

มาตรการขับเคลื่อนงานตัวชี้วัดที่ ๓.๓๔

ระดับความสำเร็จของการพัฒนาระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการ ตามมาตรฐาน ISO/IEC ๑๗๐๒๕ : ๒๐๑๗

๑. ดำเนินการจัดทำคู่มือการทดสอบ (Test Method) และวิธีการปฏิบัติงาน (Work Instruction) และเอกสารสนับสนุนต่างๆ ของรายการทดสอบแอนไอออน (ฟลูออไรด์, คลอไรด์, ไนเตรทและซัลเฟต) และโลหะหนัก (เหล็ก, แมงกานีส, สังกะสีและทองแดง) ให้เป็นไปตามมาตรฐาน ISO/IEC ๑๗๐๒๕ : ๒๐๑๗

๒. รับการตรวจติดตามคุณภาพภายใน จากผู้ตรวจติดตามและแก้ไขข้อบกพร่องจากการตรวจติดตามคุณภาพภายในทันตามเวลาที่กำหนด

๓. แลกเปลี่ยนการตรวจติดตามคุณภาพภายใน (Internal Quality Audit) กับห้องปฏิบัติการเครือข่าย เพื่อทวนสอบการดำเนินงานตามข้อกำหนด ISO/IEC ๑๗๐๒๕ : ๒๐๑๗

๔. พัฒนาศักยภาพบุคลากรในระบบอย่างต่อเนื่อง โดยการฝึกอบรมจากหน่วยงานภายนอก และฝึกอบรมภายใน (On the Job Training; OJT) เพื่อให้สอดคล้องตามมาตรฐานISO/IEC ๑๗๐๒๕ : ๒๐๑๗

๕. ดำเนินการส่งเอกสารขอขยายขอบข่ายเพื่อขอการรับรองรายการทดสอบความกระด้าง, ของแข็ง ละลายน้ำทั้งหมด, แอนไอออน และโลหะหนัก

๖. มีการเฝ้าระวังและตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องมือและวิธีการตรวจวิเคราะห์และทดสอบเพื่อให้ผลการตรวจวิเคราะห์และทดสอบมีความถูกต้อง และมีค่าความไม่แน่นอนในการวัดให้อยู่ในเกณฑ์ที่ยอมรับได้

๗. มีการตรวจสอบการดำเนินงานให้ปฏิบัติตามเอกสารคุณภาพวิชาการ ให้ถูกต้อง ครบถ้วน ตามระบบมาตรฐาน ISO/IEC ๑๗๐๒๕ : ๒๐๑๗