**PSYCHOLOGIA I BIOLOGIA ZWIERZĄT**

**studia jednolite magisterskie niestacjonarne 2023/2024**

# PLAN STUDIÓW W UKŁADZIE SEMESTRALNYM

## Semestr I

Zajęcia dydaktyczne – obligatoryjne

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Matematyka | 8 | 12 |  |  |  |  |  | **20** | **Zo** | **3** |
| Histologia zwierząt | 8 |  |  | 15 |  |  |  | **23** | **E** | **4** |
| Botanika stosowana | 10 |  |  | 10 |  |  |  | **20** | **Zo** | **3** |
| Wstęp do zoopsychologii i etologii poznawczej | 10 |  | 10 |  |  |  |  | **20** | **E** | **3** |
| Trening interpersonalny |  |  |  | 15 |  |  |  | **15** | **Z** | **3** |
| Pierwsza pomoc |  |  |  | 10 |  |  |  | **10** | **Z** | **1** |
| Ochrona własności intelektualnej |  |  |  |  |  |  | 15 | **15** | **Z** | **1** |
| Wprowadzenie do psychologii | 15 |  | 15 |  |  |  |  | **30** | **E** | **6** |
| Podstawy przedsiębiorczości | 15 |  | 15 |  |  |  |  | **30** | **Z** | **3** |
| Bioetyka | 15 |  |  |  |  |  |  | **15** | **Z** | **3** |
|  | **81** | **12** | **40** | **50** | **0** | **0** | **15** | **198** | **3** | **30** |

Pozostałe zajęcia

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| rodzaj zajęć | godz | punkty ECTS |
| Bezpieczeństwo i higiena kształcenia | 4 | - |
| Szkolenie biblioteczne | 2 | - |
|  | - |

#### Semestr II

Zajęcia dydaktyczne – obligatoryjne

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Zoologia kręgowców | 12 |  |  | 15 |  |  |  | **27** | **E** | **4** |
| Ćwiczenia terenowe z zoologii kręgowców I |  |  |  | 5 |  |  |  | **5** | **Z** | **1** |
| Genetyka ogólna | 10 |  |  | 15 |  |  |  | **25** | **E** | **4** |
| Podstawy chemii | 10 |  |  | 20 |  |  |  | **30** | **Zo** | **3** |
| Kognitywistyka ewolucyjna z socjobiologią | 15 |  |  |  |  |  |  | **15** | **Zo** | **2** |
| Psychologia społeczna | 15 |  | 15 |  |  |  |  | **30** | **Zo** | **5** |
| Psychologia poznawcza | 15 |  | 15 |  |  |  |  | **30** | **E** | **5** |
| Edukacja emocjonalna | 10 |  | 10 |  |  |  |  | **20** | **Zo** | **3** |
|  | **87** | **0** | **40** | **55** | **0** | **0** | **0** | **182** | **3** | **27** |

Kursy do wyboru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Moduł: język obcy B2 |   |   | 30 |   |   |   |   | **30** | **Z** | **3** |
|  |  |  | **30** |  |  |  |  | **30** |  | **3** |

#### Semestr III

Zajęcia dydaktyczne – obligatoryjne

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Biochemia i biofizyka | 10 |  |  | 20 |  |  |  | **30** | **Zo** | **5** |
| Anatomia kręgowców | 10 |  |  | 15 |  |  |  | **30** | **E** | **5** |
| Ćwiczenia terenowe z zoologii kręgowców II |  |  |  | 5 |  |  |  | **5** | **z** | **1** |
| Mikrobiologia z immunologią | 10 |  |  | 10 |  |  |  | **20** | **Zo** | **3** |
| Kognitywistyka porównawcza | 15 |  | 15 |  |  |  |  | **30** | **E** | **5** |
| Psychologia uczenia się | 15 |  | 10 |  |  |  |  | **25** | **E** | **4** |
| Pierwsza pomoc dla zwierząt |  |  |  | 10 |  |  |  | **10** | **Z** | **1** |
| Psychologia komunikacja | 10 |  | 15 |  |  |  |  | **25** | **Zo** | **3** |
|  | **70** | **0** | **40** | **60** | **0** | **0** | **0** | **170** | **3** | **27** |

