

Skrócony opisu modułu Programowanie kwitnienia studia stacjonarne

M uu_uu	M OG_S2/DO/3/2.2
Kierunek lub kierunki studiów	Ogrodnictwo specjalność: Doradztwo Ogrodnicze
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Programowanie kwitnienia roślin ozdobnych pod osłonami Scheduling of ornamental plants flowering under covers
Język wykładowy	Polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	Moduł fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	Studia stacjonarne drugiego stopnia
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	3
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	2 (1/1)
Tytuł/stopień/Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Barbara Marcinek
Jednostka oferująca moduł	Katedra Roślin Ozdobnych i Architektury Krajobrazu
Cel modułu	Zapoznanie studentów z etapami produkcji roślin ozdobnych pod osłonami 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 – zwały 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 wybranych gatunków roślin ozdobnych pod osłonami, przy różnych systemach produkcji. Programowanie uprawy na określony czas sprzedaży.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	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 oddz. Poznań. 5. Heitz H. 1992. Rośliny doniczkowe. Wiedza i Życie, Warszawa 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., Łapanowski 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 laboratoryjne i audytoryjne, dyskusja, zespołowe projekty uprawy roślin doniczkowych.