

M uu_uu	ZO_S1_072
Kierunek lub kierunki studiów	Zootechnika
Nazwa modułu kształcenia	Ekologiczne systemy chowu zwierząt Organic systems of animal husbandry
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	pierwszy
Rok studiów dla kierunku	III
Semestr dla kierunku	V
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	4 2,08 / 1,92
Nazwisko i imię osoby odpowiedzialnej - stopień naukowy	Dr inż. Piotr Stanek
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Hodowli i Ochrony Zasobów Genetycznych Bydła, Pracownia Ekologicznej Produkcji Żywności Pochodzenia Zwierzęcego
Cel modułu	Ekologiczne systemy chowu zwierząt.
Treści modułu kształcenia – zwrócić uwagę na ok. 100 słów.	Pozycja i zakres ekologicznej produkcji zwierzęcej. Specyficzne cechy poszczególnych gatunków zwierząt gospodarskich. Dobór ras do ekologicznej produkcji zwierzęcej. Systemy ekologicznego utrzymania i żywienia zwierząt gospodarskich. Praktyczne zasady układania dawek pokarmowych z uwzględnieniem specyfiki gatunku i rodzaju produkcji. Systemy utrzymania zwierząt w gospodarstwach ekologicznych. Czynniki warunkujące efektywność produkcji zwierzęcej w rolnictwie ekologicznym. Główne wytyczne w ekologicznej produkcji zwierzęcej – wymagania i zalecenia
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tyburski J, Żakowska-Biemans S.: Wprowadzenie do rolnictwa ekologicznego. Wydawnictwo SGGW Warszawa 2007. 2. G.E. Siebeneicher: Podręcznik Rolnictwa Ekologicznego. Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 1997. 3. Neuerburg W., Padel S.: Rolnictwo ekologiczne w praktyce (red. Sołtysiak U.). Stowarzyszenie EKOLAND – Stiftung LEBEN & UMWELT, Warszawa 1994 4. Sołtysiak U. (red.). Rolnictwo ekologiczne od teorii do praktyki. Stowarzyszenie EKOLAND – Stiftung LEBEN & UMWELT, Warszawa 1993. 5. WWW.minrol.dov.pl (strona Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi) 6. Rozporządzenie Rady nr 834/2007 z dnia 28 czerwca 2007 r. w sprawie produkcji ekologicznej i znakowania produktów ekologicznych 7. Ustawa o rolnictwie ekologicznym z dnia 25 czerwca 2009 r.
Planowane formy/ działania/ metody dydaktyczne	Wykłady multimedialny, ćwiczenia audytoryjne i projektowe, dyskusja, prezentacja, ćwiczenia terenowe