

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพอัญมณี เครื่องประดับ และโลหะมีค่า สาขาอัญมณี เครื่องประดับ และโลหะมีค่า
อาชีพนักวิเคราะห์โลหะมีค่า ระดับ 5

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เป็นผู้ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการตรวจสอบโลหะมีค่าในหน่วยงานหรือองค์กรต่างๆ
เป็นผู้ที่มีทักษะและทราบถึงวิธีการในการปรับปรุงคุณภาพงาน สามารถตรวจสอบความใช้ได้ของเครื่องมือ (Tool validation) สามารถตรวจสอบความใช้ได้ของวิธีตรวจสอบ (Method validation)
รวมถึงสามารถให้การอบรมด้านโลหะมีค่า และให้คำแนะนำด้านโลหะมีค่าได้

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

- คุณสมบัติของผู้เข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพต้องเป็นไปตามข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้
1. มีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับอาชีพนักวิเคราะห์โลหะมีค่า อย่างน้อย 3 ปี โดยมีเอกสารรับรองจากสถานประกอบการหรือหน่วยงานต้นสังกัด หรือเอกสารอื่นๆ ที่สามารถยืนยันถึงความรู้หรือประสบการณ์ดังกล่าว เพื่อประกอบการพิจารณา
 2. ผ่านการอบรมจากโรงเรียนหรือสถาบันต่างๆ ในหลักสูตรที่สอดคล้องกับสมรรถนะของคุณวุฒินี้ ไม่น้อยกว่า 60 ชั่วโมง
 3. สอบผ่านการรับรองคุณวุฒิ อาชีพนักวิเคราะห์โลหะมีค่า ระดับ 4 โดยมีเอกสารรับรองจากสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) เพื่อประกอบการพิจารณา

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

บุคคลในอาชีพอัญมณีและเครื่องประดับมีหน้าที่ปฏิบัติงานในร้านค้าทองรูปพรรณซึ่งมีรูปแบบเป็นเจ้าของคนเดียว หรือสาขา หรือบริษัท เป็นผู้ปฏิบัติงานระดับพนักงานถึงระดับผู้จัดการสาขา หรือเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญและประสบการณ์สูงของร้าน แต่ไม่ใช่เจ้าของกิจการ โดยมีตำแหน่งงานที่เกี่ยวข้อง เช่น พนักงานขาย และผู้จัดการสาขา เป็นต้น

ช่างเทคนิคด้านเคมีและวิทยาศาสตร์กายภาพ (3111)

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

500203	GEM-TMZG-064B	ปรับปรุงคุณภาพของงานวิเคราะห์
500601	GEM-DOUL-067B	ตรวจสอบความใช้ได้ของเครื่องมือ (Tool Validation)
500602	GEM-BITK-068B	ตรวจสอบความใช้ได้ของวิธีตรวจสอบ (Method Validation)
500701	GEM-GXLP-069B	อบรมให้ความรู้และให้คำแนะนำด้านโลหะมีค่า

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล