

Kod modułu	BZK_25
Kierunek lub kierunki studiów	Biobezpieczeństwo i zarządzanie kryzysowe
Nazwa modułu kształcenia	<b>Zagrożenia w produkcji zwierzęcej</b>
	<b>Hazards in animal production</b>
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	pierwszego stopnia
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	4
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	5 (2,60/2,40)
Tytuł / stopień, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Prof. dr hab. Andrzej Junkuszew
Jednostka oferująca moduł	Instytut Hodowli Zwierząt i Ochrony Bioróżnorodności
Cel modułu	Celem przedmiotu jest zapoznanie studenta z zagadnieniami związanymi z aktualnymi zagrożeniami oraz oddziaływaniem produkcji zwierzęcej na środowisko
Treści modułu kształcenia	Zakres przedmiotu obejmuje aktualne zagadnienia związanymi z aktualnymi zagrożeniami oraz problemami oddziaływania produkcji zwierzęcej na środowisko. Omówione zostaną źródła i rodzaje zanieczyszczeń, zagrożenia dla środowisko powodowane przez produkcję zwierzęcą, sposoby zagospodarowania odpadów pochodzenia zwierzęcego, sposoby ograniczania ujemnych skutków dla środowiska intensywnej produkcji zwierzęcej, uregulowania prawne. Istotną częścią realizowanego modułu będzie omówienie zagadnień związanych z zagrożeniami zdrowotnymi dla ludzi i zwierząt.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tymczyna L., Chmielowiec-Korzeniowska A. (2002) Higiena środowiska wiejskiego. Wyd. AR, Lublin.</li> <li>2. Gliński Z., Kostro K. Buczek J. (2008) Zoonozy. Powszechnie Wydawnictwo Rolnicze i Leśne, Warszawa.</li> <li>3. Szulc T. (red.) (2005) Chów i hodowla zwierząt. Wydawnictwo AXA ,Wrocław.</li> </ol>
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykłady, ćwiczenia laboratoryjne i audytoryjne. Prezentacja multimedialna, dyskusja, projektowanie, planowanie rachunkowe, wykonanie projektu, pokaz, metody programowe z wykorzystaniem komputera.