คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพธุรกิจสาธารณูปโภคและบริการสาธารณะ สาขาธุรกิจประปา อาชีพช่างสำรวจหาท่อรั่ว ระดับ 3

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

ผู้ที่ได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพของอาชีพนี้จะต้องมีทักษะและความรู้
ในการสำรวจหาท่อรั่วด้วยเครื่องมือชนิดดักฟังเสียงและสำรวจหาจุดท่อรั่วด้วยเครื่องมือชนิดอิเล็คทรอนิคส์
และสามารถวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อกำหนดพื้นที่จุดท่อรั่วได้ตั้งแต่รวบรวมและสรุปข้อมูล
ใช้เครื่องมือสำรวจหาจุดท่อรั่วชนิดดักฟังเสียงน้ำได้และชนิดอิเล็คทรอนิคส์ได้อย่างชำนาญ
สามารถอ่านและเข้าใจแบบก่อสร้างวางท่อและสัญลักษณ์ได้ สามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้
สามารถประยุกต์ใช้ความรู้อย่างง่าย ทำงานอย่างอิสระและรับผิดชอบในงานประจำของตนเองได้
และมีจิตสำนึกด้านความปลอดภัยในการทำงาน

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพธุรกิจสาธารณูปโภคและบริการสาธารณะ
สาขาธุรกิจประปา ช่างสำรวจหาท่อรั่ว ระดับ 3 ต้องผ่านการประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ ระดับ 3 จำนวน 2
หน่วย

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ทำงานในกลุ่มอุตสาหกรรมก่อสร้างสาธารณูปโภคประปาและอุตสาหกรรมผลิตน้ำประปา เช่น ช่างประปา ช่างท่อ
นายช่างประปา ช่างโยธา นายช่างโยธา หัวหน้าช่าง ช่างสำรวจหาท่อรั่ว
เจ้าที่ตรวจสอบหาสิ่งรั่วไหลในระบบอุตสาหกรรม เจ้าหน้าที่จัดการน้ำสูญเสีย
หรือบุคคลที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ
ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงและประกาศประกาศนียบัตรในสาขาที่เกี่ยวข้อง

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

03301	PUM-CVHS-047A	สำรวจหาท่อรั่วด้วยเครื่องมือชนิดดักฟังเสียงน้ำ
03302	PUM-CPYC-048A	สำรวจหาจุดท่อรั่วด้วยเครื่องมือชนิดอิเล็คทรอนิคส์

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล