

M uu_uu	MOR N1_49/2
Kierunek lub kierunki studiów	Ochrona roślin i kontrola fitosanitarna
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Uprawa kwiatów ciętych i roślin doniczkowych Cultivation of cut flowers and potted plants
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	studia niestacjonarne pierwszego stopnia
Rok studiów dla kierunku	III
Semestr dla kierunku	6
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	3 (1,2/1,8)
Tytuł/ stopień/Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Prof. dr hab. Danuta Kozak
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Roślin Ozdobnych, Dendrologii i Architektury Krajobrazu
Cel modułu	Zapoznanie studentów z zasadami produkcji kwiatów ciętych i roślin doniczkowych w różnych typach gospodarstw ogrodniczych z uwzględnieniem zagrożeń jakie mogą pojawić się na różnych etapach produkcji i ich wpływu na jakość produktu finalnego.
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 i roślin doniczkowych. Warunki klimatyczne jako czynnik modyfikujący prawidłowy wzrost i rozwój roślin przy różnych modelach uprawy. Punkty krytyczne w uprawie roślin na kwiat cięty i w doniczkach przy różnych systemach produkcji. Opracowanie programu ochrony dla wybranych gatunków roślin ozdobnych.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	<ol style="list-style-type: none"> 1. Chmiel H. (red.). 2000. Uprawa roślin ozdobnych. PWRiL, Warszawa. 2. Czekalski M. 1996. Rośliny ozdobne do dekoracji wnętrz. Wyd. AR Poznań. 3. Czekalski M. 2006. Rośliny uprawiane na zieleni ciętą. Wyd. PWRiL, Poznań. 4. Haber Z. 1992. Doniczkowe rośliny ozdobne. PWRiL, Poznań. 5. Heitz H. 1992. Rośliny doniczkowe. Wiedza i Życie, W-wa. 6. Jerzy M. 2006. Kwiaty cięte uprawiane pod osłonami. Wyd. PWRiL, Poznań. 7. Startek L., Mynett K. 1998. Rośliny ozdobne. Hortpress Sp Z o.o. Warszawa. 8. Wojdyła A., Kamińska M., Łabanowski G., Orlikowski L. 2007. Ochrona róż. Plantpress. 9. Praca zbiorowa 2006. Ochrona ozdobnych roślin cebulowych. Plantpress. 10. Publikacje w czasopismach naukowych i specjalistycznych.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykłady, ćwiczenia, zespołowe projekty uprawy i ochrony kwiatów ciętych i roślin doniczkowych