

Numer modułu zgodnie z planem studiów	ZF N1_50A
Kierunek lub kierunki studiów	Zielarstwo i fitoprodukty
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Rośliny lecznicze świata Medicinal plants of the world
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia	fakultatywny
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Forma studiów	niestacjonarne
Rok studiów dla kierunku	IV
Semestr dla kierunku	8
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/nielkontaktowe	5 (1,68/3,32)
Tytuł/stopień, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł	dr hab. Grażyna Zawisłak
Jednostka oferująca moduł	Katedra Warzywnictwa i Zielarstwa
Cel modułu	Zapoznanie studenta z biologią roślin leczniczych rosnących w różnych częściach świata. Przedstawienie surowców tych roślin, z uwzględnieniem ich działania leczniczego oraz dostępnych preparatów.
Treści programowe modułu kształcenia	Występowanie oraz charakterystyka morfologiczna roślin leczniczych występujących na różnych kontynentach. Surowce, pozyskiwanie, skład chemiczny, działanie. Możliwości wykorzystania surowców w przetwórstwie zielarskim i fitoterapii. Najważniejsze preparaty na bazie roślin leczniczych.
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej	Literatura podstawowa 1. Couplan F., Lazarin A. 2015. Rośliny lecznicze. Wyd. Jedność Kielce. 2. Frohne D. 2010. Leksykon roślin leczniczych. Przewodnik naukowy. MedPharm Polska, Wrocław. 3. Maffei 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. Literatura uzupełniająca 1. Żurawska K. 2001. Ziołolecznictwo amazońskie i andyjskie. Tower Press Gdańsk.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykłady, ćwiczenia, dyskusja, referat (prezentacja)