

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพมาตรวิทยา อาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ ชั้น 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. ผู้สมัครต้องมีหลักฐานความรู้ประกอบการพิจารณาเป็นผู้เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัด
ทางการแพทย์ ชั้น 2 โดยต้องมีคุณวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ป.ว.ช.) ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับอาชีพ 4. ผู้สมัครต้
องมีหลักฐานการปฏิบัติงานประกอบการพิจารณาเป็นผู้เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพผู้ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์
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)

- U ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องวัดความดันโลหิตตามวิธีการที่กำหนด
- U ทดสอบหรือสอบเทียบ เครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำตามวิธีการที่กำหนด
- U ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องกระตุกหัวใจตามวิธีการที่กำหนด
- U ทดสอบหรือสอบเทียบเครื่องช่วยหายใจตามวิธีการที่กำหนด
- U รายงานผลการทดสอบหรือสอบเทียบ ตู้อบเด็กทารกแรกเกิด ตามวิธีการที่กำหนด
- U ระบบมาตรวิทยาเบื้องต้น
- U ปฏิบัติตามข้อกำหนดห้องปฏิบัติการที่ดี

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล