

Program praktyk dla uczniów w zawodzie technik inżynierii sanitarnej 311218

Termin odbywania praktyk: 6 - 31 maja 2024r.

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