

Kształcenie:

Uniwersytet Łódzki

Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny

90-255 Łódź, ul. P.O.W. 3/5

tel. 42 635 53 56, 42 635 55 05

e-mail rekrutes@uni.lodz.pl

www.eksoc.uni.lodz.pl

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego

Wydział Zastosowań Informatyki

i Matematyki

02-776 Warszawa, ul. Nowoursynowska 159

tel. 22 593 72 12, 22 593 72 13,

e-mail: wzim@sggw.pl

<http://www.wzim.sggw.pl>

**Więcej informacji
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



Ekonometryk

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności: 263101



**Wojewódzki Urząd Pracy w Łodzi
Centrum Informacji
i Planowania Kariery Zawodowej**

Ekonometryk to specjalista, który zajmuje się badaniem ilościowych związków zachodzących między zjawiskami i zmiennymi ekonomicznymi; badaniem ilościowych relacji zachodzących w gospodarce. Wiedza ta jest kluczowa dla efektywnego zarządzania organizacjami gospodarczymi, a także - w przypadku instytucji administracji publicznej - dla planowania i oceny efektów polityki gospodarczej.

Zadania zawodowe:

- empiryczna weryfikacja praw ekonomicznych na podstawie pozyskanych wiarygodnych danych – pochodzących najczęściej z obserwacji statystycznej;
- analiza relacji dotyczących zachowań podmiotów gospodarczych w aspekcie technicznym mikro- i makroekonomicznym, statystycznym i dynamicznym oraz tożsamościowym i instytucjonalnym;
- obliczenia efektywności procesów gospodarczych;
- analiza sytuacji danego podmiotu lub przedmiotu gospodarczego, sformułowanie problemu oraz dokonanie konstrukcji lub wyboru modelu ekonometrycznego;
- zbieranie materiałów statystycznych;
- określanie parametrów modelu oraz sprawdzanie stopnia zgodności modelu z opisywaną przezeń rzeczywistością;
- dobór testów weryfikujących i określających ryzyko błędu;
- analiza i wnioskowanie zgodnie ze zweryfikowanym modelem;

- przeprowadzanie symulacji i opracowywanie rekomendacji, ekspertyzy;
- analiza problemów produkcji, marketingu, cen, handlu zagranicznego, zatrudnienia, wydajności pracy, płac, konsumpcji, trendów dochodu itd.;
- sprawowanie funkcji doradczych;
- praca przy tworzeniu programów komputerowych dla przedsiębiorstw, instytucji;
- prowadzenie prac naukowo-badawczych.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie:

Wykonywanie zawodu wiąże się z koniecznością ukończenia studiów wyższych, najlepiej na kierunku Informatyka i Ekonometria. Absolwent takiego kierunku uzyskuje nie tylko gruntowną wiedzę z ekonomii i finansów, ale przede wszystkim poznaje i nabywa wiedzę oraz kompetencje w zakresie metod ilościowych i informatyki ekonomicznej wykorzystywaną do analizy zjawisk zachodzących w gospodarce. Zawód ten wymaga stałego doskonalenia się, dlatego absolwenci tego kierunku często podejmują dodatkowo studia podyplomowe np.: w zakresie wykorzystywania nowoczesnych technologii w gospodarce.

Wymagania psychofizyczne:

- spostrzegawczość,
- zdolność koncentracji uwagi,
- dobra pamięć - szczególnie do cyfr,
- uzdolnienia rachunkowe,
- rozumowanie logiczne,
- wyobraźnia i myślenie twórcze,
- niezależność,
- samodzielność w realizacji zadań,

- inicjatywność,
- dokładność,
- gotowość ciągłego specjalistycznego doskonalenia się.

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:

Warunkiem podjęcia pracy w tym zawodzie jest ogólnie dobry stan zdrowia. Stanowisko nie generuje bezpośrednio chorób zawodowych. Praca na tym stanowisku wymaga zaangażowania intelektualnego, w mniejszym stopniu fizycznego. Wymagany jest dobry wzrok, z uwagi na przy komputerze. Realnymi przeciwwskazaniami do pracy na tym stanowisku są zaburzenia psychiczne, problemy emocjonalne oraz słaba odporność psychiczna.

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Absolwenci kierunku mogą być zatrudnieni w: działach analiz banków, biurach maklerskich, administracji państwowej i samorządowej, ośrodkach przetwarzania informacji rolniczej na potrzeby wspólnej polityki rolnej UE, zarządach przedsiębiorstw i organizacji działających w sektorze gospodarki żywnościowej, funduszach inwestycyjnych i powierniczych towarzystw ubezpieczeniowych, firmach komputerowych a także placówkach naukowo-badawczych.