

M uu_uu	ZOS2_08
<b>Kierunek lub kierunki studiów</b>	Zootechnika (wszystkie specjalności)
<b>Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim</b>	Metody badań w zakresie chowu i użytkowania zwierząt Methods of research in the field of animal husbandry and use
<b>Język wykładowy</b>	Polski
<b>Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)</b>	Obowiązkowy
<b>Poziom modułu kształcenia</b>	Studia/kwalifikacje drugiego stopnia stacjonarne
<b>Rok studiów dla kierunku</b>	Pierwszy
<b>Semestr dla kierunku</b>	Pierwszy
<b>Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe</b>	3 ECTS, w tym 1,72 ECTS kontaktowe/1,28 ECTS niekontaktowe
<b>Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej</b>	Mirosław Pięta
<b>Jednostka oferująca przedmiot</b>	Katedra Hodowli Małych Przeżuwaczy i Doradztwa Rolniczego
<b>Cel modułu</b>	Celem modułu jest zdobycie umiejętności w zakresie zasad planowania doświadczeń na zwierzętach, zbierania danych i ich analizy
<b>Treści modułu kształcenia – zwały opis ok. 100 słów.</b>	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.
<b>Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe</b>	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
<b>Planowane formy/działania/metody dydaktyczne</b>	Wykład Ćwiczenia w Sali komputerowej w grupach 15-osobowych – do dyspozycji każdego studenta komputer stacjonarny, pokaz prowadzonego doświadczenia, sprawdziany