

Nazwa: Technik gazownictwa

Kod: 311913

Synteza: Wykonuje i nadzoruje realizację zadań związanych z budową i eksploatacją sieci gazowych, a także z montażem i eksploatacją instalacji gazowych; utrzymuje sprawność urządzeń gazowych wykonując konserwację, naprawy, modernizację i rozbudowę instalacji i sieci gazowych; przeprowadza przeglądy stanu technicznego sieci i instalacji gazu; sporządza dokumentację projektową gazociągów, przyłączy i instalacji gazowych; opracowuje przedmiary oraz kosztorysy robót.

- Zadania zawodowe:
- wykonywanie i nadzorowanie robót sieciowych i instalacyjnych instalacji i sieci gazowych;
 - prowadzenie eksploatacji sieci i instalacji gazowych, w tym ich obsługiwanie, konserwowanie, remontownie i naprawianie;
 - prowadzenie prac kontrolno-pomiarowych instalacji i sieci gazowych oraz ocenianie ich stanu technicznego;
 - sporządzanie dokumentacji projektowej gazociągów, przyłączy i instalacji gazowych;
 - wykonywanie przedmiarów oraz kosztorysowanie robót;
 - planowanie, organizowanie i nadzorowanie robót związanych z wykonywaniem i eksploatacją sieci i instalacji gazowych, dozowaniem pracy urządzeń gazowych oraz z modernizacją sieci i instalacji gazowych;
 - lokalizowanie oraz usuwanie awarii sieci i instalacji gazowych;
 - stosowanie aparatury kontrolno-pomiarowej;
 - wykonywanie prób szczelności zewnętrznych i wewnętrznych przewodów gazowych za pomocą pompy i manometrów;
 - napełnianie zmontowanej instalacji gazem i przeprowadzanie kontrolnych prób szczelności instalacji;
 - prowadzenie dokumentacji budowy instalacji i sieci gazowych;
 - rozdzielanie, zlecanie i nadzorowanie wykonywania robót montażowych sieci gazowych i ich odbiór;
 - stosowanie programów komputerowych wspomagające wykonywanie zadań;
 - przestrzeganie zasad etyki i odpowiedzialności zawodowej, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosowanie przepisów prawa w zakresie ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.
- Dodatkowe zadania zawodowe:
- podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie gazownictwa;
 - organizowanie i kierowanie pracą małych zespołów pracowniczych.