

M uu_uu	M OGN1_40/2
Kierunek lub kierunki studiów	Ogrodnictwo
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Technologia uprawy roślin przyprawowych i leczniczych Technology of cultivation of spices and medicinal plants
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	studia pierwszego stopnia, niestacjonarne
Rok studiów dla kierunku	III
Semestr dla kierunku	6
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	2 (0,96/1,06)
Tytuł/ stopień/Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	dr Agnieszka Najda
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Warzywnictwa i Roślin Leczniczych
Cel modułu	Zapoznanie studenta z zagadnieniami dotyczącymi technologii uprawy roślin przyprawowych i zielarskich wybranych gatunków i odmian z uwzględnieniem ich charakterystyki wzrostu i rozwoju, cech morfologicznych oraz użytkowych, wymagań środowiskowych w warunkach polowych. Zadaniem przedmiotu jest także zapoznanie studentów z postępowaniem w technologii produkcji roślin przyprawowych i zielarskich, hodowli nowych odmian, unowocześnieniem metod uprawy, pielęgnowania, technologii zbioru pod kątem wymagań do przetwórstwa, zamrażalnictwa i przechowalnictwa.
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Zajęcia z przedmiotu wprowadzają studenta w tematykę z zakresu rolniczych, ekologicznych i ekonomicznych aspektów uprawy roślin przyprawowych i leczniczych. Służą przekazaniu wiedzy odnośnie czynników wpływających na plon oraz zawartość ciał czynnych w roślinach (czynniki: genetyczne, ontogenetyczne, termiczne, glebowe, wodne i świetlne). Na zajęciach studenci nabywają wiedzę teoretyczną i praktyczną dotyczącą metod i technologii uprawy oraz zasad zbioru. Istotnym zagadnieniem jest poznanie współczesnych trendów w doskonaleniu technologii upraw zielarskich w Polsce i na świecie.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	<ol style="list-style-type: none"> Kołodziej B. (red) 2010. Uprawa ziół. Poradnik plantatora ziół. PWRiL, Poznań. Berbec S., Wolski T. (red) 1994. Rośliny przemysłowe specjalne i zielarskie. Wyd. AR, Lublin. Rumińska A. 1992. Rośliny lecznicze. Podstawy biologii i agrotechniki. PWN, Warszawa. Nowiński M. 1983. Dzieje upraw i roślin leczniczych. PWRiL, Warszawa. Panacea – leki ziołowe – Kwartalnik Centrum Fitoterapii w Gdańsku.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykłady, ćwiczenia audytorijne (w formie multimedialnej), ćwiczenia terenowe, rozpoznawanie gatunków, filmy edukacyjne, projekty technologii uprawy roślin zielarskich, dyskusja, praca własna.