

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพธุรกิจสาธารณูปโภคและบริการสาธารณะ สาขาธุรกิจประปา อาชีพพนักงานผลิตน้ำประปาชุมชน ชั้น 3

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

ผู้ที่ได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพของอาชีพนี้จะต้องมีทักษะและความรู้

ในการปฏิบัติงานในระบบผลิตน้ำประปาที่มีกำลังผลิตไม่เกิน 1,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะมีสมรรถนะในการผลิตน้ำประปาชุมชน แก้ไขปัญหาการผลิตประปาชุมชน ตรวจสอบคุณภาพน้ำดิบและน้ำในระบบผลิต ได้แก่ ค่าความเป็นกรด-ด่าง ค่าความขุ่น ค่าสี ค่าการนำไฟฟ้า และสามารถวิเคราะห์หาปริมาณสารเคมีที่เหมาะสม

รวมทั้งสามารถแก้ปัญหาทางเทคนิคควบคู่กับการใช้คู่มือและข้อมูลที่เกี่ยวข้องภายใต้การแนะนำของผู้บังคับบัญชา และมีจิตสำนึกด้านความปลอดภัยในการทำงาน

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพธุรกิจสาธารณูปโภคและบริการสาธารณะ สาขาธุรกิจประปา พนักงานผลิตน้ำประปาชุมชน ชั้น 3 ต้องผ่านคุณวุฒิพนักงานผลิตน้ำประปาชุมชน ชั้น 2 มาไม่น้อยกว่า 2 ปี หรือไม่ต้องผ่านคุณวุฒิพนักงานผลิตน้ำประปาชุมชน ชั้น 2 แต่ต้องมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงานผลิตน้ำระบบ Conventional ไม่น้อยกว่า 3 ปี 2. ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพธุรกิจสาธารณูปโภคและบริการสาธารณะ สาขาธุรกิจประปา พนักงานผลิตน้ำประปาชุมชน ชั้น 3 ต้องผ่านการประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ ชั้น 3 ทั้ง 4 หน่วย

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ทำงานในอุตสาหกรรมผลิตน้ำประปา เช่น พนักงานควบคุมเครื่องสูบน้ำ เจ้าหน้าที่สูบน้ำ เจ้าหน้าที่บำบัดน้ำ เจ้าหน้าที่ควบคุมระบบผลิตน้ำ บุคคลที่ปฏิบัติงานในระบบผลิตน้ำ หรือบุคคลที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพและประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงในสาขาที่เกี่ยวข้อง

หมายเหตุ

(ข้อแนะนำเฉพาะสำหรับคุณวุฒิวิชาชีพนี้) ไม่ระบุ

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

- U แก้ไขปัญหาการผลิตประปาชุมชน
- U ตรวจสอบคุณภาพน้ำดิบ
- U ตรวจสอบคุณภาพน้ำในระบบผลิต
- U วิเคราะห์หาปริมาณสารเคมีที่เหมาะสม

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล