คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพบริการอุตสาหกรรม สาขามาตรวิทยา อาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ระดับ 2

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีความรู้และทักษะในการปฏิบัติงานทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ตามที่กำหนดไว้
มีความสามารถในการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องมือวัดทางการแพทย์
เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ และเครื่องวัดสภาวะแวดล้อม
สามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์
สามารถแก้ปัญหาพื้นฐานที่พบเป็นประจำภายใต้การควบคุมของผู้บังคับบัญชา

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้สมัครต้องมีอายุไม่น้อยกว่า 18 ปีบริบูรณ์
2. ผู้สมัครต้องมีประสบการณ์ทำงาน 1 ปี

หรือประกอบอาชีพเกี่ยวกับสาขาอาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์
โดยหลักฐานต้องออกให้โดยหน่วยงานนิติบุคคลที่เชื่อถือได้ เช่น สถานประกอบการ ส่วนราชการ เป็นต้น
และมีอายุไม่เกิน 3 ปีจนถึงวันที่ขอสมัคร
เพื่อประกอบการพิจารณาเป็นผู้เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ชั้น 2 หรือ

3.
ผู้สมัครต้องมีหลักฐานความรู้ประกอบการพิจารณาเป็นผู้เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ชั้น 2 โดยต้องมีคุณวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ป.ว.ช.)
ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับอาชีพ

4.
ผู้สมัครต้องมีหลักฐานการปฏิบัติงานประกอบการพิจารณาเป็นผู้เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ชั้น 2 โดยต้องมีแฟ้มสะสมผลงานมาแสดง โดยพิจารณาตามหลักฐานที่ต้องการ
หรือหลักฐานการปฏิบัติงานที่กำหนดตามหน่วยสมรรถนะทั้งหมดในคุณวุฒิวิชาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ชั้น 2

5. การได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ชั้น 2

ผู้เข้ารับการประเมินต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยสมรรถนะ
โดยเป็นหน่วยสมรรถนะบังคับ 2 หน่วยสมรรถนะ และหน่วยสมรรถนะทางเลือก อย่างน้อย 1 หน่วยสมรรถนะ

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

1. พนักงานประจำห้องปฏิบัติการ
2. ผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

01QS21	TAA-MWAU-145B	ระบบมาตรวิทยาเบื้องต้น
01QS22	TAA-XJBU-146B	ปฏิบัติตามข้อกำหนดห้องปฏิบัติการที่ดี
01MD21	TAA-GBSW-106B	ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องวัดความดันโลหิตตามวิธีการที่กำหนด
01MD22	TAA-CVGA-107B	ทดสอบหรือสอบเทียบ เครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำตามวิธีการที่กำหนด
01MD23	TAA-MMOA-108B	ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องกระตุกหัวใจตามวิธีการที่กำหนด
01MD24	TAA-WVSH-109B	ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องช่วยหายใจตามวิธีการที่กำหนด
01MD25	TAA-KRLF-110B	รายงานผลการทดสอบหรือสอบเทียบ ตู้อบเด็กทารกแรกเกิด ตามวิธีการที่กำหนด

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล