

M uu_uu	ZOS2_08
Kierunek lub kierunki studiów	Zootechnika (wszystkie specjalności)
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Metody badań w zakresie chowu i użytkowania zwierząt Methods of research in the field of animal husbandry and use
Język wykładowy	Polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	Obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	Studia/kwalifikacje drugiego stopnia stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	Pierwszy
Semestr dla kierunku	Pierwszy
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	3 ECTS, w tym 1,72 ECTS kontaktowe/1,28 ECTS niekontaktowe
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Mirosław Pięta
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Hodowli Małych Przeżuwaczy i Doradztwa Rolniczego
Cel modułu	Celem modułu jest zdobycie umiejętności w zakresie zasad planowania doświadczeń na zwierzętach, zbierania danych i ich analizy
Treści modułu kształcenia – zwały opis ok. 100 słów.	Przedmiot obejmuje zagadnienia związane z zasadami prowadzenia doświadczeń na zwierzętach, zasad prowadzenia dobrego doświadczenia, dokumentacji hodowlanej i doświadczalnej, znakowania zwierząt. Student poznaje różne czynniki doświadczalne oraz zasady dokonywania i gromadzenia wyników obserwacji w zakresie różnych cech, zarówno jakościowych jak i ilościowych. Treścią przedmiotu jest także nauka transformacji danych doświadczalnych do obliczeń, a także wykonanie podstawowych obliczeń statystycznych w zakresie analizowanych cech.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	1.Grużewska A., Malicki L.: Podstawy doświadczalnictwa rolniczego. Wyd. Akademii Podlaskiej, Siedlce 2002. 2. Ruszczyk Z.: Metodyka doświadczeń zootechnicznych. PWRiL, Warszawa, 1978. 3. Żuk B.: Biometria stosowana. PWN Warszawa, 1989
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykład Ćwiczenia w Sali komputerowej w grupach 15-osobowych – do dyspozycji każdego studenta komputer stacjonarny, pokaz prowadzonego doświadczenia, sprawdziany