Kursy do wyboru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Moduł: Język obcy B2 |   |   | 30 |   |   |   |   | **30** | **Z** | **3** |
|  |  |  | **30** |  |  |  |  | **30** |  | **3** |

#### Semestr IV

Zajęcia dydaktyczne – obligatoryjne

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Fizjologia zwierząt | 15 |  |  | 25 |  |  |  | **40** | **E** | **7** |
| Statystyka | 10 |  |  | 15 |  |  |  | **25** | **Zo** | **3** |
| Technologie informacyjne |  |  |  | 15 |  |  |  | **15** | **Z** | **2** |
| Stres i mechanizmy radzenia sobie ze stresem | 10 |  | 10 |  |  |  |  | **20** | **E** | **4** |
| Wspieranie adopcji zwierząt bezdomnych |  |  | 10 |  |  |  |  | **10** | **Z** | **2** |
| Wsparcie psychologiczne w sytuacjach trudnych | 10 |  | 15 |  |  |  |  | **25** | **Zo** | **4** |
| Zoosemiotyka i komunikacja międzygatunkowa | 10 |  | 15 |  |  |  |  | **25** | **Zo** | **4** |
|  | **55** | **0** | **50** | **55** | **0** | **0** | **0** | **160** | **2** | **26** |

Kursy do wyboru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Moduł: Język obcy B2 |   |   | 30 |   |   |   |   | **30** | **E** | **4** |
|  |  |  | **30** |  |  |  |  | **30** | **1** | **4** |

#### Semestr V

Zajęcia dydaktyczne – obligatoryjne

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Biologia ewolucyjna | 10 |  | 5 |  |  |  |  | **15** | **Z** | **1** |
| Endokrynologia | 8 |  |  | 10 |  |  |  | **18** | **Zo** | **2** |
| Dobrostan zwierząt | 15 |  | 15 |  |  |  |  | **30** | **E** | **3** |
| Żywienie zwierząt | 10 |  |  | 10 |  |  |  | **20** | **E** | **3** |
| Psychologia rozwoju człowieka w biegu życia | 15 |  | 10 |  |  |  |  | **25** | **E** | **4** |
| Behawiorystyka zwierząt towarzyszących | 15 |  | 10 |  |  |  |  | **25** | **Zo** | **3** |
| Komunikacja z opiekunami/właścicielami zwierząt | 8 |  | 12 |  |  |  |  | **20** | **Zo** | **3** |
| Negocjacje i mediacje | 10 |  | 15 |  |  |  |  | **25** | **Zo** | **3** |
|  | **91** | **0** | **67** | **20** | **0** | **0** | **0** | **178** | **2** | **22** |

Kursy do wyboru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Język obcy dla celów akademickich B2+ |    |   | 15 |   |   |   |   | **15** | **Zo** | **1** |
| Kursy do wyboru\* |  |  |  |  |  |  |  | **44** | **Z** | **7** |
|  |  |  | **15** |  |  |  |  | **59** | **-** | **8** |

\*Student wybiera 3 kursy z listy, łącznie za 7 pkt. ECTS

#### Semestr VI

Zajęcia dydaktyczne – obligatoryjne

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Etologia i behawioryzm | 15 |  |  |  |  |  |  | **15** | **Z** | **2** |
| Ćwiczenia terenowe z etologii |  |  |  | 10 |  |  |  | **10** | **Z** | **1** |
| Genetyka populacyjna | 10 |  |  | 15 |  |  |  | **25** | **Zo** | **3** |
| Psychologia psa |  |  | 25 |  |  |  |  | **25** | **Zo** | **4** |
| Psychologia kota |  |  | 25 |  |  |  |  | **25** | **Zo** | **4** |
| Chów i hodowla zwierząt gospodarskich | 30 | 40 |  |  |  |  |  | **70** | **E** | **5** |
|  | **55** | **40** | **50** | **25** | **0** | **0** | **0** | **170** | **1** | **19** |

Kursy do wyboru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Kursy do wyboru\* |  |  |  |  |  |  |  | **44** | **Z** | **7** |
|  |  |  |  |  |  |  |  | **44** |  | **7** |

\*Student wybiera 3 kursy z listy, łącznie za 7 pkt. ECTS

Praktyki

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| nazwa praktyki | godz | tyg. | forma zaliczenia | punkty ECTS |
| Praktyka zawodowa 1 | 60 | 3 | **Zo** | **4** |
|  | **4** |

#### Semestr VII

Zajęcia dydaktyczne – obligatoryjne

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Parazytologia zwierząt i choroby odzwierzęce | 10 |  |  | 15 |  |  |  | **25** | **E** | **4** |
| Etyczne i prawne aspekty badań na zwierzętach | 15 |  |  |  |  |  |  | **15** | **Zo** | **2** |
| Chemia związków biologicznie aktywnych |  | 10 |  | 8 |  |  |  | **18** | **Zo** | **2** |
| Behawiorystyka zwierząt hodowlanych i gospodarskich | 15 |  | 10 |  |  |  |  | **25** | **Zo** | **2** |
| Behawiorystyka zwierząt wolnożyjących | 15 |  | 10 |  |  |  |  | **25** | **Zo** | **2** |
| Psychologia konia | 10 |  |  | 15 |  |  |  | **25** | **E** | **3** |
| Szkolenie koni |  |  |  | 12 |  |  |  | **12** | **Z** | **1** |
| Podstawowe metody diagnozy psychologicznej |  |  | 12 |  |  |  |  | **12** | **Z** | **1** |
|  | **65** | **10** | **32** | **50** | **0** | **0** | **0** | **157** | **2** | **17** |

Kursy do wyboru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Seminarium magisterskie 1 |   |   |   |   | 15 |   |   | **15** | **Z** | **2** |
| Pracownia magisterska 1 |   |   |   | 20 |   |   |   | **20** | **Z** | **4** |
| Kursy do wyboru\* |  |  |  |  |  |  |  | **44** | **Z** | **7** |
|  |  |  |  | **20** | **15** |  |  | **79** | **-** | **13** |

\*Student wybiera 3 kursy z listy, łącznie za 7 pkt. ECTS

#### Semestr VIII

Zajęcia dydaktyczne – obligatoryjne

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Ekologia zwierząt | 10 |  |  | 15 |  |  |  | **25** | **Zo** | **3** |
| Neurofizjologia | 10 |  |  | 10 |  |  |  | **20** | **Zo** | **2** |
| Biologia rozrodu zwierząt | 15 |  |  | 10 |  |  |  | **25** | **E** | **4** |
| Behawiorystyka ptaków | 8 |  |  | 10 |  |  |  | **18** | **Zo** | **1** |
| Terapia wspomagająca z udziałem zwierząt | 10 |  |  |  |  |  |  | **10** | **Z** | **1** |
| Psychologia osób z niepełnosprawnością | 10 | 10 |  |  |  |  |  | **20** | **Zo** | **2** |
|  | **63** | **10** | **0** | **45** | **0** | **0** | **0** | **118** | **1** | **13** |

Kursy do wyboru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Seminarium magisterskie 2 |   |   |   |   | 15 |   |   | **15** | **Z** | **2** |
| Pracownia magisterska 2 |   |   |   | 20 |   |   |   | **20** | **Z** | **4** |
| Kursy do wyboru\* |  |  |  |  |  |  |  | **44** | **Z** | **7** |
|  |  |  |  | **20** | **15** |  |  | **79** | **-** | **13** |

