

M uu_uu	OS_N2_20
Kierunek lub kierunki studiów	Ochrona środowiska
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Produkcja zwierzęca na obszarach chronionych Livestock production in protected areas
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	drugi stopień / niestacjonarne
Rok studiów dla kierunku	2
Semestr dla kierunku	4
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	3 (kontaktowe 1,5; niekontaktowe 1,5)
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Dr inż. Witold Chabuz
Jednostka oferująca przedmiot	Pracownia Ekologicznej Produkcji Żywności Pochodzenia Zwierzęcego
Cel modułu	Celem modułu jest zapoznanie studentów z formami ochrony przyrody oraz możliwościami wykorzystania zwierząt do promocji tych terenów i pozytywnego kształtowania środowiska.
Treści modułu kształcenia – zwróć uwagę na ok. 100 słów.	Przedmiot obejmuje technologie i systemy produkcji zwierzęcej na obszarach chronionych. Przedstawione są zasady wypasu zwierząt trawożernych oraz wpływu tego działania na bioróżnorodność ekosystemów łakowych. Omawiana jest rola i znaczenie zwierząt w promocji tych terenów. Wykonanie zajęć praktycznych z metod oceny stopnia zrównoważonego rozwoju, wpływu wypasu na bioróżnorodność szaty roślinnej. Znaczenie zwierząt w promocji kultury i dziedzictwa narodowego. Ocena różnych systemów i technologii produkcji zwierzęcej pod kontem produkcji na obszarach chronionych.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	Jamroz D., Podkówa W., Chachułowa J.: Żywność zwierząt i paszoznawstwo. PWN Komosińska H., Podsiadło E.: Ssaki kopytne. PWN Warszawa 2002 Litwińczuk Z., Szulc T. (red): Hodowla i użytkowanie bydła. PWRiL Warszawa 2005 Litwińczuk Z. (red); Ochrona zasobów genetycznych zwierząt gospodarskich i dziko żyjących. PWRiL Warszawa 2011. Niżnikowski R. Hodowla i chów owiec Wydawnictwo SGGW Warszawa 2008 Szulc T., Chów i Hodowla Zwierząt. Wydawnictwo Akademii Rolniczej we Wrocławiu 2005. Podstawy hodowli i produkcji zwierzęcej.: B. Szostak, T.M. Gruszecki (Lublin: Wydaw. Akademii Rolniczej, 2004) Podstawy hodowli zwierząt - przewodnik do ćwiczeń.: Jerzy Monkiewicz (Wrocław: Wydaw. AR, 1999) Podstawy hodowli i użytkowania zwierząt.: Maria Joanna Radomska, Aleksandra Maria Knothe, Tadeusz Kaleta (Warszawa: Fundacja Rozwój SGGW, 2001)
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Prezentacja multimedialna, ćwiczenia projektowe, , ćwiczenia audytoryjne, dyskusja.