

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพผลิตภัณฑ์ยางพารา สาขาแปรรูปผลิตภัณฑ์ยางพารา (อุตสาหกรรมกลางน้ำ)  
อาชีพผู้ปฏิบัติงานทดสอบและรับรองสมบัติยางแท่ง ระดับ 5

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะของผลการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในอาชีพผู้ปฏิบัติงานทดสอบและรับรองสมบัติยางแท่ง ระดับ 5 สามารถดำเนินการทดสอบตามระบบมาตรฐานห้องปฏิบัติการและหลักอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน มีความรู้ในกระบวนการทดสอบสมบัติยางแท่ง และสามารถดำเนินการทดสอบได้อย่างถูกต้องตามมาตรฐานการทดสอบยางแท่ง โดยสามารถเก็บตัวอย่างเตรียมตัวอย่าง เตรียมอุปกรณ์และสารเคมีในการทดสอบได้ ดำเนินการทดสอบตัวอย่างตามมาตรฐานการทดสอบยางได้อย่างถูกต้อง สามารถถ่ายทอดคำสั่งและให้คำแนะนำแก่เพื่อนร่วมงาน และผู้ปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องกับหน้าที่ของตนเอง วิเคราะห์ผลและแปรผลการทดสอบสมบัติยางแท่งได้ ปฏิบัติการทดสอบโดยยึดตามหลักคุณธรรมและจริยธรรมในการทำงาน มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่และไม่บิดเบือนข้อมูลการทดสอบ

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผู้เข้าสู่คุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพผลิตภัณฑ์ยางพารา สาขาแปรรูปผลิตภัณฑ์ยางพารา (อุตสาหกรรมกลางน้ำ) ปฏิบัติงานทดสอบและรับรองสมบัติยางแท่ง คุณวุฒิวิชาชีพระดับ 5 ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

1. มีวุฒิการศึกษาผ่านเกณฑ์ข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้
  - 1.1 สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่า หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า 3 ปี อย่างต่อเนื่อง
  - 1.2 สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า 1 ปี อย่างต่อเนื่อง
2. มีประสบการณ์หรือกำลังปฏิบัติงานทดสอบสมบัติยางกลางน้ำในอาชีพที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า 3 ปี และมีแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio) จากสถานประกอบการเพื่อยืนยันในรายละเอียดความรู้และทักษะที่ตรงกับหน่วยสมรรถนะ

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ทำงานในกลุ่มสาขา สาขาวิชาชีพผลิตภัณฑ์ยางพารา สาขาแปรรูปผลิตภัณฑ์ยางพารา (อุตสาหกรรมกลางน้ำ) หรือบุคคลที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพในสาขาที่เกี่ยวข้อง หรือบุคคลที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงในสาขาที่เกี่ยวข้อง หรือบุคคลที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในสาขาที่เกี่ยวข้อง

### หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

TS01	RUB-CDPM-137A	ดำเนินการตามระบบมาตรฐานห้องปฏิบัติการ หลักอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
TS02	RUB-HZMF-138A	ปฏิบัติงานตามหลักคุณธรรมและจริยธรรมผู้ทดสอบสมบัติยาง
TS51	RUB-WYYM-139A	เก็บตัวอย่างยางแท่งเพื่อนำไปทดสอบ
TS52	RUB-UEEM-140A	ดำเนินการทดสอบสมบัติยางแท่ง
TS53	RUB-DKUM-141A	จัดทำรายงานผลวิเคราะห์และทดสอบสมบัติยางแท่ง

**องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล**