

M uu_uu	M ZTS2_2
Kierunek lub kierunki studiów	Zielarstwo i terapie roślinne
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Fitoterapia stosowana Applied Phytotherapy
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	studia drugiego stopnia, stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	I
Semestr dla kierunku	1
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	5 (2,7/2,3)
Tytuł/ stopień/Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Prof. dr hab. Renata Nurzyńska-Wierdak
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Warzywnictwa i Roślin Leczniczych
Cel modułu	Przekazanie pogłębionej wiedzy z zakresu fitoterapii stosowanej z uwzględnieniem działania w obszarze profilaktyki zdrowotnej i zastosowania surowców oraz preparatów roślinnych z uwzględnieniem substancji biologicznie aktywnych swoistych dla roślin leczniczych, jako środków wspomagających w leczeniu różnych schorzeń.
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Zajęcia z przedmiotu służą przekazaniu rozszerzonej wiedzy z zakresu profilaktyki zdrowotnej i praktycznego zastosowania surowców, leków roślinnych oraz substancji biologicznie aktywnych pozyskiwanych z roślin leczniczych, jako środków wspomagających w leczeniu różnych schorzeń. Przedstawione zostaną aktualne trendy naukowe dotyczące roślin i substancji leczniczych, sporządzania mieszanek i preparatów ziołowych, a także możliwości terapeutycznego zastosowania wybranych surowców zielarskich i ich składników. Przekazana studentom wiedza dotyczyć będzie ponadto praktycznych umiejętności doboru odpowiednich metod oraz technik analitycznych przydatnych w produkcji fitofarmaceutyków.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lamer-Zarawska E., Kowal-Gierczak B., Niedworok J. 2007. Fitoterapia i leki roślinne. PZWL, Warszawa. 2. Samochowiec L. 2002. Kompendium ziołolecznictwa. Wyd. Med. Urban&Partner, Wrocław. 3. Błęcha K., Wawer I. 2011. Profilaktyka zdrowotna i fitoterapia. Bonimed, Żywiec. 4. Pluta J., Haznar-Garbacz D., Karolewicz B., Fast M. 2010. Preparaty galenowe. MedPharm Polska. 5. Krówczyński L., Jachowicz R. 2000. Ćwiczenia z receptury. Wyd. UJ, Kraków. 6. Nurzyńska-Wierdak R. 2016. Potencjał fitoterapeutyczny wybranych gatunków z rodzaju <i>Satureja</i> (Lamiaceae). Ann. UMCS, EEE, Horticultura, XXVI (4): 71-85. 7. Nurzyńska-Wierdak R. 2016. Naturalne metody profilaktyki i leczenia chorób przeziębieniowych. Recipe 2 (15): 12-15.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykłady z wykorzystaniem nowoczesnych technik multimedialnych, ćwiczenia laboratoryjne/dyskusja, wspólne projektowanie eksperymentów laboratoryjnych