

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพบริการอุตสาหกรรม สาขามาตรวิทยา อาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมิติ ระดับ 3

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีทักษะระดับฝีมือเฉพาะทางและเทคนิคในการปฏิบัติงานการสอบเทียบด้านมิติมีกระบวนการคิดและสามารถปฏิบัติงานที่หลากหลาย มีความรู้ความสามารถสอบเทียบเครื่องมือวัดละเอียดด้านมิติ จัดทำใบรับรองผลการสอบเทียบสามารถทวนสอบเครื่องมือมาตรฐานและเครื่องมือวัดที่ใช้งานการสอบเทียบด้านมิติ สามารถให้คำแนะนำเกี่ยวกับการสอบเทียบด้านมิติแก่ผู้อื่นได้รวมถึงสามารถปฏิบัติตามและเข้าใจข้อกำหนดระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการสอบเทียบตลอดจนแก้ปัญหาที่พบเป็นประจำประยุกต์ใช้ทฤษฎีเครื่องมือและข้อมูลพื้นฐานภายใต้การควบคุมของผู้บังคับบัญชา

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. มีประสบการณ์ทำงาน หรือประกอบอาชีพเกี่ยวกับสาขาอาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมิติ ขั้น 2 ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับหนังสือรับรองมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพอาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมิติ ขั้น 2 และ 2. ได้คะแนนรวมในการทดสอบสาขาอาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมิติขั้น3 ไม่ต่ำกว่าร้อยละแปดสิบ

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

N/A

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

|       |                                              |
|-------|----------------------------------------------|
| 01A31 | ประเมินค่าความไม่แน่นอนของการวัด             |
| 01A32 | ปฏิบัติตามข้อกำหนดห้องปฏิบัติการสอบเทียบ     |
| 01D31 | สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมิติขั้นกลาง        |
| 01D32 | จัดทำใบรับรองผลการสอบเทียบด้านมิติ           |
| 01D33 | ทวนสอบความถูกต้องของมาตรฐานอ้างอิงด้านมิติ   |
| 01D34 | ให้คำแนะนำการสอบเทียบด้านมิติแก่ผู้รับบริการ |

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล