

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพธุรกิจสาธารณูปโภคและบริการสาธารณะ สาขาธุรกิจประปา อาชีพพนักงานผลิตน้ำประปาชุมชน  
ระดับ 3

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

ผู้ที่ได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพของอาชีพนี้จะต้องมีทักษะและความรู้  
ในการปฏิบัติงานในระบบผลิตน้ำประปาที่มีกำลังผลิตไม่เกิน 1,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน  
จะมีสมรรถนะในการควบคุมระบบสูบน้ำดิบประปาชุมชน การจ่ายสารเคมีประปาชุมชน  
การควบคุมระบบผลิตน้ำประปาประปาชุมชน การสูบน้ำประปา การบำรุงรักษาระบบประปาชุมชน  
รวมถึงการประกอบท่อที่จะใช้ในการบำรุงรักษาระบบประปาชุมชน อาทิ การประกอบท่อโดยใช้เกลียว  
การประกอบท่อโดยใช้หน้างานและแหวนยาง  
มีเทคนิคในการประยุกต์หลักการในการแก้ปัญหาทางเทคนิคหน้างานควบคู่กับการใช้คู่มือ  
สามารถใช้สารสนเทศเพื่อควบคุมคุณภาพงานได้ มีความรับผิดชอบต่องานในหน้าที่  
ให้การสนับสนุนผู้ร่วมงานตัดสินใจแก้ปัญหาหน้างานและรายงานผลการทำงานอย่างต่อเนื่อง  
และมีจริยธรรมในการประกอบอาชีพ

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

- คุณสมบัติของผู้ที่สามารถเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพธุรกิจสาธารณูปโภคและบริการสาธารณะ  
สาขาธุรกิจประปา อาชีพ พนักงานผลิตน้ำประปาชุมชน ระดับ 3  
ต้องมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงานก่อสร้างวางท่อนไม่น้อยกว่าน้อย 1 ปี
- ผู้ที่ผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพธุรกิจสาธารณูปโภคและบริการสาธารณะ  
สาขาธุรกิจประปา พนักงานผลิตน้ำประปาชุมชน ระดับ 3 ต้องผ่านการประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ ระดับ 3  
ทั้ง 7 หน่วย

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ทำงานในอุตสาหกรรมผลิตน้ำประปา เช่น พนักงานควบคุมเครื่องสูบน้ำ เจ้าหน้าที่สูบน้ำ เจ้าหน้าที่บำบัดน้ำ  
เจ้าหน้าที่ควบคุมระบบผลิตน้ำ บุคคลที่ปฏิบัติงานในระบบผลิตน้ำ  
หรือบุคคลที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพและประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงในสาขาที่เกี่ยวข้อง

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

02212	PUM-OXWJ-310A	ควบคุมระบบสูบน้ำดิบประปาชุมชน
02213	PUM-HUQD-311A	จ่ายสารเคมีประปาชุมชน
02214	PUM-YOHN-312A	ควบคุมระบบผลิตน้ำประปาชุมชน
03201	PUM-JFUF-344A	สูบน้ำประปาชุมชน
02401	PUM-XUDT-327A	บำรุงรักษาระบบประปาชุมชน
04302	PUM-GWMO-351A	ประกอบท่อโดยใช้เกลียว
04303	PUM-SJAP-352A	ประกอบท่อโดยใช้หน้างานและแหวนยาง

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล