

Oś_S1_.... (kod modułu)	Os_S2_021
Kierunek lub kierunki studiów	Ochrona środowiska Specjalność - zagrożenia środowiskowe
Nazwa modułu kształcenia	Intensywny chów zwierząt gospodarskich Intensive livestock farming
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	2° studia stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	2
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	2 1,6/0,40
Tytuł / stopień, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	de hab. Anna Kasprzyk
Jednostka oferująca moduł	Katedra Hodowli i Technologii Produkcji Trzody Chlewnej
Cel modułu	Zapoznanie studentów z formalno-prawnymi zagadnieniami dotyczącymi lokalizowania i funkcjonowania obiektów do produkcji zwierzęcej w aspekcie ochrony środowiska, rodzajami zanieczyszczeń, ścieków i odpadów powstałych w trakcie produkcji zwierzęcej, wykorzystaniem technik BAT oraz wskazanie na zagrożenia zdrowia ludzi i zwierząt w przypadku nie przestrzegania przepisów prawnych.
Treści modułu kształcenia: <i>(zwały opis ok. 100 słów, równoważniki zdań).</i>	Zapoznanie studentów z regulacjami prawnymi dotyczącymi ochrony środowiska oraz technikami BAT (Best Available Technologies) redukcji emisji zanieczyszczeń w wielkoprzemysłowym chowie zwierząt.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe (nie więcej niż 3 pozycje)	Dobrzańska B., Dobrzański G., Kiełczewski D., Ochrona środowiska przyrodniczego. PWN. Warszawa. 2008. Polak W., Noch T. [red.], 2006. Globalne i regionalne problemy ochrony środowiska. Wydawnictwo Gdańskiej Wyższej Szkoły Administracji. Gdańsk. Romaniuk W., Wardal W.J. Techniczne uwarunkowania przechowywania i uzdatniania nawozów naturalnych. Nawozy i Nawożenie 4(29) Rol. VIII. IUNG. Puławy, s. 61-79, 2007.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykład w formie prezentacji multimedialnej, dyskusja, wykonanie projektu zbiornika na gnojowicę.