

Kształcenie:

**Uniwersytet Warmińsko - Mazurski
w Olsztynie**
Wydział Bioinżynierii Zwierząt
ul. M. Oczapowskiego 5, 10-719 Olsztyn
tel. (89) 523 34 05
www.uwm.edu.pl
bzw@uwm.edu.pl

Uniwersytet Rolniczy w Krakowie
Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt
Kierunek: Zootechnika
**Specjalność: gospodarka rybacko-
wędkarska i ochrona wód**
ul. Mickiewicza 24/28, 30-059 Kraków
tel. (12) 662 40 66
https://whibz.urk.edu.pl
whbz@urk.edu.pl

**Zachodniopomorski Uniwersytet
Technologiczny w Szczecinie**
Wydział Nauk o Żywności i Rybactwa
ul. Kazimierza Królikiewicza 4
71-550 Szczecin
tel. (91) 449 66 54
www.wnozir.zut.edu.pl
dziekanat.wnozir@zut.edu.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 rybactwa

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności 213206



<http://oswnies.olsztyn.pl/aktualnosci/wycieczka-na-universytet-warminsko-mazurski/> - dostęp 12.02.2020r.

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

Inżynier rybactwa kieruje pracami związanymi z hodowlą i produkcją towarową ryb. Prowadzi badania naukowe, eksperymenty i obserwacje, mające na celu intensyfikację gospodarki rybackiej. Organizuje i nadzoruje wszelkie prace związane z hodowlą i produkcją towarową ryb.

Zadania zawodowe:

- prowadzenie badań związanych z produkcją materiału zarybieniowego,
- nadzorowanie wychowu narybku, kroczków hodowlanych i produkcyjnych,
- prowadzenie prac badawczych, mających na celu intensyfikację produkcji ryb w środowisku naturalnym, jak również w zmienionych warunkach środowiska,
- określanie potrzeb dotyczących wykonania niezbędnych prac melioracyjnych, badania jakości wody, przydatności zwierząt dennych, roślin i planktonu dla racjonalnej hodowli ryb w danym środowisku,
- badanie efektywności i opłacalności różnych form rybackiego użytkowania wód śródlądowych,
- opracowywanie założeń dotyczących unowocześnienia produkcji i hodowli ryb oraz racjonalizacji techniki rybackiej,
- dokonywanie wyboru odpowiednich gatunków ryb oraz form hodowli lub produkcji dostosowanych do danego środowiska,
- określanie wielkości zarybienia zbiorników wodnych oraz opracowywanie norm żywieniowych dla ryb zależnie od gatunku, okresu ich rozwoju jak również pór roku,

- opracowywanie wykazu najważniejszych czynności w gospodarstwie rybackim i kontrolowanie ich realizacji,
- przeprowadzanie systematycznych kontroli stanu zdrowotności ryb, zapobieganie zagrożeniom chorobowym i zagrożeniom wywołanym przez szkodniki,
- organizowanie i nadzorowanie odłowów i połowów ryb oraz ich wstępnej selekcji,
- nadzorowanie przestrzegania przepisów obowiązujących w gospodarce rybackiej oraz organizowanie akcji zwalczania kłusownictwa.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie:

Do podjęcia pracy w zawodzie inżyniera rybactwa niezbędne jest wykształcenie wyższe. W znalezieniu interesującej pracy mogą pomóc dodatkowe kwalifikacje - umiejętność obsługi agregatów elektrycznych, patent motorowodny, prawo jazdy kat. B.

Wymagania psychofizyczne:

Inżynier rybactwa stale pozostaje w kontakcie z ludźmi (są to rybacy oraz przedstawiciele różnych instytucji i ośrodków hodowlanych, z którymi utrzymuje kontakty handlowe), dlatego ważną cechą jest w tym zawodzie umiejętność nawiązywania kontaktów i postępowania z ludźmi. Podczas zakupu i selekcji materiału zarybieniowego oraz przygotowywania norm żywieniowych dla ryb wskazana jest dokładność, staranność i spostrzegawczość. Kolejną ważną cechą jest umiejętność samodzielnego planowania i organizowania pracy własnej oraz

podwładnych. Do walki z kłusownikami potrzebne są zdecydowanie, ostrożność i odwaga, gdyż mogą być oni wyposażeni w niebezpieczne narzędzia albo broń palną. Inżynier rybactwa powinien mieć zainteresowania naukowe, techniczne oraz przyrodnicze. Naprawę specjalistycznego sprzętu (aparaty natleniające wodę) mogą ułatwić zdolności manualne i zapał do majsterkowania. Pracę inżyniera rybactwa można zaliczyć do średnio ciężkich, dlatego powinien być on w pełni sprawny fizycznie i ruchowo, mieć sprawny układ krążenia, układ kostno - stawowy i narząd równowagi.

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu to: choroby układu nerwowego, niewydolność układu krążenia, zaburzenia narządów równowagi, choroby reumatyczne. W placówkach badawczych, administracji, Polskim Związku Wędkarskim, Państwowej Straży Rybackiej mogą pracować osoby niepełnosprawne (np. niedosłyszające oraz dysfunkcją górnych i dolnych kończyn).

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Inżynier rybactwa może pracować w różnych instytucjach związanych z gospodarką rybacką - Polskim Związku Wędkarskim, Państwowej Straży Rybackiej. Inżynier rybactwa ma raczej ograniczone możliwości awansu, może zostać kierownikiem dużego zakładu rybackiego albo założyć własną firmę. Dla osób o aspiracjach naukowych awansem może być podjęcie pracy na uczelni lub w instytucie badawczym.