

Kształcenie:

Uniwersytet Łódzki
Wydział Nauk Geograficznych
kierunek: gospodarka przestrzenna
ul. Narutowicza 88, 90-139 Łódź
tel. 42 665 59 10
www.geo.uni.lodz.pl
dziekan@geo.uni.lodz.pl

Politechnika Łódzka
Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska
kierunek: planowanie przestrzenne
Al. Politechniki 6, 90-924 Łódź
tel. 42 631 35 02
www.bais.p.lodz.pl
w6w6d@adm.p.lodz.pl

Uniwersytet im. Adama Mickiewicza
Wydział Geografii Społeczno-Ekonomicznej i Gospodarki Przestrzennej
kierunek: gospodarka przestrzenna
ul. Bogumiła Krygowskiego 10, 61-680 Poznań
tel. 61 829 61 35
www.igsegp.amu.edu.pl
igsegp@amu.edu.pl lub kasiazap@amu.edu.pl

Uniwersytet Mikołaja Kopernika
Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej
kierunek: gospodarka przestrzenna
ul. Lwowska 1, 87-100 Toruń
tel.: 56 611 25 85
www.geo.umk.pl
wnozign@umk.pl

**Więcej informacji
o zawodzie znajdziesz w:**

Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej: w Łodzi:

ul. Wólczańska 49, 90-608 Łódź,
tel. (42) 66 30 255, 66 30 273

oraz oddziałach:

w Piotrkowie Trybunalskim:

ul. Wojska Polskiego 2,
97 - 300 Piotrków Trybunalski,
tel. (44) 649 60 87

w Sieradzu:

ul. 3 Maja 7, 98 - 200 Sieradz
tel. (43) 822 81 84, 822 81 86

w Skierniewicach:

ul. Senatorska 10, 96 - 100 Skierniewice
tel. (46) 833 39 74, 833 36 50



Wojewódzki Urząd
Pracy w Łodzi



Inżynier gospodarki przestrzennej

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności: 214907



<https://arch.pg.edu.pl/gospodarka-przestrzenna-i-stopien> dostęp
02.04.2020

Wojewódzki Urząd Pracy w Łodzi
Centrum Informacji
i Planowania Kariery Zawodowej
Oddział w Skierniewicach

Inżynier gospodarki przestrzennej wykonuje prace badawcze, analizy, ekspertyzy i opracowania w dziedzinie planowania przestrzennego, zarządzania rozwojem regionalnym i lokalnym, projektowania urbanistycznego, inżynierii środowiska oraz gospodarki i zarządzania nieruchomościami. Ponadto przygotowuje plany zagospodarowania przestrzennego i programy rozwoju jednostek terytorialnych oraz ustala strategię rozwoju gospodarczego jednostek terytorialnych.

Zadania zawodowe:

- przygotowywanie planów zagospodarowania przestrzennego określających przeznaczenie, warunki zagospodarowania i zabudowy terenu, a także rozmieszczenie inwestycji celu publicznego na podstawie wykonywanych we własnym zakresie lub na zlecenie prac badawczych, analiz, ekspertyz i opracowań z uwzględnieniem przepisów w zakresie planowania przestrzennego, historycznej zabudowy, norm hałasu, nasłonecznienia itp.;
- przygotowywanie programów rozwoju jednostek terytorialnych (miasta, gminy wiejskie, powiaty);
- ustalanie i kontrolowanie lokalizacji inwestycji pod względem zgodności z przepisami, planami zagospodarowania przestrzennego, normami itp.;
- prognozowanie przemian w zagospodarowaniu przestrzennym terenu z wykorzystaniem modeli matematycznych, na podstawie informacji na temat procesów urbanizacji, procesów demograficznych, ruchu migracyjnego ludności, powiązań komunikacyjnych itp.;
- ustalanie strategii rozwoju gospodarczego i przestrzennego jednostek terytorialnych;
- analizowanie stanu i funkcjonowania terytorialnych systemów społecznych (traktowany całościowo obszar, który ma określone granice, jest zamieszkały przez połączoną więzami

społecznymi ludność, nad którym sprawuje władzę administracja publiczna, na przykład: gmina, powiat, miasto, województwo, region itp.) oraz prowadzenie badań potrzeb mieszkańców jednostek terytorialnych w zakresie infrastruktury społecznej, transportowej, komercyjnej, edukacyjnej, kulturalnej itp.;

- tworzenie i obsługiwanie baz danych zawierających informacje na temat przekształceń jednostek terytorialnych;
- przestrzeganie zasad etyki, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosowanie przepisów prawa dotyczących zagospodarowania przestrzennego, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.

Może także kierować zespołem pracowników wydziałów i jednostek gospodarki przestrzennej, prowadzić szkolenia pracowników w zakresie gospodarki przestrzennej oraz prowadzić prace naukowo - badawcze w zakresie gospodarki przestrzennej.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie:

Gospodarkę przestrzenną mają w swojej ofercie zarówno politechniki, jak i uniwersytety. W zależności od wybranej uczelni, pierwszy etap edukacji można zakończyć uzyskaniem dyplomu licencjata lub inżyniera. Studia licencjackie to nauka ukierunkowana na gospodarkę przestrzenną w ujęciu społeczno-gospodarczym, ekonomicznym i przyrodniczym. Studia inżynierskie wzbogacają treści nauczania o elementy techniczne. Naukę można kontynuować na studiach II stopnia (magisterskich).

Wymagania psychofizyczne:

Przyszli inżynierowie gospodarki przestrzennej powinni interesować się naukami przyrodniczymi, geograficznymi, technicznymi, prawno-

ekonomicznymi oraz społecznymi. Niezbędna jest zdolność do trafnego przewidywania zachodzących procesów przestrzennych oraz wyobraźnia przestrzenna i zdolności techniczne.

W zawodzie tym niezbędna jest kreatywność i niekonwencjonalne myślenie a także umiejętność przekonywania innych do swoich pomysłów. Tworzenie planów i projektowanie urbanistyczne wymagają zdolności rysowania oraz obsługi komputerowych programów graficznych.

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:

W zawodzie inżyniera gospodarki przestrzennej konieczna jest duża sprawność manualna tj. zręczność rąk i palców, dlatego przeciwwskazaniem są wszelkie ograniczenia wynikające z niepełnosprawności kończyn górnych. Również dysfunkcje takie jak: brak widzenia stereoskopowego, zaburzenia w rozróżnianiu barw, wady i dysfunkcje wzroku nie dające się skorygować szklami optycznymi lub soczewkami wykluczają podjęcie pracy w tym zawodzie.

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Inżynier gospodarki przestrzennej może znaleźć zatrudnienie w pracowniach projektowych, jednostkach administracji rządowej i samorządowej, firmach konsultingowych i doradczych, agencjach nieruchomości, instytucjach badawczo-rozwojowych, przedsiębiorstwach związanych z gospodarką przestrzenną oraz instytucjach zajmujących się poradnictwem i upowszechnianiem wiedzy z zakresu gospodarki przestrzennej.

W zawodzie tym możliwe jest też prowadzenie działalności gospodarczej w tym zakresie.