

M uu_uu	M kod kierunku kod kolejnego modułu
Kierunek lub kierunki studiów	Ogrodnictwo, specjalność Produkcja Ogrodnicza i Zielarska,
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Produkcja roślin doniczkowych i na kwiat cięty 1 Production of potted plants and cut flowers 1
Język wykładowy	Polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	Moduł obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	Studia stacjonarne pierwszego stopnia
Rok studiów dla kierunku	III
Semestr dla kierunku	6
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	3 (1,5/1,5)
Tytuł/ stopień/Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Dr inż. Barbara Marcinek
Jednostka oferująca moduł	Katedra Roślin Ozdobnych i Architektury Krajobrazu
Cel modułu	Opanowanie wiadomości z zakresu ekonomicznych uwarunkowań produkcji i obrotu kwiatami ciętymi na rynku polskim i rynkach światowych. Zapoznanie z technologią produkcji na kwiat cięty wybranych gatunków roślin egzotycznych, bylin oraz gatunków jednorocznych. Poprawa jakości produkowanych w kraju kwiatów ciętych i zieleni ciętej.
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Przekazanie studentom wiadomości o roli czynników genetycznych i środowiskowych mających wpływ na jakość i zdrowotność produkowanych kwiatów ciętych. Warunki klimatyczne jako czynnik modyfikujący prawidłowy wzrost i rozwój roślin przy różnych modelach uprawy. Punkty krytyczne w uprawie roślin na kwiat cięty przy różnych systemach produkcji. Opracowanie programu ochrony dla wybranych gatunków roślin ozdobnych.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	1. Chmiel H. (red.). 2000. Uprawa roślin ozdobnych. PWRiL, Warszawa. 2. Czekalski M. 2006. Rośliny uprawiane na zielen ciętą, Wyd. PWRiL, Poznań 3. Jerzy M. 2006. Kwiaty cięte uprawiane pod osłonami, Wyd. PWRiL, Poznań 4. Startek L., Mynett K. 1998. Rośliny ozdobne. Hortpress Sp Z o.o. Warszawa. 5. Wojdyła A., Kamińska M., Łapanowski G., Orlikowski L. 2007. Ochrona róż Plantpress. 6. Praca zbiorowa 2006. Ochrona ozdobnych roślin cebulowych. Plantpress. 7. Publikacje w czasopismach naukowych i specjalistycznych.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykłady, ćwiczenia audytorjne, zespołowe projekty uprawy i ochrony kwiatów ciętych .