

การเลือกใช้ตุ้มน้ำหนักมาตรฐานเพื่อการทดสอบและสอบเทียบเครื่องชั่ง

Selecting standard weights for balance testing/calibration

วันที่จัด วันที่ 23 พฤษภาคม 2560 (1 วัน)

สถานที่ ณ ห้องสัมมนา ศูนย์ค้นคว้าและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตทางอุตสาหกรรม

เวลา 09.00 – 16.00 น. (ลงทะเบียน 08.30 น.)

รับจำนวน 20 ท่าน **ค่าลงทะเบียน** 2,800 บาท (ไม่มีภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ในปัจจุบันเครื่องชั่งเป็นเครื่องมือที่ใช้กันอย่างแพร่หลายในห้องปฏิบัติการของนักวิทยาศาสตร์ นักวิจัยและผู้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งในการทำให้เกิดความมั่นใจในผลการชั่งนั้น เครื่องชั่งที่ใช้งานอยู่ควรได้รับการตรวจสอบความถูกต้อง ซึ่งก็คือการสอบเทียบนั่นเอง สำหรับการสอบเทียบเครื่องชั่งนั้น จะใช้ตุ้มน้ำหนักมาตรฐานเป็นเครื่องมือมาตรฐานในการตรวจสอบความถูกต้อง ถ้าตุ้มน้ำหนักมาตรฐานที่นำมาใช้งานมีค่าไม่ถูกต้อง ก็จะส่งผลให้เกิดความผิดพลาดในการสอบเทียบเครื่องชั่งได้เช่นกัน ดังนั้น ในหลักสูตรนี้จึงจะกล่าวถึงเนื้อหาที่จำเป็นสำหรับตุ้มน้ำหนักมาตรฐานที่เหมาะสมในการนำมาทดสอบและสอบเทียบเครื่องชั่ง

สิ่งที่คุณจะได้รับ

เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการเลือกใช้ตุ้มน้ำหนักมาตรฐานเพื่อการทดสอบและสอบเทียบเครื่องชั่ง

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

ผู้จัดการ วิศวกร นักวิทยาศาสตร์ นักวิจัย ช่างเทคนิค และพนักงานที่เกี่ยวข้องในการประกัน/ควบคุมคุณภาพ ผู้ที่ใช้งานเครื่องชั่งในกระบวนการผลิตหรือในห้องปฏิบัติการต่างๆ และผู้สนใจทั่วไป

หัวข้อการอบรม

1. ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับตุ้มน้ำหนักมาตรฐาน
2. ระบบการสอบกลับได้ของตุ้มน้ำหนักมาตรฐาน
3. ข้อกำหนดด้านมาตรฐานของตุ้มน้ำหนักมาตรฐาน
4. ข้อกำหนดด้านเทคนิคของตุ้มน้ำหนักมาตรฐาน
5. การดูแลรักษาตุ้มน้ำหนักมาตรฐาน
6. การทวนสอบผลการสอบเทียบตุ้มน้ำหนักมาตรฐาน
7. การเลือกใช้ตุ้มน้ำหนักมาตรฐานสำหรับการทดสอบและสอบเทียบเครื่องชั่ง
8. สถิติการทดสอบ/สอบเทียบเครื่องชั่งมาตรฐาน
9. สรุป ตอบข้อซักถาม

วิทยากร

ดร.จิตตกานต์ อินเที่ยง

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ กลุ่มสอบเทียบเครื่องมือวัดวิเคราะห์ทดสอบ
 โครงการฟิสิกส์และวิศวกรรม กรมวิทยาศาสตร์บริการ



* ผู้จัดขอสงวนสิทธิ์เปลี่ยนแปลงวันอบรมกรณีมีความจำเป็น โดยจะแจ้งให้ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 5 วันก่อนถึงกำหนดการอบรม

** ผู้ที่ได้รับประกาศนียบัตรการอบรม จะต้องผ่านการอบรมเต็มตามชั่วโมงของหลักสูตรเท่านั้น

RD IPT KU ใบลงทะเบียนการฝึกอบรม

* กรุณาเขียนด้วยตัวบรรจง เพื่อความถูกต้องในการออกเอกสาร

หลักสูตร การเลือกใช้ตุ้มน้ำหนักมาตรฐานเพื่อการทดสอบและสอบเทียบเครื่องชั่ง

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาวนามสกุล.....

NameSurname.....

ตำแหน่ง.....บริษัท.....

ที่อยู่.....

รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....โทรสาร.....มือถือ.....

ผู้ประสานงาน.....โทรศัพท์.....E-mail.....

วิธีการชำระเงิน

โอนเข้าบัญชี “ศูนย์ค้นคว้าและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตทางอุตสาหกรรม” เลขที่บัญชี 069-2-16854-5 บัญชีออมทรัพย์ ธนาคารทหารไทย สาขามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (กรุณา FAX ใบลงทะเบียนการฝึกอบรม พร้อมใบ PAY-IN มาที่ ฝ่ายการศึกษาและสัมมนา 0-2579-4576 หรือ E-mail : tst_rdipt@hotmail.com)

หมายเหตุ

1. กรุณาชำระเงินก่อนการอบรม อย่างน้อย 7 วัน และผู้เข้าอบรมเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียมการโอนต่างๆ ของธนาคาร
2. ในกรณีที่ไม่สามารถเข้าร่วมการอบรมได้ กรุณาแจ้งล่วงหน้าก่อนการอบรมไม่น้อยกว่า 7 วัน มิฉะนั้นผู้สมัครจะต้องชำระค่าลงทะเบียนเต็มอัตรา
3. ศูนย์ฯ เป็นหน่วยงานที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ตามมาตรา 47 (7) (ข) จึงไม่อยู่ในเกณฑ์ที่ต้องถูกหักภาษี ณ ที่จ่าย