

M uu_uu	M OR S <sub>1</sub> 43/2
Kierunek lub kierunki studiów	Ochrona roślin i kontrola fitosanitarna
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Uprawa roślin kwiatnikowych i rabatowych Cultivation the bedding and flower bedding plants
Język wykładowy	Polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	Moduł Fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	Studia stacjonarne pierwszego stopnia
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	IV
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	Zapoznanie studentów z zasadami produkcji roślin rabatowych i kwiatnikowych 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 wpływie czynników genetycznych i środowiskowych mających wpływ na jakość i zdrowotność produkowanych gatunków roślin przeznaczonych do obsadzania rabat, kwiatników, balkonów i tarasów. Warunki klimatyczne jako czynnik modyfikujący prawidłowy wzrost i rozwój roślin przy różnych modelach uprawy. Punkty krytyczne w uprawie roślin rabatowych i kwiatnikowych przy różnych systemach produkcji. Opracowanie programu ochrony dla wybranych gatunków roślin rabatowych i kwiatnikowych
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	<b>Adams K. 2006.</b> Rabaty kwiatowe i warzywne. Media sp. z o.o., Sp. k. Warszawa <b>Chojnowscy E.M. 2007.</b> Najpiękniejsze kwiaty letnie. Wyd. Multico Oficyna Wydawnicza, Warszawa. <b>Hessayon D. G. 1997.</b> Rośliny rabatowe. Wyd. Muza SA Warszawa <b>Höger-Orthner J. 2003.</b> Ozdobne rośliny pojemnikowe. Multico Oficyna Wydawnicza Warszawa <b>Krause J. 2006.</b> Uprawa roślin balkonowych i tarasowych. Wyd. Plantpress, Sp. z o.o. Kraków. <b>Praca zbiorowa 2004.</b> Ochrona roślin rabatowych i balkonowych. Plantpress. <b>Praca zbiorowa 2005.</b> Ochrona bylin. Plantpress. <b>Praca zbiorowa 2006.</b> Ochrona ozdobnych roślin cebulowych. Plantpress. Publikacje w czasopismach naukowych i specjalistycznych.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykład, dyskusja, zespołowe projekty technologii uprawy i ochrony roślin rabatowych i kwiatnikowych.