

หลักสูตรฝึกอบรม : การสอบเทียบเครื่องชั่ง

(Weighing Machine)

วันที่ 26 สิงหาคม 2568/ วันที่ 23 กันยายน 2568

เวลา 09.00-16.00 น. โรงแรม Gold Orchid

<u>หลักการและเหตุผล</u>

ในระบบการผลิตในปัจจุบันเครื่องมือวัดทางมวลนั้น ตามองค์กรธุรกิจอุตสาหกรรม ได้มีการใช้งานกันอย่างแพร่หลาย และในความสำคัญของเครื่องมือวัดนั้นถือได้ว่าเป็นเครื่องมือที่ใช้ในการชี้วัดคุณภาพของผลิตภัณฑ์ที่ผลิตออกมา

จากเหตุผลเบื้องต้นที่กล่าวมานั้น ได้มีการนำเทคโนโลยีการวัดทางด้านมวล มาช่วยในการตรวจวัดคุณภาพกระบวนการผลิตและคุณภาพของชิ้นงาน คือในภาพรวมปัจจุบันเครื่องมือวัดที่กล่าวมาข้างต้นในภาคอุตสาหกรรมมีการใช้งานกันอย่างแพร่หลายในด้านของการตรวจสอบคุณภาพในงาน Q.C. หริอการสร้างชิ้นงานต้นแบบ แต่ความสำคัญของเครื่องมือวัดนั้นคือความถูกต้องที่ส่งผลต่อค่าของชิ้นงานและการตัดสินความใช้ได้ในผลิตภัณฑ์ที่ผลิตออกมา ตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้

ดังนั้นผู้จัดทำหลักสูตรจึงมองเห็นปัญหาที่มีโอกาสที่จะเกิดความผิดพลาดขึ้นกับเครื่องมือวัดจึงจัดทำหลักสูตรการใช้งานและการสอบเทียบ Weighing Machine ที่ถือได้ว่าเป็นเครื่องมือวัดที่มีการใช้งานกันอย่างมากในองค์กรธุรกิจอุตสาหกรรม และที่จะทำให้ผู้ใช้เครื่องมือวัดสามารถที่จะทราบสภาพเครื่องมือวัดที่ใช้งานอยู่ นั้นคือค่าความผิดพลาด ของเครื่องมือวัดนั้นเอง

<u>วัตถุประสงค์</u>:

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องการใช้งานและการสอบเทียบ Weighing Machine
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถใช้งานและทำการสอบเทียบ Weighing Machineได้อย่างถูกต้อง

รายละเอียดของหลักสูตร

09.00-12.00 น.

- **ความสำคัญในการสอบเทียบ**
- **คุณลักษณะและการกำหนดเกณฑ์การใช้เครื่องมือวัด**
- **ปัจจัยที่ส่งผลต่อความถูกต้องของเครื่องมือวัด**
- **การใช้งาน**Weighing Machine
-**การสอบเทียบ**Weighing Machine
- **วิธีการและปฏิบัติการสอบเทียบตุ้มน้ำหนักมาตรฐาน**
-**ฝึกปฏิบัติการ**(Workshop)

13.00-16.00น.

- **ฝึกปฏิบัติการ**
- **การประเมินค่าความไม่แน่นอนในการวัด**(Uncertainty of Measurement)
-**การรายงานผลการสอบเทียบ**
- **การทดสอบความรู้ความสามารถในการฝึกอบรม**
- **สรุป/ตอบข้อซักถาม**

ระยะเวลาในการฝึกอบรม

1 วัน (วันละ 6 ชั่วโมง)

กลุ่มเป้าหมาย/ผู้อบรม

ผู้บริหาร หัวหน้างาน พนักงาน หรือผู้ที่สนใจทั่วไป

▪ อัตราค่าสัมมนา ต่อ 1 ท่าน

(รวมค่าเอกสาร ค่าวิทยากร ค่าอาหารกลางวันคอฟฟี่เบรค2มื้อ)

ค่าอบรม	ราคาก่อน VAT	VAT 7%	ภาษีหัก ณ ที่จ่าย	ราคาสุทธิ
ค่าสัมมนา 1 ท่าน	4,500	315		4,815
ค่าสัมมนา 3 ท่านๆละ	4,000	280		4,160

วิธีการชำระเงิน:

1. โอนผ่านบัญชีธนาคาร ดังนี้

ธนาคารกสิกรไทย บัญชีสะสมทรัพย์ สาขาโลตัสรามอินทรา 109 เลขที่ 148-3638368

ชื่อบัญชี หจก.โปรเฟสชั่นแนล เทรนนิ่ง โซลูชั่น

และ Scan Pay-in และหนังสือรับรองหัก ณ ทีจ่าย (ถ้ามี) E-mail:ptstraining3@gmail.com

พร้อมระบุชื่อบริษัทของท่าน และชื่อหลักสูตร

1.2 ชำระด้วยเช็คบริษัท สั่งจ่าย บจก.โปรเฟสชั่นแนล เทรนนิ่ง โซลูชั่น (Professional Training Solution Co.,Ltd.)

รายละเอียดเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ: คุณอรัญญา(ตุ้ม) 086-8929330
Professional Training Solution
Tel 02-1753330, 086-6183752
Fax. 02-9030080 ext.9330
www.ptstraining.in.th
อีเมล์ info.ptstraining@gmail.com, ptstraining3@gmail.com

กรณีหักภาษี ณ ที่จ่าย บจก.โปรเฟสชั่นแนล เทรนนิ่ง โซลูชั่น

เลขที่ 89/161 หมู่บ้านพฤกษาวิลล์ 23 ซ.พระยาสุเรนทร์ 21 แยก 3

แขวงบางชัน เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ 10510

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105566006450

แบบฟอร์มการลงทะเบียน

หลักสูตรฝึกอบรม : การสอบเทียบเครื่องชั่ง

(Weighing Machine)

ส่งScan ใบลงทะเบียนมาที่ email : info.ptstraining@gmail.com;
ptstraining3@gmail.com

บริษัท_____

ที่อยู่ออกใบกำกับภาษี_____

_____รหัสไปรษณีย์_____

Tax ID_____สาขา_____

ชื่อผู้ประสานงาน (HR)_____โทรศัพท์ _____ต่อ_____

Fax: _____ E-mail: _____

วันสัมมนา_____

1. ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) _____
   ตำแหน่ง: _____มือถือ _____
   E-mail: _____
2. ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) _____
   ตำแหน่ง: _____มือถือ: _____
   E-mail: _____
3. ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) _____
   ตำแหน่ง: _____มือถือ: _____
   E-mail: _____

หมายเหตุ กรณียกเลิกการเข้าสัมมนากรุณาแจ้งล่วงหน้า 7 วันก่อนวันสัมมนา มิฉะนั้นจะต้องชำระ 50% ของราคาค่าสัมมนา

ค่าฝึกอบรม สามารถหักค่าใช้จ่ายทางภาษีนิติบุคคลได้ 200% ของค่าใช้จ่ายจริง

รายละเอียดเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ: คุณอรัญญา 086-8929330
Professional Training Solution
Tel 02-1753330, 086-6183752
www.ptstraining.co.th
Email info.ptstraining@gmail.com, ptstraining3@gmail.com