\*Student wybiera 3 kursy z listy, łącznie za 7 pkt. ECTS

Praktyki

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| nazwa praktyki | godz | tyg. | forma zaliczenia | punkty ECTS |
| Praktyka zawodowa 2 | 60 | 3 | **Zo** | **4** |
|  | **4** |

#### Semestr IX

Zajęcia dydaktyczne – obligatoryjne

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Regulacje prawne dotyczące zwierząt | 15 |  |  |  |  |  |  | **15** | **E** | **2** |
| Choroby i wady genetyczne zwierząt | 15 |  |  |  |  |  |  | **15** | **Zo** | **2** |
| Zwierzęta w kulturze | 15 |  |  |  |  |  |  | **15** | **Z** | **2** |
| Animaloterapia - metody i techniki | 10 |  | 25 |  |  |  |  | **35** | **Zo** | **3** |
| Metody diagnostyki weterynaryjnej |  | 10 |  |  |  |  |  | **10** | **Z** | **1** |
| Profilaktyka weterynaryjna |  | 25 |  |  |  |  |  | **25** | **Zo** | **3** |
|  | **55** | **35** | **25** | **0** | **0** | **0** | **0** | **115** | **1** | **13** |

Kursy do wyboru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Seminarium magisterskie 3 |   |   |   |   | 15 |   |   | **15** | **Z** | **2** |
| Pracownia magisterska 3 |   |   |   | 20 |   |   |   | **20** | **Z** | **4** |
| Kursy do wyboru\* |  |  |  |  |  |  |  | **44** | **Z** | **7** |
|  |  |  |  | **20** | **15** |  |  | **79** | **-** | **13** |

\*Student wybiera 3 kursy z listy, łącznie za 7 pkt. ECTS

Praktyki

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| nazwa praktyki | godz | tyg. | forma zaliczenia | punkty ECTS |
| Praktyka zawodowa 3 | 60 | 3 | **Zo** | **4** |
|  | **4** |

#### Semestr X

Zajęcia dydaktyczne – obligatoryjne

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Procedury wykorzystania zwierząt w badaniach naukowych i edukacji | 10 |  |  |  |  |  |  | **10** | **Z** | **1** |
| Genomika zwierząt |  | 10 |  |  |  |  |  | **10** | **Z** | **1** |
| Dobrostan zwierząt gospodarskich | 15 | 10 |  |  |  |  |  | **25** | **Zo** | **3** |
| Zarządzanie zasobami ludzkimi | 10 |  | 15 |  |  |  |  | **25** | **Zo** | **3** |
|  | **35** | **20** | **15** | **0** | **0** | **0** | **0** | **70** |  | **8** |

Kursy do wyboru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Seminarium magisterskie 4 |   |   |   |   | 15 |   |   | **15** | **Z** | **3** |
| Pracownia magisterska 4 |   |   |   | 20 |   |   |   | **20** | **Z** | **4** |
| Kursy do wyboru\* |  |  |  |  |  |  |  | **44** | **Z** | **7** |
|  |  |  |  | **20** | **15** |  |  | **79** | **-** | **14** |

\*Student wybiera 3 kursy z listy, łącznie za 7 pkt. ECTS

Egzamin dyplomowy

|  |  |
| --- | --- |
| Tematyka | Punkty ECTS |
| Dyplomant na egzaminie powinien wykazać się ogólną wiedzą i umiejętnościami zdobytymi w zakresie jednolitych studiów magisterskich z zakresu psychologii i biologii zwierząt, ze szczególnym uwzględnieniem problematyki swojej specjalizacji. Przygotowanie pracy i egzamin magisterski w ramach Seminarium i Pracowni magisterskiej. | **8** |

Informacje dodatkowe

Część zajęć może odbywać się poza placówkami realizującymi kształcenie na kierunku Psychologia i biologia zwierząt.

