

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพธุรกิจสาธารณสุขโรคและบริการสาธารณสุข สาขาธุรกิจประปา อาชีพเจ้าหน้าที่ควบคุมคุณภาพน้ำ  
ระดับ 3

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

ผู้ที่ได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพของอาชีพนี้จะต้องมีทักษะและความรู้ ในการเตรียมการเก็บตัวอย่างน้ำ การรวบรวมตัวอย่างน้ำ และการตรวจสอบคุณภาพน้ำดิบ  
เริ่มปฏิบัติงานตั้งแต่กระบวนการรับมอบหมายงานการเก็บตัวอย่างน้ำและวางแผนการทำงาน  
เตรียมอุปกรณ์และเครื่องมือในการเก็บตัวอย่างน้ำ เตรียมเอกสารการส่งตัวอย่างน้ำ เก็บตัวอย่างน้ำ  
รักษาสภาพตัวอย่างน้ำ ได้อย่างถูกต้อง  
มีเทคนิคในการประยุกต์หลักการในการแก้ปัญหาทางเทคนิคหน้างานควบคู่กับการใช้คู่มือ  
สามารถใช้สารสนเทศเพื่อควบคุมคุณภาพงานได้ มีความรับผิดชอบต่องานในหน้าที่  
ให้การสนับสนุนผู้ร่วมงานตัดสินใจแก้ปัญหาหน้างานและรายงานผลการทำงานอย่างต่อเนื่อง  
และมีจริยธรรมในการประกอบอาชีพ

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. คุณสมบัติของผู้ที่สามารถเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพธุรกิจสาธารณสุขโรคและบริการสาธารณสุข สาขาธุรกิจประปา อาชีพเจ้าหน้าที่ควบคุมคุณภาพน้ำ ระดับ 3  
ต้องมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงานอุตสาหกรรมสาธารณสุขโรคประปาหรืออุตสาหกรรมผลิตน้ำประปาไม่น้อยกว่า  
น้อย 1 ปี
2. ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพธุรกิจสาธารณสุขโรคและบริการสาธารณสุข สาขาธุรกิจประปา อาชีพเจ้าหน้าที่ควบคุมคุณภาพน้ำ ระดับ 3 ต้องผ่านการประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ  
ระดับ 3 ทั้ง 3 หน่วย

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ทำงานในกลุ่มอุตสาหกรรมผลิตน้ำประปา เช่น เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ เจ้าหน้าที่วิเคราะห์น้ำ  
เจ้าหน้าที่ควบคุมคุณภาพน้ำ นักวิทยาศาสตร์ นักเคมี บุคคลที่ปฏิบัติในงานตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพน้ำ  
หรือบุคคลที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพและประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงในสาขาที่เกี่ยวข้อง

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

02301	PUM-XVJA-316A	เตรียมการเก็บตัวอย่างน้ำ
02302	PUM-JJNC-317A	รวบรวมตัวอย่างน้ำ
02303	PUM-AOKC-318A	ตรวจสอบคุณภาพน้ำดิบ

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล