

หลักสูตร การจัดการเครื่องมือในระบบ ISO/IEC 17025 – Q011

๑. หลักการและเหตุผล

มาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 เป็นข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของห้องปฏิบัติการทดสอบและสอบเทียบ ซึ่ง “เครื่องมือวัด” ถือเป็นองค์ประกอบหนึ่งที่มีความสำคัญทำให้การดำเนินงานตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 ประสบความสำเร็จ ดังนั้น ผู้ปฏิบัติงานควรมีความรู้และเข้าใจเรื่องของการจัดการเครื่องมือวัดในระบบ ISO/IEC 17025 เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง และสอดคล้องกับข้อกำหนดมาตรฐานดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจการจัดการเครื่องมือในระบบ ISO/IEC 17025 ให้ถูกต้อง สอดคล้องกับมาตรฐาน

๓. คุณสมบัติผู้เข้ารับการฝึกอบรม

นักวิทยาศาสตร์ เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ และผู้ที่เกี่ยวข้องในห้องปฏิบัติการทั้งภาครัฐและเอกชน

๔. วิทยากร

ข้าราชการกรมวิทยาศาสตร์บริการ และผู้เชี่ยวชาญจากหน่วยอื่น

๕. หัวข้อหลักสูตร

- Metrology SI unit ๑.๕ ชม.
- การจัดการเครื่องมือตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 ข้อ ๕.๕ และ ข้อ ๕.๖ ๑.๕ ชม.
- การตีความใบรายงานผลสอบเทียบ ๑.๕ ชม.
- การเลือกใช้ห้องปฏิบัติการสอบเทียบ ๑.๕ ชม.

๖. วิธีการฝึกอบรม

บรรยายภาคทฤษฎี ๖.๐ ชั่วโมง

๗. ระยะเวลาการฝึกอบรม

๑ วัน

๘. สถานที่ฝึกอบรม

อาคารสถานศึกษาเคมีปฏิบัติ กรมวิทยาศาสตร์บริการ
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐
โทร. ๐๒-๒๐๑-๗๔๕๓, ๐๒-๒๐๑-๗๔๖๐ โทรสาร ๐๒-๒๐๑-๗๔๖๑

๙. ค่าใช้จ่าย

ค่าลงทะเบียน ๑,๕๐๐ บาท/คน

๑๐. การรับรองการฝึกอบรม

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมไม่น้อยกว่า ๗๕% ของเวลาเรียนตลอดหลักสูตร จะได้รับประกาศนียบัตรจากกรมวิทยาศาสตร์บริการ

กำหนดการฝึกอบรม
หลักสูตร การจัดการเครื่องมือในระบบ ISO/IEC 17025
ณ อาคารสถานศึกษาเคมีปฏิบัติ กรมวิทยาศาสตร์บริการ

วันที่ ๑

เวลา	หัวข้อ
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	Metrology SI unit
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	การจัดการเครื่องมือตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 ข้อ ๕.๕ และ ข้อ ๕.๖
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	การตีความใบรายงานผลสอบเทียบ
๑๔.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.	การเลือกใช้ห้องปฏิบัติการสอบเทียบ

หมายเหตุ : พักรับประทานอาหารว่าง ๑๐.๓๐ น. และ ๑๔.๓๐ น.