

# Syntetyczny opis kwalifikacji ze szkolnictwa wyższego

## 1. Nazwa kwalifikacji

1.1. Tytuł zawodowy	Magister inżynier lub inny równorzędny	Master of Science <small>[sugerowany odpowiednik tytułu w języku angielskim]</small>
1.2. Kierunek studiów	Zootechnika	Animal Husbandry
1.3. Specjalność		

## 2. Instytucja nadająca kwalifikację

2.1. Uczelnia	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	Wrocław University of Environmental and Life Sciences
2.2. Jednostka organizacyjna	Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt	The Faculty of Biology and Animal Science

## 3. Cechy kwalifikacji

3.1. Dziedzina ISCED	0811: Produkcja roślinna i zwierzęca,	0811: Crop and livestock production,
3.2. Państwo/region	Polska,	Poland,
3.3. Poziom ERK	7 (studia II stopnia lub jednolite magisterskie),	7 (master's degree or long-cycle studies),
3.4. Profil studiów	Ogólnoakademicki,	Academical oriented,
3.5. Język	język polski,	Polish,
3.6. Nakład pracy (ECTS)	120	120

## 4. Opis kwalifikacji

4.1. Kompetencje absolwenta	<p>Absolwent potrafi metodycznie przeprowadzać eksperymenty przyrodnicze, zwłaszcza na zwierzętach, oraz opracowywać i przetwarzać ich wyniki za pomocą nowoczesnych technik informacyjnych. Jest przygotowany do pracy badawczej oraz studiów trzeciego stopnia (doktoranckich). Wybierając ścieżkę dotyczącą produkcji pasz i doradztwa żywieniowego posiada dogłębną znajomość wartości pokarmowej i technologicznej materiałów paszowych, technologii produkcji pasz, nowoczesnych systemów żywienia zwierząt oraz rozwoju i struktury ośrodków produkcji pasz. W przypadku wyboru ścieżki dotyczącej hodowli i użytkowania zwierząt gospodarskich ma głęboką wiedzę w dziedzinie chowu i hodowli zwierząt oraz rozwoju infrastruktury rolniczej, ze szczególnym uwzględnieniem jednostek hodowli zwierząt (ferm) i ośrodków hodowli zwierząt. Wybierając ścieżkę dotyczącą hodowli zwierząt towarzyszących i wolno żyjących absolwent ma gruntowną wiedzę z zakresu rozwoju i funkcjonowania ośrodków hodowli zwierząt, ze szczególnym uwzględnieniem zwierząt domowych i zwierząt wolno żyjących. Posiada wymaganą wiedzę, umiejętności i kompetencje</p>	<p>Graduates methodically conduct natural experiments, especially on animals. They develop and process the results using modern IT techniques. They are prepared for research work and third-cycle (doctoral) studies. Choosing vocational career in the production of feed and nutrition consultancy, graduates have an in-depth knowledge of the nutritional and technological value of feed materials, technology of feed production, modern animal feeding systems and the development and structure of feed production centres. Choosing a career in breeding and utilising farm animals, graduates have knowledge in the field of animal breeding and husbandry as well as the development of agricultural infrastructure, particularly concerning animal husbandry units (farms) and animal husbandry centres. Choosing vocational career related to breeding companion animals and free-living animals, graduates have profound knowledge in the development and functioning of animal farms, especially concerning pet animals and free-living animals. Persons with this qualification have knowledge, skills and competences required for work in specialized farms, companion animal breeding centres,</p>
-----------------------------	---	--

do pracy w wyspecjalizowanych gospodarstwach, ośrodkach hodowli zwierząt towarzyszących, ogrodach zoologicznych i gospodarowaniu zwierzyzną łowną. W przypadku wyboru ścieżki dotyczącej hodowli i użytkowania koni posiada wiedzę z zakresu rozwoju terenów wykorzystywanych do sportu i rekreacji oraz dobrze funkcjonującej infrastruktury hodowlanej i szkoleniowej dla koni.

zoological gardens and in game management. Choosing a career in horse breeding, graduates have knowledge on the development of areas used for sports and recreation and well-functioning breeding and training infrastructure for horses.

#### 4.2. Typowe miejsca/stanowiska pracy

Absolwent o ww. kwalifikacjach jest przygotowany do pracy: na kierowniczych stanowiskach w administracji państwowej i samorządowej, w gospodarstwach rolnych i hodowlanych, w nadzorze hodowlanym i służbach inseminacyjnych, w doradztwie rolniczym, w przedsiębiorstwach zajmujących się obrotem zwierząt i produktami pochodzenia zwierzęcego

Graduates with this qualification are prepared to work on managerial positions in state and local government administration, on farms and breeding farms, in animal breeding inspections and insemination services, in agricultural consultancy, in businesses dealing with trade of animals and products of animal origin.

#### 4.3. Inne składowe opisu, specyficzne dla kwalifikacji

## 5. Zewnętrzny organ ds. zapewniania jakości

#### 5.1. Zewnętrzny organ ds. zapewniania jakości

Polska Komisja Akredytacyjna,

The Polish Accreditation Committee,

#### 5.2. Podstawa prawna do nadawania kwalifikacji

Ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, Ustawa z dnia 5 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym,

Ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, Ustawa z dnia 5 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym,

#### 5.3. Posiadane dodatkowe akredytacje

## 6. Związek z zawodami lub sektorami zawodowymi

#### 6.1. Uprawnienia zawodowe związane z uzyskaniem kwalifikacji

#### 6.2. Sposób, w jaki kwalifikacja ułatwia uzyskanie uprawnień zawodowych

#### 6.3. Związek efektów kształcenia/uczenia się zdefiniowanych dla kwalifikacji z efektami uczenia się określonymi w sektorowej ramie kwalifikacji

## 7. Dodatkowe informacje na temat kwalifikacji

#### 7.1. Informacje o szczególnych cechach programu studiów istotnych ze względu na kompetencje absolwenta

#### 7.2. Forma prowadzenia studiów

Studia stacjonarne,

Full-time,

#### 7.3. Możliwość uzyskiwania kwalifikacji na wyższym poziomie

Absolwent jest przygotowany do pracy badawczej i kontynuacji edukacji na studiach doktoranckich.

The graduates are prepared for conducting research and continuing education at doctoral studies

#### 7.4. Pozostałe uwagi