

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพมาตรวิทยา อาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ชั้น 4

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีความรู้ ทักษะทางความคิด และปฏิบัติงานทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ตามที่กำหนดไว้มีความรู้เกี่ยวกับการทวนสอบความถูกต้องของผลการวัด และมาตรฐานอ้างอิงที่ใช้ สามารถตรวจสอบรายงานผล ใบรับรองผลการสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ จัดทำเอกสารขั้นตอนการทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ และการทำงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอการรับรองตามข้อกำหนด ISO/IEC17025 สามารถให้คำแนะนำและสอนงานการทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์แก่ผู้อื่นได้

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

-  1. ผู้สมัครต้องมีประสบการณ์ทำงาน 3 ปี หรือประกอบอาชีพเกี่ยวกับสาขาอาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ โดยหลักฐานต้องออกให้โดยหน่วยงานนิติบุคคลที่เชื่อถือได้ เช่น สถานประกอบการ ส่วนราชการ เป็นต้น และมีอายุไม่เกิน 3 ปีจนถึงวันที่ขอสมัคร เพื่อประกอบการพิจารณาเป็นผู้เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ชั้น 4 หรือ 2. ผู้สมัครต้องมีหลักฐานความรู้ประกอบการพิจารณาเป็นผู้เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ชั้น 4 โดยต้องมีคุณวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับอาชีพ 3. ผู้สมัครต้องมีหลักฐานการปฏิบัติงานประกอบการพิจารณาเป็นผู้เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ชั้น 4 โดยต้องมีแฟ้มสะสมผลงานมาแสดง โดยพิจารณาตามหลักฐานที่ต้องการ หรือหลักฐานการปฏิบัติงานที่กำหนดตามหน่วยสมรรถนะทั้งหมดในคุณวุฒิวิชาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ชั้น 4 4. การได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ชั้น 4 ผู้เข้ารับการประเมินต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะไม่น้อยกว่า 3 หน่วยสมรรถนะ โดยเป็นหน่วยสมรรถนะบังคับ 1 หน่วยสมรรถนะ และหน่วยสมรรถนะทางเลือก อย่างน้อย 2 หน่วยสมรรถนะ

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

N/A

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

01QS41	MAT-ZZZ-4-101ZA	ปฏิบัติตามข้อกำหนดการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการสอบเทียบ
01MD41	MAT-ZZZ-4-068ZA	จัดทำเอกสารคุณภาพและแก้ไขปัญหาทางเทคนิคในการทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดความดันโลหิต
01MD42	MAT-ZZZ-4-069ZA	จัดทำเอกสารคุณภาพและแก้ไขปัญหาทางเทคนิคในการทดสอบหรือสอบเทียบ เครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ
01MD43	MAT-ZZZ-4-070ZA	จัดทำเอกสารคุณภาพและแก้ไขปัญหาทางเทคนิคในการทดสอบหรือสอบเทียบ เครื่องกระตุ้นหัวใจ

01MD44	MAT-ZZZ-4-071ZA	จัดทำเอกสารคุณภาพและแก้ไขปัญหาทางเทคนิคในการทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องช่วยหายใจ
01MD45	MAT-ZZZ-4-072ZA	จัดทำเอกสารคุณภาพและแก้ไขปัญหาทางเทคนิคในการทดสอบหรือสอบเทียบ ตู้อบเด็กทารกแรกเกิด

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล