

ใบสมัคร
หลักสูตร การอ่านและประเมินผลในรายงานผล
การทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการ
วันที่ 20 เมษายน 2561



Training Service Provider

ISO 29990

การฝึกอบรม

หลักสูตร การอ่านและประเมินผลในรายงานผล
การทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการ

วันที่ 20 เมษายน 2561

จัดโดย

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

www.centrallabthai.com

ผู้ประสานงาน : คุณหนึ่งฤทัย / คุณสุวิรัช

E-mail : training@centrallabthai.com

โทรศัพท์ : 02-9406881-3 ต่อ 212, 210

www.facebook.com/Centrallabthai.Training

ชื่อ-สกุล (ภาษาไทย).....(ตัวบรรจง)
ชื่อ-สกุล (ภาษาอังกฤษ)..... (สำหรับออก Certificate)
ตำแหน่งงานประสบการณ์การทำงานปีเดือน
*ชื่อหน่วยงาน-ที่อยู่ (สำหรับออกใบเสร็จ/ใบกำกับภาษี) ☐ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขาที่.....
.....
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (กรณีสมัครส่วนบุคคลกรุณาใส่เลขบัตรประชาชน).....
โทรศัพท์(ผู้เข้าอบรม).....โทรศัพท์มือถือ(ผู้เข้าอบรม).....
*E-mail (ผู้เข้าอบรม).....E-mail (ผู้ประสานงาน).....
ความต้องการพิเศษ ☐ อาหารมังสวิรัต ☐ อาหารอิสลาม ☐ อื่นๆ โปรดระบุ.....
ค่าลงทะเบียน ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% ชำระ 2,345 บาท / ท่าน หากสามารถหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
ชำระ 2,288 บาท/ท่าน (ราคาก่อนรวมภาษี 2,200 บาท/ท่าน) สามารถลดหย่อนภาษีของบริษัทได้ 200%
การชำระค่าฝึกอบรม โอนผ่านธนาคาร ธนาคารกรุงเทพ (บัญชีเงินฝากสะสมทรัพย์) สาขาบางเขน
ชื่อบัญชี บจก. ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) เลขที่บัญชี 161-5-52571-2
** โปรดส่งหลักฐานการชำระเงินถึงผู้ประสานงาน และขอสงวนสิทธิ์ในการสำรองที่นั่งสำหรับผู้ชำระเงินแล้วเท่านั้น **

รายละเอียดสำหรับออกหนังสือรับรองการหักภาษี ณ ที่จ่าย

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สำนักงานใหญ่

50 พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105546096453
(หากท่านหักภาษี ณ ที่จ่าย 3 % โปรดส่งหนังสือรับรองการหักภาษี ณ ที่จ่าย (ต้นฉบับ) ถึงผู้ประสานงาน
หรือนำมาในวันอบรมเพื่อรับใบเสร็จ)

เลขที่ขอรับบริการ.....
วันที่รับเรื่อง.....
ผู้รับเรื่อง.....

การฝึกอบรม หลักสูตร การอ่านและประเมินในรายงานผลการทดสอบความชำนาญของห้องปฏิบัติการ

หลักการและเหตุผล

การเข้าร่วมโปรแกรมทดสอบความชำนาญ (Proficiency testing, PT) เป็นการประกันคุณภาพวิธีหนึ่งของห้องปฏิบัติการ เพื่อเป็นการตรวจสอบกระบวนการวัดของห้องปฏิบัติการว่ายังใช้ได้ (Validity) ผู้เข้าร่วมโปรแกรมจะได้รับตัวอย่าง PT เพื่อนำไปทดสอบและรายงานผลกลับผู้จัดโปรแกรม โดยตัวอย่าง PT เป็นตัวตรวจสอบทั้งกระบวนการของห้องปฏิบัติการ ตั้งแต่การรับการดูแลรักษา จนถึงการรายงานผล ผู้จัดโปรแกรมจะประเมินผลและสรุปข้อมูลเป็นรายงานผลการทดสอบความชำนาญให้แก่ผู้เข้าร่วมโปรแกรม

ผู้เข้าร่วมโปรแกรมต้องตรวจสอบผลการประเมินและข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อสามารถนำไปเป็นเกณฑ์กำหนดการปฏิบัติงานและการตรวจสอบวิธีการทดสอบของห้องปฏิบัติการ รวมถึงสามารถนำมาปรับปรุงการปฏิบัติงานและวิธีทดสอบที่ใช้ได้ ดังนั้นผู้เข้าร่วมโปรแกรมจึงควรรู้และเข้าใจคำศัพท์ วิธีการประเมินผล สถิติที่เกี่ยวข้อง ที่ระบุในรายงานโปรแกรมการทดสอบความชำนาญ เพื่อให้สามารถนำข้อมูลต่างๆ เหล่านี้ ไปใช้ได้เกิดประโยชน์สูงสุดและมีความเหมาะสมกับห้องปฏิบัติการเองต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมทราบและเข้าใจคำศัพท์ที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบความชำนาญ
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมทราบและเข้าใจวิธีการประเมินผลและสถิติที่เกี่ยวข้อง
3. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมทราบถึงประโยชน์ของการเข้าร่วมโปรแกรมทดสอบความชำนาญ

คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการทดสอบ หรือ หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

วิทยากร

ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบคุณภาพ ISO/IEC 17043

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

เนื้อหาหลักสูตร

- การประกันคุณภาพการทดสอบและการควบคุมคุณภาพ
- ประโยชน์ของโปรแกรมทดสอบความชำนาญ
- คำศัพท์และความหมาย ที่เกี่ยวข้องกับโปรแกรมการทดสอบความชำนาญ
- สถิติที่เกี่ยวข้องและการคำนวณสำหรับประเมินผล
- ค่า x_{pt} และ σ_{pt} ที่โปรแกรมทดสอบความชำนาญใช้
- รูปแบบของรายงานผลการทดสอบความชำนาญของห้องปฏิบัติการ
- แนวทางการแก้ไขกรณีพบว่าผลไม่เป็นไปตามเกณฑ์กำหนด
- หน่วยงานผู้จัดโปรแกรมการทดสอบความชำนาญ

การรับรองผลการฝึกอบรม

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมที่เข้าร่วมอบรมตลอดหลักสูตร 100% ของระยะเวลาการฝึกอบรม ร่วมฝึกปฏิบัติ จะได้รับใบประกาศนียบัตรรับรองผลการฝึกอบรม

สถานที่อบรม

ศูนย์ฝึกอบรมและการประชุม บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สำนักงานใหญ่ เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 (ภายใน ม.เกษตรศาสตร์) หรือสถานที่อื่นๆ ตามความเหมาะสม

การรับสมัคร

รับสมัคร ผู้เข้าอบรม 50 ท่าน / รุ่น ผู้ประสงค์จะเข้ารับการอบรม ติดต่อสำรองที่นั่งได้ที่

คุณหนึ่งฤทัย / คุณสุวิรัช

โทรศัพท์ : 02-9406881-3 ต่อ 212, 210

E-mail : training@centrallabthai.com www.facebook.com/Centrallabthai.Training

ค่าลงทะเบียน

การชำระค่าฝึกอบรม ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% ชำระ 2,345 บาท / ท่าน

หากสามารถหักภาษี ณ ที่จ่าย 3% ชำระ 2,288 บาท/ท่าน (ราคาก่อนรวมภาษี 2,200 บาท/ท่าน) สามารถลดหย่อนภาษีของบริษัทได้ 200%