



The Quality Center (Thailand) Co., Ltd.

119/368 ซอยนวมินทร์ 101 แขวงนวมินทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 089-695-2965, 086-313-9038, 084-050-3461 www.thequality-center.com

ISO/IEC 17025:2017 Understanding of new and changing requirements for laboratories (1 Day)

(ความเข้าใจในข้อกำหนดใหม่และข้อกำหนดที่เปลี่ยนแปลงสำหรับมาตรฐานห้องปฏิบัติการฉบับใหม่)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

เพื่อให้ผู้บริหาร เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการและผู้ที่เกี่ยวข้อง มีความเข้าใจในข้อกำหนดใหม่และข้อกำหนดที่เปลี่ยนแปลง (new and changing requirements) ของมาตรฐานห้องปฏิบัติการฉบับใหม่ **ISO/IEC 17025:2017 New Version** เพื่อเป็นแนวทางในการจัดทำและปรับระบบเอกสาร (Transition) สู่มาตรฐานฉบับใหม่ภายในวันที่ 29 November 2020 (3 ปี) เนื้อหาหลักสูตรแบ่งเป็นส่วนดังต่อไปนี้ :

- ✓ เปรียบเทียบข้อกำหนด ISO/IEC 17025:2005 กับ ISO/IEC 17025:2017 เวอร์ชันใหม่
- ✓ สรุปข้อกำหนดใหม่ (New requirement)
- ✓ สรุปข้อกำหนดที่มีการเปลี่ยนแปลง (Changes)
- ✓ สรุปข้อกำหนดที่ไม่มีการปรับเปลี่ยน (no change)
- ✓ แนวทางปรับระบบเอกสารเพื่อการ Transition สู่เวอร์ชันใหม่

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม :

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับห้องปฏิบัติการ, เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ, หัวหน้างาน, Engineer, QM, TM, Internal Auditor

รูปแบบการอบรมสัมมนา :

บรรยาย, ยกตัวอย่างประกอบ สลับกิจกรรมกลุ่มเชิงปฏิบัติการ (Workshop) เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถเรียนรู้และเข้าใจเนื้อหา เพื่อนำไปปรับใช้กับงานจริงได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิผล

หัวข้ออบรมสัมมนา :

เช้า

- ✓ ประวัติความเป็นมาของมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ISO/IEC 17025:2017
- ✓ ตารางเวลาเพื่อปรับเปลี่ยนระบบสู่มาตรฐานใหม่ (Transition to new standard)
- ✓ High Level Structure (HLS) of ISO/IEC 17025:2017 เทียบกับ ISO/IEC 17025:2005
- ✓ สรุปข้อกำหนดใหม่และข้อกำหนดที่มีการปรับเปลี่ยนของ ISO/IEC 17025:2017
 - ข้อกำหนด 1. Scope 2. Normative references 3. Term and definition

สรุปข้อกำหนดใหม่และข้อกำหนดที่เปลี่ยนแปลง

- ข้อ 4. General requirement – ข้อกำหนดทั่วไป

- ข้อ 5. Structural requirement – ข้อกำหนดด้านโครงสร้าง

สรุปข้อกำหนดใหม่และข้อกำหนดที่เปลี่ยนแปลงของข้อ 4 และ 5

Workshop : กิจกรรมกลุ่มครั้งที่ 1



The Quality Center (Thailand) Co., Ltd.

119/368 ซอยนวนมินทร์ 101 แขวงนวนมินทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 089-695-2965, 086-313-9038, 084-050-3461 www.thequality-center.com

ป้าย

- ข้อ 6. Resource requirement – ข้อกำหนดด้านทรัพยากร
สรุปข้อกำหนดใหม่และข้อกำหนดที่เปลี่ยนแปลงของข้อ 6
- ข้อ 7. Process requirement - ข้อกำหนดด้านกระบวนการ
สรุปข้อกำหนดใหม่และข้อกำหนดที่เปลี่ยนแปลงของข้อ 7
Workshop : กิจกรรมกลุ่มครั้งที่ 2
- ข้อ 8 Management system requirement – ข้อกำหนดด้านระบบบริหาร
 - Option A
 - Option B**สรุปข้อกำหนดใหม่และข้อกำหนดที่เปลี่ยนแปลงของข้อ 8**

- ✓ Steps to update existing ISO/IEC 17025:2005 system to revised ISO/IEC 17025:2017 laboratory management system (ขั้นตอนการปรับเปลี่ยนระบบสู่มาตรฐานใหม่)
- ✓ ทำแบบทดสอบ (Post – test)

การประเมินผลผู้เข้าอบรม :

- ✓ เวลาที่เข้าอบรมต้องไม่น้อยกว่า 80%
- ✓ ประเมินผลจากการทำกิจกรรมกลุ่ม (Workshop)
- ✓ ประเมินผลจากข้อสอบภาคทฤษฎี (Post - test)
- ✓ ทุกคนที่ผ่านเกณฑ์จะได้รับเกียรติบัตร (Training Certificate)