

จำนวนวันอบรม : 2 วัน
เวลาอบรม : 09.00-16.30 น.
รับจำนวน : 20 ท่าน

ค่าลงทะเบียน : 3,000 บาท (ไม่มี Vat)

เครื่องชั่ง เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการตรวจสอบหรือทำการวัดน้ำหนักของชิ้นงาน เพื่อหาความถูกต้องและค่าความผิดพลาดของน้ำหนักชิ้นงานที่ทำการผลิตขึ้นถ้าเครื่องมือวัดที่ใช้งานอยู่เกิดความคลาดเคลื่อนขึ้น ย่อมจะส่งผลเสียหายให้กับชิ้นงานที่ผลิตออกมา ในลักษณะของน้ำหนักของชิ้นงานที่ผิดไปจากค่าที่กำหนดไว้ การตรวจสอบเทียบเครื่องชั่ง จึงเป็นกระบวนการทางเทคนิค เพื่อตรวจสอบคุณลักษณะต่าง ๆ ของเครื่องชั่งที่มีผลกระทบต่อความแม่นยำในการชั่ง โดยอาศัยการเปรียบเทียบทางเทคนิคระหว่างค่ามาตรฐานจากค้อนน้ำหนักมาตรฐานกับค่าชั่งของน้ำหนักของเครื่องชั่ง

วิธีชำระค่าลงทะเบียน :

- ชำระเงินสด
 - ชำระเป็นเช็ค
- ส่งจ่ายในนาม “มหาวิทยาลัยบูรพา”
****กรุณาชำระเงินภายในวันแรกที่ลงทะเบียนเข้ารับการศึกษาอบรมเท่านั้น****

กรุณานำเครื่องคำนวณที่มีฟังก์ชันทางสถิติมาด้วย

แผนอบรมประจำปี 2562

- วันที่ 1-2 สิงหาคม 2562
- วันที่ 10-11 ตุลาคม 2562

สถานที่อบรม : ห้องฝึกอบรม ศูนย์สอบเทียบเครื่องมือวัดสำหรับอุตสาหกรรม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

เนื้อหาหลักสูตรอบรม

- หลักการมาตรวิทยา และระบบการวัด
- การสอบกลับได้ของการสอบเทียบ
- หลักการสอบเทียบเครื่องชั่ง
- วิธีการสอบเทียบเครื่องชั่ง ตามมาตรฐาน UKAS LSB 14
- การประเมินค่าความไม่แน่นอน
- การออกใบรายงานผลการสอบเทียบและการตีความใบรายงานการสอบเทียบ

สิ่งที่ท่านจะได้รับ

- ทราบถึงวิธีการสอบเทียบและการควบคุมเครื่องมือวัดตามมาตรฐานสากล
- ทราบถึงวิธีการใช้และการบำรุงรักษาเครื่องมือวัด
- มีความรู้ทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติในการสอบเทียบเครื่องมือวัด
- สามารถออกใบรายงานผลการสอบเทียบและนำไปรายงานผลการสอบเทียบไปใช้งานได้

วิทยากร :

คุณวิศรุต คงสกุล

ศูนย์สอบเทียบเครื่องมือวัดสำหรับอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา