



## BENDROSIOS VEIKLOS STATYBOS OBJEKTE VYKDYMAS (ŠILDYMO, VĒDINIMO, ORO KONDICIONAVIMO SISTEMŲ MONTUOTOJO)

5 kreditai – 110 val.

Šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemų montuotojo modulinė profesinio mokymo programa.

Ugdomos kompetencijos:

- SANDĖLIUOTI ŠILDYMO, VĒDINIMO, ORO KONDICIONAVIMO SISTEMŲ MONTAVIMO MEDŽIAGAS, GAMINIUS, ĮRANGĄ

Išmoksite pakrauti ir iškrauti šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemų montavimo darbams reikalingas medžiagas, gaminius ir įrangą laikantis saugaus krovinių perkėlimo ir sandėliavimo taisyklių. Žinosite krovinių krovimo rankomis saugos reikalavimus. Mokėsite naudotis kėlimo mechanizmais. Sugebėsite paaiškinti medžiagų, gaminių ir įrenginių sandėliavimo būdus, gamintojų reikalavimus. Mokėsite išsaugoti medžiagų, gaminių ir įrenginių kokybę.

- PARUOŠTI IR SUTVARKYTI ŠILDYMO, VĒDINIMO, ORO KONDICIONAVIMO SISTEMŲ MONTUOTOJO DARBO VIETĄ

Mokėsite pagal darbuotojų saugos ir sveikatos instrukcijas parinkti asmenines ir kolektyvines saugos priemones, paruošti darbo vietą pagal ergonomikos ir aplinkosaugos principus. Žinosite saugos bei elektrosaugos reikalavimus. Mokėsite atsitikus nelaimingam atsitikimui suteikti pirmąją pagalbą.

Mokėsite parinkti darbo įrankius, priemones, inventorių. Sugebėsite paaiškinti ir išnagrinėti gaisrinės saugos reikalavimus atliekant ugnies darbus. Gebėsite kilus gaisrui ar užsidegimui pritaikyti veiksmų planą. Žinosite aplinkosaugos reikalavimus atliekant šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemų montuotojo darbus.

Mokėsite įsivertinti ir apskaičiuoti medžiagų ir priemonių poreikį. Išmoksite skaityti darbo brėžinius. Mokėsite sumontuoti paaukštavimo įrangą. Išmoksite įsivertinti darbų atlikimo kokybę, medžiagų sąnaudas, darbo užbaigtumo laipsnį. Mokėsite iškomunikuoti įsivertinimo išvadas vadovaujantiems asmenims, kolegoms.



- SKAITYTI STATINIO DARBO PROJEKTĄ

Žinosite brėžinių braižymo taisykles, tarptautinių brėžinių ir schemų sutartinius ženklus. Sugebėsite paaiškinti brėžinius ir braižyti ranka eskizus. Mokėsite naudotis kompiuterinėmis brėžinių sudarymo programomis. Išmoksite komentuoti darbo brėžinius ir skaitmeninius modelius.

Mokėsite paaiškinti vandens tiekimo, nuotakyno, šildymo, vėsinimo, vėdinimo sistemų brėžinius, schemas, eskizus, jų ženklavimo reikšmes. Išmoksite komentuoti darbo brėžinius aukštesnės kvalifikacijos asmenimis, išsiaiškinti užduotis, kad galėtumėte kokybiškai atlikti darbą. Mokėsite kompiuterinių programų pagalba braižyti statinio ir šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemų brėžinius.

