

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพบริการอุตสาหกรรม สาขามาตรวิทยา อาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านอุณหภูมิ ระดับ 3

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีทักษะด้านความปลอดภัยการสื่อสารด้วยภาษาไทยภาษาต่างประเทศหรือภาษาในประเทศอาเซียน
และมีทักษะพื้นฐานในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
และมีทักษะเฉพาะทางและเทคนิคในการปฏิบัติงานกระบวนการคิดและปฏิบัติที่หลากหลาย
สามารถแก้ปัญหาทางเทคนิคควบคู่กับการใช้เครื่องมือและข้อมูลที่เกี่ยวข้องภายใต้การแนะนำของผู้บังคับบัญชา
เป็นผู้ที่มีสมรรถนะการทำงานใช้ทักษะเฉพาะทางโปรแกรมคอมพิวเตอร์
มีความสามารถในการสอบเทียบเครื่องมือวัดอุณหภูมิตามขั้นตอนและวิธีปฏิบัติ
สามารถประเมินความไม่แน่นอนของการวัดและออกใบรับรองผลการสอบเทียบและการติดต่อประสานงานเบื้องต้นได้

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. มีประสบการณ์ทำงานหรือประกอบอาชีพเกี่ยวกับสาขาอาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านอุณหภูมิ ชั้น 2 ไม่น้อยกว่า 1 ปี
นับตั้งแต่วันที่ได้รับหนังสือรับรองมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพอาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านอุณหภูมิชั้น 2 และ 2. ได้คะแนนรวมในการทดสอบสาขาอาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านอุณหภูมิชั้น 3 ไม่ต่ำกว่าร้อยละแปดสิบ

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

N/A

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

01A31	ประเมินค่าความไม่แน่นอนของการวัด
01A32	ปฏิบัติตามข้อกำหนดห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
01T31	สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านอุณหภูมิชั้นกลางและแหล่งกำเนิดอุณหภูมิ
01T32	จัดทำใบรับรองผลการสอบเทียบด้านอุณหภูมิ
01T33	ทวนสอบความถูกต้องของมาตรฐานอ้างอิงด้านอุณหภูมิ
01T34	ให้คำแนะนำการสอบเทียบด้านอุณหภูมิแก่ผู้รับบริการ

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล