

M uu_uu	BZ1s_033
Kierunek lub kierunki studiów	Bezpieczeństwo Żywności
Nazwa modułu kształcenia	Profilaktyka weterynaryjna i zagrożenia w produkcji zwierzęcej Preventive veterinary and hazards in animal production
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	studia stacjonarne pierwszego stopnia
Rok studiów dla kierunku	2
Semestr dla kierunku	4
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	5 3/2
Nazwisko i imię osoby odpowiedzialnej - stopień naukowy	Dr hab. Magdalena Pyrz
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Higieny Zwierząt i Środowiska
Cel modułu	Celem modułu jest przedstawienie wiedzy, która pozwoli studentom na właściwe rozumienie problemów związanych z zagrożeniami sanitarnymi występującymi wokół ferm i w samych fermach. Metody ograniczania niebezpieczeństwa przenikania czynników zakaźnych oraz ich eliminacji; dezynfekcja, dezynsekcja, deratyzacja oraz odstraszenie ptaków dzikich jako wektorów zakażeń; choroby z niedoboru i nadmiaru biopierwiastków, skażenie metalami ciężkimi, dioksyny, azotany, azotyny, nitrozoaminy; choroby odzwierzęce w bioasekuracji stan aktualny; transfer międzygatunkowy chorób: ptasia grypa, świńska grypa, zagrożenia epidemiologiczne obecne w różnych częściach globu.
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Student zdobywa wiedzę w zakresie prewencji i profilaktyki zdrowia zwierząt, pozwoli to na utrzymywanie zwierząt w dobrym zdrowiu i ich ochronę przed niekorzystnymi biotycznymi i abiotycznymi wpływami środowiska. Ponadto, nabywają umiejętności na rozwiązywanie problemów zoologicznych w zakresie zagrożeń ekotoksykologicznych związanych z hodowlą zwierząt. Studenci zapoznają się ze specjalistyczną wiedzą z zakresu: prewencji i profilaktyki zootechnicznej, ustawodawstwa weterynaryjnego, oceny i ochrony dobrostanu zwierząt, higieny pasz i diety, analityki i diagnostyki weterynaryjnej, zapobiegania chorobom odzwierzęcym. Antropozoonozy wirusowe i bakteryjne i ich aspekty sanitarne i ekonomiczne. Antropozoonozy pasożytnicze i ich aspekty sanitarne i ekonomiczne (włośnica, bąblowice, tasiemczyce).
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Saba L., Nowakowicz-Dębek B., Bis-Wencel H.: <i>Ochrona zdrowia zwierząt – wybrane zagadnienia</i>. Wyd. AR Lublin, 2001.</li> <li>2. Saba L., Białkowski Z.: <i>Zarys profilaktyki weterynaryjnej dla zootechników</i>. Wyd. AR Lublin, 1991.</li> <li>3. Kośla T.: <i>Biologiczne i chemiczne zanieczyszczenia produktów rolniczych</i>, Wydawnictwo SGGW, Warszawa, 1999.</li> </ol>
Planowane formy/ działania/ metody dydaktyczne	Wykłady, dyskusja, ćwiczenia audytoryjne i laboratoryjne – oglądanie preparatów, pokaz sprzętu.