝึกอบรม ศูนย์สอบเทียบเครื่องมือวัดสำหรับอุตสาหกรรม  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

## เนื้อหาหลักสูตรอบรม

1. หลักการมาตรวิทยา และระบบการวัด
2. การสอบกลับได้ของการสอบเทียบ
3. หลักการพื้นฐานการสอบเทียบ
4. วิธีการสอบเทียบเครื่องมือวัดตามมาตรฐาน JIS ดังนี้ (เน้นปฏิบัติจริง)\*\*
  - ไดอัลเกจ
  - ไดอัลเทสอินดิเคเตอร์
5. การประเมินค่าความไม่แน่นอน
6. การออกใบรายงานผลการสอบเทียบและการตีความใบรายงานการสอบเทียบ

## สิ่งที่ท่านจะได้รับ

1. ทราบถึงวิธีการสอบเทียบและการควบคุมเครื่องมือวัดตามมาตรฐานสากล
2. ทราบถึงวิธีการใช้และการบำรุงรักษาเครื่องมือวัด
3. มีความรู้ทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติในการสอบเทียบเครื่องมือวัด
4. สามารถออกใบรายงานผลการสอบเทียบและนำใบรายงานผลการสอบเทียบไปใช้งานได้

วิทยากร / ผู้ช่วยวิทยากร :

คุณวิศรุต คงสกุล

คุณนันทวัฒน์ อุภัยพงษ์

ศูนย์สอบเทียบเครื่องมือวัดสำหรับอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา