|  |  |
| --- | --- |
| Kod modułu | M\_WE SEM10 M87 |
| Kierunek lub kierunki studiów | Weterynaria |
| Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim | Prewencja weterynaryjna Veterinary Prevention |
| Język wykładowy | Polski |
| Rodzaj modułu kształcenia(obowiązkowy/fakultatywny) | obowiązkowy |
| Poziom modułu kształcenia | Jednolite studia magisterskie |
| Rok studiów dla kierunku | 5 |
| Semestr dla kierunku | 10 |
| *Liczba punktów ECTS z podziałem**na kontaktowe/ niekontaktowe* | Łącznie 3 w tym 2 kontaktowe |
| Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej | Prof. dr hab. Andrzej Wernicki |
| Jednostka oferująca przedmiot | Instytut Biologicznych Podstaw Chorób ZwierzątZakład Prewencji Weterynaryjnej i Chorób Ptaków |
| Cel modułu  | Kształcenie w tej dziedzinie ma na celu zdobycie umiejętności pozwalających na: ocenę zdrowia zróżnicowanych gatunkowo i produkcyjnie populacji zwierząt, w oparciu o wskaźniki epidemiologiczne i produkcyjne. Ocenę znaczenia czynników środowiska w kształtowaniu zdrowia, w tym umiejętność identyfikacji i eliminacji czynników szkodliwych dla zwierząt. Planowanie i prowadzenie działań zmierzających do zwalczania zagrożeń i poprawy zdrowia i produkcyjności stada. Samodzielne przygotowywanie programów profilaktyki oraz eliminowanie zagrożeń czynnikami fizycznymi, chemicznymi i biologicznymi dla populacji zwierząt. Ocenę skuteczności prowadzonych programów profilaktycznych. |
| Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów. | Główne przyczyny strat ekonomicznych w poszczególnych sektorach produkcji zwierzęcej. Charakterystyka środowiska hodowlanego; Wpływ środowiska na powstawanie chorób; Profilaktyka chorób zakaźnych. Sanitarna ochrona granic: międzynarodowe i krajowe przepisy sanitarne dotyczące chorób zakaźnych, obowiązujące i zalecane szczepienia ochronne - zapobieganie na poziomie globalnym, wspólnot, unii, - poziom krajowy, struktur lokalnych i jednostek produkcji zwierzęcej. Profilaktyka w stadach bydła mlecznego i opasowego. Profilaktyka w stadach trzody chlewnej. Prewencja w stadach owiec i kóz. Zasady konstruowania programów profilaktycznych. Utylizacja odchodów oraz zwłok i odpadów stałych. Deratyzacja, dezynsekcja, dezynfekcja. Kwarantanna.  |
| Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe | 1.Pejsak Z. Ochrona zdrowia świń (2007)2. Kołacz R., Dobrzański Z.: Higiena i dobrostan zwierząt gospodarskich (2006)3.Pejsak Z. Środowisko, profilaktyka i terapia chorób świń (2000)4. Rokicki E., Kolbuszewski T.: Higiena Zwierząt (1996)5. Tymczyna L., Chmielowiec-Korzeniowska A.: Higiena środowiska zwierząt hodowlanych (2003)6. Artykuły zamieszczone w Życiu wet., i Medycynie wet.  |
| Planowane formy/działania/metody dydaktyczne | Wykład, ćwiczenia audytoryjne, ćwiczenia laboratoryjne, ćwiczenia terenowe,  |