

Learning Service Provider  
ISO 29990 Certified NO.67328/A/0001/NA/EN

ใบสมัครลงทะเบียนการฝึกอบรม  
หลักสูตร การเตรียมตัวอย่างควบคุมสำหรับงานทดสอบอาหารด้านเคมี  
(QC Sample) : วันที่ 19 กันยายน 2562  
จัดโดย บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

CLT Staff ONLY

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

## ข้อมูลผู้เข้าอบรม

หมายเหตุ : \*\* ในวันอบรม ให้นำ Computer Notebook ที่มีโปรแกรม MS Excel มาด้วย \*\*

ชื่อ-สกุล (ไทย) นาย/นาง/นางสาว .....  
(อังกฤษ) Mr/Mrs/Miss ..... (สำหรับออก Certificate)

ตำแหน่งงาน ..... ประสบการณ์การทำงาน ..... ปี

หน่วยงาน/บริษัท  สำนักงานใหญ่  สาขาที่ .....

ชื่อสำหรับออกใบเสร็จ/ใบกำกับภาษีตาม ภพ.20 .....

ชื่อ-ที่อยู่ .....

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (กรณีสมัครส่วนบุคคล กรุณาใส่เลขบัตรประชาชน) .....

การประสานงาน สำหรับผู้เข้าอบรม (โทรศัพท์ ที่ทำงานและมีมือถือ) .....

E-mail (ผู้เข้าอบรม) .....

E-mail (ผู้ประสานงาน) .....

อาหาร/ของว่าง  อาหารอิสลาม  อาหารมังสวิรัต  แพ้อาหาร .....

## การชำระเงิน

ชำระโดย  เช็ค  โอนเงิน  
บัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ สาขามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
เลขที่บัญชี 235-220-332-2 ชื่อบัญชี บจก.ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย)  
ใบเสร็จรับเงิน ผู้เข้าอบรมต้องการระบุชื่อ-สกุลในใบเสร็จหรือไม่  
 ต้องการ  ไม่ต้องการ

1) โปรดส่งหลักฐานการชำระเงิน (Pay-in slip) ถึงผู้ประสานงาน และ  
2) บริษัทฯ สงวนสิทธิ์การสำรองที่นั่ง  
สำหรับผู้ชำระเงินแล้วเท่านั้น

ค่าลงทะเบียน ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% ชำระ 2354 บาท/1 ท่าน หรือหากสามารถหักภาษี ณ ที่จ่าย 3% ชำระ 2288 บาท/1 ท่าน  
(ราคาก่อนรวมภาษี 2200 บาท/1 ท่าน) สามารถลดหย่อนภาษีของบริษัทได้ 200%

รายละเอียดสำหรับออกหนังสือรับรองการหักภาษี ณ ที่จ่าย บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สำนักงานใหญ่

เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105546096453

แผนที่  
GOOGLE MAPQR Code  
LINE

หมายเหตุ :

- 1) หากต้องการยกเลิกการลงทะเบียน ต้องแจ้งยืนยันการยกเลิกอย่างน้อย 7 วัน ก่อนวันอบรม  
ทั้งนี้ บริษัทฯ จะไม่คืนเงินค่าจองที่นั่งดังกล่าว กรณีไม่มีการยืนยันตามกำหนด
- 2) กรณีมีการยกเลิกหรือเลื่อนการอบรม จะแจ้งล่วงหน้าก่อนการฝึกอบรม 7 วัน และหากมีการ  
จองตัวรถ / เครื่องบิน หรือที่พัก ทางบริษัทฯ จะไม่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทุกกรณี

## การลงทะเบียน

ส่งใบสมัคร &amp; หลักฐานการชำระเงิน ที่ :

E-mail : training@centrallabthai.com

(Download ใบสมัครได้ที่ www.centrallabthai.com)

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ คุณสุวิรัณซ์ / คุณหนึ่งฤทัย  
โทรศัพท์ : 02-9406881-83 ต่อ 212 หรือ 092-1629449

