

Kod modułu	M WE_SEM5 M53
Kierunek lub kierunki studiów	Medycyna Weterynaryjna
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Farmakologia weterynaryjna I <i>Veterinary Pharmacology I</i>
Język wykładowy	Polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	Obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	Jednolite studia magisterskie
Rok studiów dla kierunku	III
Semestr dla kierunku	5
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	5(2,5/2,5)
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Prof. dr hab. Cezary Jacek Kowalski
Jednostka oferująca przedmiot	Zakład Farmakologii
Cel modułu	Zapoznanie studentów z Farmakologią weterynaryjną, mechanizmem działania oraz farmakokinetyką i farmakodynamiką leków.
Wymagania wstępne i dodatkowe	Chemia, Biochemia, Fizjologia.
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Farmakologia weterynaryjna - Farmakopea+wykazy ABN, Recepta egzaminacyjna, recepta lekarska, narkotyczna, łacińskie terminy leków, dawka lecznicza, parametry farmakokinetyczne. Losy leków w ustroju, mechanizmy działania (wskazania, przeciwwskazania, działania niepożądane) Leki: przeciwpasożytnicze, przeciwnowotworowe, przeciwhistaminowe, stosowane w schorzeniach układu moczowego i rozrodczego.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	1.Roliński Z.: Farmakologia i Farmakoterapia weterynaryjna PWRiL 2008 2.Kania B.F.: Farmakologia weterynaryjna z elementami terapii. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Wydanie I, Warszawa, 2001. 3.Danysz A., Kleinrok Z.: Podstawy Farmakologii. Wyd. VOLUMED, Wrocław, 1996 4.Kostowski W.: Farmakologia. Podstawy farmakoterapii. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa, 1998 5.Lambert H.P., O'Grady F.W.: Antybiotyki i chemioterapia. Wydawnictwo Medyczne, Warszawa, 1994
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykład, prezentacje multimedialne, filmy, laboratorium wirtualne, praca w grupach/wykłady, dyskusja, pokaz, pogadanka, metoda projektów, raport z ćwiczeń laboratoryjnych.