

## Karta opisu zajęć (syllabus)

Nazwa kierunku studiów	Zootechnika
Nazwa modułu, także nazwa w języku angielskim	Biologiczne skutki nieprawidłowego żywienia i utrzymania zwierząt Biological effects of improper nutrition and maintenance of animals
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu	obowiązkowy
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	III
Semestr dla kierunku	6
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	3 (1,88 / 1,12)
Tytuł naukowy/stopień naukowy, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł	Dr inż. Edyta Kowalczuk-Vasilev
Jednostka oferująca moduł	Instytut Żywienia Zwierząt i Bromatologii
Cel modułu	Celem modułu jest zapoznanie studentów ze skutkami nieprawidłowości lub błędów w utrzymaniu zwierząt, zarówno gospodarskich jak i towarzyszących. Moduł holistycznie obejmuje wpływ warunków utrzymania zwierząt (system chowu, system żywienia, warunki zoohigieniczne) na zachowania zwierząt, status zdrowotny, czy efekty produkcyjne w przypadku zwierząt gospodarskich.
Wymagania wstępne i dodatkowe	Zaliczenie przedmiotów: Paszoznawstwo, Żywienie zwierząt, Etologia i dobrostan zwierząt, Fizjologia zwierząt, Biologia rozrodu
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej	1. Janczarek I., Karpiński M. 2019. Behawior zwierząt. Wydawnictwo UP w Lublinie. 2. Zawadzki W. 2008. Fizjologiczne podstawy żywienia zwierząt. Wydawnictwo UP we Wrocławiu. 3. Meyer D.J., Harvey J.W. 2013. Diagnostyka laboratoryjna w weterynarii. Wyd. Edra Urban&Partner. 4. Kołacz R., Dobrzański Z. 2019. Higiena i dobrostan zwierząt. Wydawnictwo UP we Wrocławiu. 5. Artykuły naukowe i materiały dydaktyczne udostępnione przez prowadzących.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	– wykłady – prelekcja, pokaz multimedialny – ćwiczenia – ćwiczenia audytoryjne, pokazy, dyskusja, praca w zespołach, prelekcje wprowadzające do zajęć laboratoryjnych, prace kontrolne, ćwiczenia laboratoryjne analityczne, sprawozdania w formie pisemnej z wykonanych ćwiczeń, dyskusja dotycząca uzyskanych wyników oraz poprawności przeprowadzonej analizy, również z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość