

M uu_uu	M_ZTS1_40/1
Kierunek lub kierunki studiów	Zielarstwo i terapie roślinne
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Rośliny lecznicze świata Medicinal plants of the world
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	Studia pierwszego stopnia, stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	III
Semestr dla kierunku	5
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	4 (2/2)
Tytuł/ stopień/Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	dr hab. Grażyna Zawiślak
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Warzywnictwa i Zielarstwa
Cel modułu	Zapoznanie studenta z biologią roślin leczniczych rosnących w Polsce oraz w różnych częściach świata. Przedstawienie surowców tych roślin, z uwzględnieniem ich działania leczniczego.
Treści modułu kształcenia – zwrócić uwagę na ok. 100 słów.	Student poznaje cechy morfologiczne roślin leczniczych oraz ich skład chemiczny. Zdobywa wiedzę na temat wpływu zawartych substancji czynnych na funkcjonowanie człowieka oraz możliwości ich wykorzystania w przetwórstwie surowców zielarskich.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	<ol style="list-style-type: none"> 1. Couplan F., Lazarin A. 2015. Rośliny lecznicze. Wyd. Jedność Kielce. 2. Frohne D. 2010. Leksykon roślin leczniczych. Przewodnik naukowy. MedPharm Polska, Wrocław. 3. Maffeis G. 2015. Aloes właściwości i zastosowanie. Wyd. AWM Raszyn. 4. Węglarska J., Węglarski K. 2006. Rośliny dalekiej Azji. Bogucki Wydawnictwo Naukowe Poznań. 5. Wyk B.-E., Wink M. 2008. Rośliny lecznicze świata. MedPharm Polska, Wrocław. 6. Żurawska K. 2001. Ziółolecznictwo amazońskie i andyjskie. Tower Press Gdańsk.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykłady, ćwiczenia, dyskusja, prezentacja referatów.