

Skrócony opis modułu

	M OG NrS2/DO/1/2
Kierunek lub kierunki studiów	OG
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Projektowanie upraw ogrodniczych 1 Planning of horticultural cultivation 1
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	6 (3/3)
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Barbara Marcinek, Paweł Michalski, Andrzej Sałata
Jednostka oferująca przedmiot	Instytut Roślin Ozdobnych i Architektury Krajobrazu, Katedra Sadownictwa, Katedra Warzywnictwa i Roślin Leczniczych
Cel modułu	Zapoznania studentów z zasadami projektowania upraw ogrodniczych z uwzględnieniem słabych i mocnych stron gospodarstwa.
Treści modułu kształcenia – zwały opis ok. 100 słów.	Przekazanie studentom wiadomości o czynnikach genetycznych mających wpływ na opracowanie technologii uprawy. Warunki klimatyczne jako czynnik warunkujący i modyfikujący technologie uprawy. Opracowanie technologii stosowanych w uprawie wybranych gatunków roślin ogrodniczych. Umiejscowienie w czasie i przestrzeni zaplanowanych działań. Określenie zasobów gospodarstwa i dostosowanie do nich technologii uprawy. Punkty krytyczne w produkcji roślin ogrodniczych. Opracowanie kalendarza związanego z produkcją prowadzoną w gospodarstwie.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	1. Chmiel H. (red.). 2000. Uprawa roślin ozdobnych. PWRiL, Warszawa. 2. Jerzy M. 2006. Kwiaty cięte uprawiane pod osłonami, Wyd. PWRiL, Poznań 3. Knaflewski M., 2011. Uprawa warzyw w pomieszczeniach. PWRiL Poznań. 4. Krusze N., 1986. Ogrodnictwo w tabelach. PWRiL. 5. Makosz E. 1974. Sad z ołówkiem w ręku. PWRiL Publikacje w czasopismach naukowych i specjalistycznych
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykład, ćwiczenia laboratoryjne i audytoryjne, zadania projektowe, dyskusja.