

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพบริการอุตสาหกรรม สาขามาตรวิทยา

อาชีพผู้บริหารจัดการงานเครื่องมือวัดสาขาเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ระดับ 5

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีความรู้ ทักษะทางความคิด การบริหารจัดการ และสามารถปฏิบัติงานทดสอบ/สอบเทียบ เครื่องมือวัดด้านเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ที่หลากหลาย  
มีความรู้เกี่ยวกับการทวนสอบการวิเคราะห์ความถูกต้องของผลการวัด และมาตรฐานอ้างอิงที่ใช้ สามารถตรวจสอบรายงานผลการทดสอบ/ไปรับรองผลสอบเทียบ เครื่องมือวัดด้านเครื่องมือวัดทางการแพทย์ จัดทำเอกสารขั้นตอนการทำงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอการรับรองตามข้อกำหนด ISO/IEC 17025 และการบริหารจัดการอื่นๆ ให้คำแนะนำและสอนงานด้านการบริหารจัดการด้านทดสอบ/สอบเทียบ เครื่องมือวัดด้านเครื่องมือวัดทางการแพทย์ แก่ผู้อื่นได้  
ดูแลให้มีการปฏิบัติตามการจัดการของข้อกำหนดห้องปฏิบัติการ ทดสอบ/สอบเทียบ เครื่องมือวัดด้านเครื่องมือวัดทางการแพทย์

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. มีประสบการณ์ทำงานหรือประกอบอาชีพเกี่ยวกับสาขาอาชีพผู้บริหารจัดการงานเครื่องมือวัดสาขาเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ไม่น้อยกว่า 4 ปี หรือ
2. เป็นผู้ที่มีประสบการณ์ทำงานหรือประกอบอาชีพเกี่ยวกับสาขาอาชีพผู้ควบคุมงานเครื่องมือวัดสาขาเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ระดับ 4 ไม่น้อยกว่า 2 ปี หรือ
3. ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพบริการอุตสาหกรรม สาขามาตรวิทยา อาชีพผู้บริหารจัดการงานเครื่องมือวัดสาขาเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ระดับ 5 ต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะไม่น้อยกว่า 4 หน่วยสมรรถนะโดยเป็นหน่วยสมรรถนะบังคับ 2 หน่วยสมรรถนะ และหน่วยสมรรถนะทางเลือก อย่างน้อย 2 หน่วยสมรรถนะ หรือ
4. การสอบเทียบโอนประสบการณ์ โดยผู้เข้ารับการประเมินต้องมีประสบการณ์ในสาขาอาชีพไม่น้อยกว่า 5 ปี

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

- เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการอาวุโสหรือหัวหน้างานทดสอบหรือสอบเทียบ
- ผู้บริหารจัดการเครื่องมือวัดทางการแพทย์หรือเทียบเท่า

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

01QS5001	TAA-NWLD-236B	บริหารจัดการห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
01QS5002	TAA-LVRE-237B	พัฒนาระบบการบริหารงานห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน
01MD5AA1	TAA-OYHX-321B	บริหารจัดการงานทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดความดันโลหิต
01MD5BB1	TAA-LPLC-322B	บริหารจัดการงานทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ

01MD5CC1	TAA-RWRO-323B	บริหารจัดการงานทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องกระตุ้นหัวใจ
01MD5DD1	TAA-JALV-324B	บริหารจัดการงานทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องช่วยหายใจ
01MD5EE1	TAA-GLVI-325B	บริหารจัดการงานทดสอบหรือสอบเทียบตู้อบเด็กทารกแรกเกิด

**องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล**