

คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพธุรกิจสาธารณูปโภคและบริการสาธารณะ สาขาธุรกิจประปา อาชีพช่างวางท่อประปาภายนอก ชั้น 4

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

ผู้ที่ได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพของอาชีพนี้จะต้องมีทักษะและความรู้

ในการประกอบท่อและอุปกรณ์ท่อด้วยเชื่อมความร้อนแบบชนชั้นสูง วางท่อลอดใต้ดินแบบดันท่อลอด วางท่อลอดใต้ดินแบบเจาะดึงท่อ และสามารถปฏิบัติงานวัด ตัด งอ วาง ประกอบ ติดตั้ง ต่อ ทำความสะอาด

เก็บรักษาท่อและอุปกรณ์ท่อของระบบท่อภายนอกได้ตามข้อกำหนด สามารถอ่านและเข้าใจแบบก่อสร้างวางท่อและสัญลักษณ์ได้ สามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้ สามารถปฏิบัติงานที่หลากหลาย แก้ปัญหาเฉพาะหน้าได้อย่างอิสระและมีประสิทธิภาพ และมีจิตสำนึกด้านความปลอดภัยในการทำงาน

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพธุรกิจสาธารณูปโภคและบริการสาธารณะ สาขาธุรกิจประปา ช่างวางท่อประปาภายนอก ชั้น 4 ต้องผ่านคุณวุฒิช่างวางท่อประปาภายนอก ชั้น 3 มาไม่น้อยกว่า 3 ปี หรือ ไม่ต้องผ่านคุณวุฒิช่างวางท่อประปาภายนอก ชั้น 3 แต่ต้องมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงานก่อสร้างวางท่อ ไม่น้อยกว่า 9 ปี 2. ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาวิชาชีพธุรกิจสาธารณูปโภคและบริการสาธารณะ สาขาธุรกิจประปา ช่างวางท่อประปาภายนอก ชั้น 4 ต้องผ่านการประเมินตามหน่วยสมรรถนะอาชีพ ชั้น 4 ทั้ง 3 หน่วย

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ทำงานในกลุ่มอุตสาหกรรมก่อสร้างสาธารณูปโภคประปาและอุตสาหกรรมผลิตน้ำประปา เช่น คนงานก่อสร้าง ช่างประปา ช่างท่อ นายช่างประปา นายช่างโยธา เจ้าหน้าที่ควบคุมเครื่องสูบน้ำ หรือบุคคลที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพและประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงในสาขาที่เกี่ยวข้อง

หมายเหตุ

(ข้อเสนอแนะเฉพาะสำหรับคุณวุฒิวิชาชีพนี้) ไม่ระบุ

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

- ประกอบท่อและอุปกรณ์ท่อด้วยเชื่อมความร้อนแบบชนชั้นสูง
- วางท่อลอดใต้ดินแบบดันท่อลอด
- วางท่อลอดใต้ดินแบบเจาะดึงท่อ

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล