

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพมาตรวิทยา อาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมวล ชั้น 3

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีทักษะระดับฝีมือเฉพาะทางและเทคนิคในการปฏิบัติงานสอบเทียบด้านมวล

มีกระบวนการคิดและสามารถปฏิบัติงานที่หลากหลาย มีความรู้ความสามารถสอบเทียบตั่งน้ำหนัก จัดทำใบรับรองผลการสอบเทียบ สามารถทวนสอบเครื่องมือมาตรฐานและเครื่องมือวัดที่ใช้ในงานสอบเทียบด้านมวล

สามารถให้คำแนะนำเกี่ยวกับการสอบเทียบด้านมวลแก่ผู้อื่นได้

รวมถึงสามารถปฏิบัติตามและเข้าใจข้อกำหนดระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการสอบเทียบ ตลอดจนแก้ปัญหาที่พบเป็นประจำ ประยุกต์ใช้ทฤษฎีเครื่องมือและข้อมูลพื้นฐานภายใต้การควบคุมของผู้บังคับบัญชา

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. มีประสบการณ์ทำงานหรือประกอบอาชีพเกี่ยวกับสาขาอาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมวล ชั้น 2 ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับหนังสือรับรองมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมวล ชั้น 2 และ 2. ได้คะแนนรวมในการทดสอบสาขาอาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมวล ชั้น 3 ไม่ต่ำกว่าร้อยละแปดสิบ

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมวล

### หมายเหตุ

(ข้อเสนอแนะเฉพาะสำหรับคุณวุฒิวิชาชีพนี้) N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

- U** ประเมินค่าความไม่แน่นอนของการวัด
- U** ปฏิบัติตามข้อกำหนดห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
- U** สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมวลชั้นกลาง
- U** จัดทำใบรับรองผลการสอบเทียบด้านมวล
- U** ทวนสอบความถูกต้องของมาตรฐานอ้างอิงด้านมวล
- U** ให้คำแนะนำการสอบเทียบด้านมวลแก่ผู้รับบริการ

### องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล

รหัสองค์กร : CB-0092-A

สมาคมมาตรวิทยาแห่งประเทศไทย (สมท.) -

โทรศัพท์ : 02-9406943 fax : 02-9406943