

M uu_uu	M ZTS1_22
Kierunek lub kierunki studiów	Zielarstwo i Terapie Roślinne
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Farmakologia Pharmacology
Język wykładowy	Polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	Studia I stopnia stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	III
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	2(1,2/0,8)
Tytuł/ stopień/Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Prof. dr hab. Cezary Jacek Kowalski
Jednostka oferująca przedmiot	Zakład Farmakologii
Cel modułu	Opanowanie wiedzy z zakresu Farmakologii
Treści modułu kształcenia – zwrócić uwagę na ok. 100 słów.	Farmakologia - Farmakopea+wykazy ABN, podział surowców leczniczych. Receptura ogólna, leki dopuszczone do stosowania w Polsce, postaci stałe, miękki i płynne leków oraz sposoby podawania, łacińskie terminy leków i surowców leczniczych, dawka lecznicza, parametry farmakokinetyczne. Losy leków w ustroju. Zioła i leki pozyskiwane z surowców roślinnych. Leki działające na schorzenia układu pokarmowego, krążenia, oddechowego, nerwowego, leki przeciwpasożytnicze, przeciwnowotworowe, przeciwbólowe, antybiotyki i chemioterapeutyki. Interakcje leków z pokarmem
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	1. Kania B.F.: Farmakologia weterynaryjna z elementami terapii. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Wydanie I, Warszawa, 2001. 2. Danysz A., Kleinrok Z.: Podstawy farmakologii. Wyd. VOLUMED, Wrocław, 1996 3. Kostowski W.: Farmakologia. Podstawy farmakoterapii. Wyd. Lekarskie PZWL, Warszawa, 1998 4. Lambert H.P., O'Grady F.W.: Antybiotyki i chemioterapia. Wydawnictwo Medyczne, Warszawa, 1994 5. Roliński Z.: Farmakologia i farmakoterapia weterynaryjna. PWRiL, Warszawa, 2008. 6. Janicki S.: Farmacja stosowana. PZWL, Warszawa 1998.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykład, prezentacje multimedialne, dyskusja.