Informacje uzupełniające:

1. praktyki zawodowe (pozapedagogiczne)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| sem. | nazwa praktyki (rodzaj i zakres oraz miejsce realizacji) | tyg. | godz. | termin i system realizacji praktyki |
| VI | Praktyka zawodowa 1 | 3 | 60 | praktyka realizowana w okresie lipiec-sierpień. Zaliczenie praktyki z oceną. |
| VIII | Praktyka zawodowa 2 | 3 | 60 | praktyka realizowana. w okresie lipiec-sierpień. Zaliczenie praktyki z oceną. |
| IX | Praktyka zawodowa 3 | 3 | 60 | praktyka realizowana. w 3 pierwszych tygodniach października. Zaliczenie praktyki z oceną. |

Kursy do wyboru

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nazwa kursu | godziny kontaktowe | E/- | punkty ECTS |
| W | zajęć w grupach | E-learning | razem |
| A | K | L | S | P |
| Warsztat naukowy | 3 |  |  | 7 |  |  | 5 | **15** | **Z** | **2** |
| Substancje pochodzenia roślinnego w żywieniu, profilaktyce i terapii zwierząt  | 8 |  | 8 |  |  |  |  | **16** | **Z** | **2** |
| Fitobiotyki w dietetyce zwierząt  | 8 |  |  | 8 |  |  |  | **16** | **Z** | **2** |
| Regulacja metabolizmu organizmów | 8 |  |  | 8 |  |  |  | **16** | **Z** | **2** |
| Apiterapia | 12 |  |  |  |  |  |  | **12** | **Z** | **2** |
| Produkty pszczelarskie | 12 |  |  |  |  |  |  | **12** | **Z** | **2** |
| Alergeny w środowisku zwierząt | 8 | 8 |  |  |  |  |  | **16** | **Z** | **2** |
| Rasy psów i kotów | 12 |  |  |  |  |  |  | **12** | **Z** | **2** |
| Metodologia badań behawioralnych | 12 |  |  |  |  |  |  | **12** | **Z** | **2** |
| Behawiorystyka ryb | 12 |  |  |  |  |  |  | **12** | **Z** | **2** |
| Behawiorystyka płazów | 12 |  |  |  |  |  |  | **12** | **Z** | **2** |
| Behawiorystyka gadów | 12 |  |  |  |  |  |  | **12** | **Z** | **2** |
| Zwierzęta w sztuce | 12 |  |  |  |  |  |  | **12** | **Z** | **2** |
| Zwierzęta w mitologii i literaturze | 12 |  |  |  |  |  |  | **12** | **Z** | **2** |
| Historia badań na zwierzętach | 12 |  |  |  |  |  |  | **12** | **Z** | **2** |
| Biologia rozrodu ryb, płazów i gadów | 12 |  |  |  |  |  |  | **12** | **Z** | **2** |
| Biologia rozrodu ptaków | 12 |  |  |  |  |  |  | **12** | **Z** | **2** |
| Biologia rozrodu bezkręgowców | 12 |  |  |  |  |  |  | **12** | **Z** | **2** |
| Restytucja zwierząt | 20 |  |  |  |  |  |  | **20** | **Z** | **3** |
| Bioróżnorodność | 12 | 8 |  |  |  |  |  | **20** | **Z** | **3** |
| Gatunki inwazyjne zwierząt | 20 |  |  |  |  |  |  | **20** | **Z** | **3** |
| Fizjologia stresu | 12 |  |  | 8 |  |  |  | **20** | **Z** | **3** |
| Patofizjologia | 12 |  |  | 8 |  |  |  | **20** | **Z** | **3** |
| Ekotoksykologia | 12 |  |  | 8 |  |  |  | **20** | **Z** | **3** |
| Mechanizmy odporności | 12 |  |  | 8 |  |  |  | **20** | **Z** | **3** |
| Psychopatologia | 12 |  | 8 |  |  |  |  | **20** | **Z** | **3** |
| Etologia bezkręgowców | 12 |  | 8 |  |  |  |  | **20** | **Z** | **3** |
| Ekologiczna hodowla zwierząt gospodarskich | 12 |  | 8 |  |  |  |  | **20** | **Z** | **3** |