

Program praktyk dla uczniów w zawodzie technik inżynierii sanitarnej 311218

Termin odbywania praktyk: 5 - 30 maja 2025r.

Wymiar praktyk zawodowych w klasach III i IV zgodnie z podstawą programową wynosi 140 godzin - (4 tygodnie po 7 godz. dziennie):

Uczeń:

Sieci i przyłącza wodociągowe:

- wykonuje prace przygotowawcze i roboty związane z budową i remontem
- wykonuje połączenia rur oraz montuje uzbrojenie i urządzenia
- wykonuje prace związane z budową przyłączy wodociągowych

Instalacje wodociągowe

- wykonuje roboty związane z montażem i remontem

Sieci i przyłącza kanalizacyjne

- stosuje materiały, narzędzia i sprzęt do budowy i remontu
- wykonuje prace przygotowawcze związane z budową i remontem
- wykonuje połączenia rur oraz montuje uzbrojenie i urządzenia

Instalacje kanalizacyjne

- stosuje materiały, narzędzia i sprzęt do montażu
- wykonuje połączenia rur oraz montuje uzbrojenie i urządzenia

Sieci i przyłącza gazowe

- wykonuje prace przygotowawcze związane z budową i remontem
- wykonuje roboty ziemne związane z budową
- wykonuje połączenia rur oraz montuje uzbrojenie

Instalacje gazowe

- przygotowuje miejsce robót związanych z montażem i remontem
- wykonuje połączenia rur oraz montuje uzbrojenie i urządzenia

Sieci i przyłącza ciepłownicze

- wykonuje prace przygotowawcze związane z budową i remontem
- wykonuje roboty ziemne związane z budową
- wykonuje połączenia rur oraz montuje uzbrojenie i urządzenia

Węzły ciepłownicze

- wykonuje prace związane z budową i zabezpieczeniem

Instalacje grzewcze

- wykonuje połączenia rur oraz montuje uzbrojenie i urządzenia oraz zabezpieczenia

Instalacje wentylacyjne i klimatyzacyjne

- wykonuje połączenia przewodów oraz montuje uzbrojenie i urządzenia
- wykonuje izolacje przeciwwilgociowe, termiczne i akustyczne

Posługuje się dokumentacją projektową

- sieci wodociągowych, sieci kanalizacyjnych, sieci ciepłowniczych, sieci gazowych
- instalacji wodociągowych, instalacji kanalizacyjnych, instalacji gazowych, instalacji grzewczych oraz wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

Wykonuje niezbędne szkice i rysunki sieci oraz instalacji

Wykonuje niezbędne obliczenia związane z projektowaniem sieci oraz instalacji

Prowadzi podstawową dokumentację robót związanych z budową sieci oraz montażem instalacji

Wykonuje przedmiary i obmiary robót związanych z budową oraz eksploatacją sieci i instalacji, sporządza kosztorysy

Stosuje przepisy prawa budowlanego oraz normy obowiązujące w technice sanitarnej