

## Planując karierę zawodową:

- pomyśl, co lubisz robić,
- ustal, jakie posiadasz umiejętności,
- zastanów się, jakie masz zdolności i predyspozycje,
- uwzględnij, jak spędzasz swój czas wolny,
- weź pod uwagę ulubione przedmioty w szkole,
- nie zapomnij o swoim hobby,
- rozejrzyj się na rynku pracy,
- odpowiedz sobie

**KIM CHCESZ BYĆ ZA 10 LAT?**



## Pomoc uzyskasz w wyspecjalizowanych jednostkach:

- Centrum Edukacji i Pracy Młodzieży OHP:
  - Mobilne Centrum Informacji Zawodowej,
  - Młodzieżowe Biuro Pracy,
  - Klub Pracy OHP,
- Poradnia Psychologiczno - Pedagogiczna,
- Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej,
- SZOK (Szkolny Ośrodek Kariery),
- Powiatowy Urząd Pracy,
- Klub Pracy (przy Powiatowym Urzędzie Pracy, Ośrodku Pomocy Społecznej, Powiatowym Centrum Pomocy Rodzinie i instytucjach pozarządowych),
- Gminne Centrum Informacji,
- Akademickie Biuro Karier,
- Prywatna Agencja Pośrednictwa Pracy.

Odwiądź również strony internetowe:

[www.1praca.gov.pl](http://www.1praca.gov.pl)

[www.mgip.gov.pl](http://www.mgip.gov.pl)

Material opracowany przez  
Dolnośląskie Centrum Informacji Zawodowej  
i Doskonalenia Nauczycieli w Wałbrzychu  
i Warmińsko-Mazurski  
Zakład Doskonalenia Zawodowego w Olsztynie



Publikacja sfinansowana ze środków  
Rządowego Programu  
"Pierwsza Praca"  
w ramach realizacji projektu  
Mobilnych Centrów Informacji Zawodowej  
Ochotniczych Hufców Pracy

[www.ohp.pl](http://www.ohp.pl)

*Informacja o zawodzie*

# *Monter instalacji gazowych*



## Funkcje i zadania:

Monter instalacji gazowych zajmuje się instalacją rur, armatury i specjalistycznych urządzeń związanych z wykorzystaniem gazu w obiektach budowlanych, mieszkalnych, użyteczności publicznej i przemysłowych.

### Do jego zakresu obowiązków należą m.in. następujące działania:

- montaż instalacji gazowej zgodnie z dokumentacją techniczną i zaleceniami nadzoru technicznego,
- montowanie przewodów zewnętrznej instalacji gazowej średnio i niskoprężnej oraz wykonywanie przyłączy do budynków,
- instalowanie odbiorników gazu do sieci gazowej za pomocą łączenia ich złączami gwintowanymi,
- wykonywanie prób szczelności zewnętrznych i wewnętrznych przewodów gazowych za pomocą pompy i manometrów,
- dokonywanie prób drożności przewodów wentylacyjnych i dymowych za pomocą otwartego płomienia lub obciążonej linki kominiarskiej przed przekazaniem instalacji do eksploatacji,
- napełnianie zmontowanej instalacji gazem i przeprowadzanie kontrolnych prób szczelności instalacji za pomocą wody mydlanej. W swojej pracy monter instalacji gazowych wykorzystuje podstawowe narzędzia monterskie i przyrządy pomiarowe.

### Monter instalacji gazowych może również:

- wykonywać prace konserwatorskie instalacji gazowej w obiektach, polegające na sprawdzaniu:
- działania zaworów odcinających,

- szczelności połączeń rurowych przewodów gazowych za pomocą wody mydlanej,
- oraz drożności przewodów wentylacyjnych i dymowych w czasie eksploatacji,
- wykonywać, po uzyskaniu uprawnień gazowniczych, prace konserwatorskie sieci gazowniczych.

## Predyspozycje do zawodu:

- zdolności techniczne (umiejętność posługiwania się różnymi narzędziami, instalowania i uruchamiania urządzeń technicznych itp.),
- dobra koordynacja wzrokowo-ruchowa,
- refleks,
- spostrzegawczość,
- wyobraźnia przestrzenna,
- siła fizyczna i odporność na zmęczenie,
- wytrzymałość na duży wysiłek,
- dobra sprawność rąk,
- prawidłowe rozróżnianie barw,
- być pomysłowym, elastycznym w działaniu, rozumować logicznie.

### Naukę i pracę w tym zawodzie wykluczają:

- przewlekłe choroby układu krążenia i oddechowego,
- choroby ośrodkowego układu nerwowego, nerwice, zaburzenia równowagi,
- cukrzyca,
- znaczne niedosłuchy,
- znaczne skrzywienia kręgosłupa.

## Możliwości zdobycia zawodu:

Do podjęcia pracy w tym zawodzie wystarczy wykształcenie zawodowe o profilu technicznym. Niezbędne jest posiadanie wiedzy specjalistycznej w zakresie:

- podstawowych właściwości gazów,
- rysunku technicznego i zawodowego,
- materiałów instalacyjnych,
- zasad działania instalacji gazowych,
- zasad spawania gazowego i elektrycznego.

### Możliwości zatrudnienia:

Zawód montera instalacji gazowych można wykonywać pracując w oparciu o umowę o pracę w zakładzie państwowym lub prywatnym, jak również na własny rachunek, prowadząc zakład usługowy o takim profilu.

Z uwagi na szybki rozwój aglomeracji miejskich, modernizacji zakładów przemysłowych, powszechnego rozwoju sieci gazowych, także na wsi, zawód montera urządzeń gazowych jest zawodem, który ma tendencję wzrostową.

Więcej szczegółów znajdziesz  
w teczce informacji o zawodzie