E-mail : training@centrallabthai.com

www.facebook.com/Centrallabthai.Training



# LECTURE & WORKSHOP

## หลักสูตร การเตรียมตัวอย่างควบคุมสำหรับงานทดสอบอาหาร ด้านเคมี (QC Sample)

วันที่ 19 กันยายน 2562

### 🖋️ ความเป็นมา

ปัจจุบันการประกันคุณภาพเข้ามามีบทบาทสำคัญ ทั้งในภาคเกษตรกรรม และภาคอุตสาหกรรม คุณภาพของสินค้าถูกนำมาใช้เป็นข้อกำหนดในการตกลงซื้อขาย อีกทั้งบางประเทศอาจนำมาใช้เป็นข้อกำหนดทางการค้า และคุณภาพของสินค้าจะเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดหรือไม่ ต้องอาศัยผลการทดสอบในห้องปฏิบัติการเป็นเครื่องมือในการตัดสินใจ คุณภาพของผลการทดสอบ จึงเป็นอีกปัจจัยหนึ่งซึ่งผู้ประกอบการนำมาพิจารณาก่อนที่จะตัดสินใจใช้บริการของห้องปฏิบัติการ

ระบบการประกันคุณภาพของผลการทดสอบ จึงมีบทบาทสำคัญในการปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการ ซึ่งปัจจุบันการประกันคุณภาพของผลการทดสอบมีหลายวิธี เช่น การทำซ้ำ การหา %Recovery การใช้ CRM หรือ RM เป็นต้น แต่บางรายการทดสอบ เช่น การทดสอบด้าน Proximate ไม่สามารถหา %Recovery ได้ หรือถ้าใช้ CRM หรือ RM ก็จะมีค่าใช้จ่ายที่สูงมาก ดังนั้นจึงจำเป็นที่จะต้องมีการจัดทำตัวอย่างควบคุมคุณภาพการทดสอบ ( QC. sample) เพื่อใช้ในการควบคุมคุณภาพการทดสอบเพื่อให้ได้ผลการทดสอบที่มีความถูกต้องมากขึ้น

### 🖋️ วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเรียนรู้ขั้นตอนการเตรียมตัวอย่างควบคุมคุณภาพการทดสอบ
2. เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรม สามารถนำทักษะต่างๆ ที่ได้รับจากการฝึกอบรมไปปฏิบัติใช้ในองค์กรได้อย่างถูกต้อง

### 🖋️ หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ทดสอบ หรือ หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องกับงานวิเคราะห์ทดสอบ

### 🖋️ เนื้อหาหลักสูตร

- ขั้นตอนการเตรียมตัวอย่างควบคุมคุณภาพการทดสอบ
- การตรวจสอบความเป็นเนื้อเดียวกันของตัวอย่างควบคุมคุณภาพการทดสอบ
- การนำตัวอย่างควบคุมคุณภาพมาใช้ในการทดสอบ
- การฝึกปฏิบัติ (Workshop)

### 🖋️ วิทยากรประจำหลักสูตร

คุณดารณี สมบูรณ์จิตต์ และ คุณธนิดา พิมพ์มา  
ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์ทดสอบคุณภาพอาหาร  
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

### 🖋️ การรับรองผลการฝึกอบรม

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมที่เข้าร่วมอบรมตลอดหลักสูตร 100% ของระยะเวลาการฝึกอบรม ร่วมฝึกปฏิบัติ จะได้รับใบประกาศนียบัตรรับรองผลการฝึกอบรม

### 🖋️ สถานที่ฝึกอบรม

ศูนย์ฝึกอบรมและการประชุม  
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด  
(ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน)

### 🖋️ จำนวนผู้เข้าอบรม

50 ท่าน **\*\* รับจำนวนจำกัด \*\***  
บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงจำนวน  
ผู้เข้าอบรมตามความเหมาะสม

## ขั้นตอนการลงทะเบียน



ส่งใบสมัคร หรือสอบถามและยืนยันการชำระเงิน ได้ที่ คุณสุวีร์ณัช / คุณหนึ่งฤทัย

☎ โทรศัพท์ : 02-9406881 ถึง 83 ต่อ 212 หรือ 092-1629449

📘 www.facebook.com/Centrallabthai.Training

✉ E-mail : training@centrallabthai.com

🌐 www.centrallabthai.com