

## 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.

Odwiedź 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*  
**Inżynier  
inżynierii  
środowiska**



## Funkcje i zadania:

Do głównych zadań inżyniera inżynierii środowiska należy efektywne wykorzystywanie zdobyczy nauki do ochrony naturalnego środowiska człowieka /ziemi, powietrza, wody/. Za pomocą dostępnych środków technicznych ogranicza negatywne skutki urbanizacji oraz oddziaływania procesów gospodarczych i przemysłowych na środowisko zewnętrzne.

W zależności od specjalności i stanowiska wykonuje różne zadania i czynności. Może, np. prowadzić badania, ulepszać i opracowywać koncepcje, teorie i metody działania w zakresie projektowania i eksploatacji w takich dziedzinach, jak:

- zaopatrzenie w wodę, ciepło i gaz,
- odprowadzenie i oczyszczanie ścieków,
- usuwanie i unieszkodliwianie odpadów bytowych i przemysłowych,
- ochrona powierzchni ziemi,
- zabezpieczenia przed hałasem i drganiami mechanicznymi, wyciekami szkodliwymi dla życia i zdrowia ludzi i zwierząt,
- wyposażenie pomieszczeń zamkniętych w niezbędne instalacje wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe, grzewcze, klimatyzacyjne i wentylacyjne,
- oraz prowadzić doradztwo w wyżej wymienionych zakresach.

## Predyspozycje do zawodu:

Zawód ten będzie szczególnie atrakcyjny dla osób, które:

- posiadają zainteresowania naukowe, interdyscyplinarne i uzdolnienia techniczne,
- są systematyczne, obowiązkowe i dokładne w realizacji celów,
- posiadają wysoki poziom zdolności analitycznych i logicznie myślą,
- podejmują szybkie i trafne decyzje,
- są gotowe do systematycznego uzupełniania wiedzy,
- potrafią pracować w sytuacjach stresowych,
- potrafią organizować pracę własną i współpracowników,
- są odporne psychicznie i odpowiedzialne,
- mają dobry stan zdrowia i są sprawne fizycznie.

## Możliwości zdobycia zawodu:

Głównym warunkiem uprawiania zawodu inżyniera inżynierii środowiska jest ukończenie wyższych studiów technicznych (politechniki, wyższe szkoły inżynierskie).

Inżynier inżynierii środowiska może liczyć na pracę przy planowaniu inwestycji komunalnych i ochrony środowiska, projektowaniu budowlanym i technologicznym, nadzorze inwestycyjnym, eksploatacji i utrzymaniu ruchu, w instytucjach badawczych, biurach konstrukcyjnych, organach kontroli.

Więcej szczegółów znajdziesz  
w teście informacji o zawodzie

