

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพบริการอุตสาหกรรม สาขามาตรวิทยา อาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมวล ระดับ 4

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีความรู้และทักษะทางความคิดและปฏิบัติงานสอบเทียบด้านที่หลากหลาย มีความรู้เกี่ยวกับการทวนสอบ การวิเคราะห์ความถูกต้องของผลการวัดและมาตรฐานอ้างอิงที่ใช้ สามารถตรวจสอบใบรับรองการสอบเทียบเครื่องชั่งและตุ้มน้ำหนัก จัดทำเอกสารขั้นตอนการทำงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอรับการรับรองตามข้อกำหนด ISO/IEC 17025 ให้คำแนะนำและสอนงานการสอบเทียบด้านมวลแก่ผู้อื่นได้ ดูแลให้มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการสอบเทียบ

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. มีประสบการณ์ทำงานหรือประกอบอาชีพเกี่ยวกับสาขาอาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมวล ชั้น 3 ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับหนังสือรับรองมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพอาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมวลชั้น 3 และ 2. ได้คะแนนรวมในการทดสอบสาขาอาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมวล ชั้น 4 ไม่ต่ำกว่า ร้อยละแปดสิบ

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

N/A

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

01A41	ปฏิบัติตามข้อกำหนดการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
01M41	วิเคราะห์ทวนสอบและรับรองผลการสอบเทียบด้านมวล
01M42	กำหนดขั้นตอนการสอบเทียบด้านมวล
01M43	ให้คำแนะนำและสอนงานการสอบเทียบด้านมวล

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล