

M uu_uu	MK OG_S2/TZ/3/2.1
Kierunek lub kierunki studiów	OGRODNICTWO
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Rośliny użytkowe w terenach zieleni/ Useful plants in the green areas
Język wykładowy	polski, bułgarski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	studia drugiego stopnia
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	III
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	2 (1,3+0,8)
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	dr hab. Marzena Błazewicz-Woźniak, prof. nadzw. UP
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Uprawy i Nawożenia Roślin Ogrodniczych
Cel modułu	Głównym założeniem przedmiotu jest wzbogacenie i poszerzenie asortymentu roślin stosowanych w terenach zieleni o gatunki cenne pod względem użytkowym. Celem zajęć jest rozszerzenie wiedzy studentów nt. roli gatunków użytkowych w kształtowaniu bioróżnorodności oraz zapoznanie z popularnymi jak też mało znanymi roślinami uprawnymi, jako źródłem surowca o walorach estetycznych i z możliwościami ich wykorzystania w terenach zieleni.
Treści modułu kształcenia – zwrócić uwagę na ok. 100 słów.	Rośliny użytkowe w terenach zieleni – ozdoba czy dziwactwo? Estetyczna i rekreacyjna rola roślin użytkowych. Rośliny użytkowe w krajobrazie otwartym i miejskim. Znaczenie roślin użytkowych dla podniesienia żyzności i zwiększenia bioróżnorodności terenów zieleni. Wpływ roślinności na środowisko miejskie. Uprawy polowe (ogrodnicze i rolnicze), jako źródło surowca do aranżacji parków i ogrodów. Wybrane gatunki roślin użytkowych dla terenów zieleni (warzywa, rośliny przyprawowe i lecznicze, gatunki sadownicze, rośliny przemysłowe i specjalne). Dobór gatunków i odmian roślin użytkowych na tereny zieleni w oparciu o ich wartości estetyczne, rekreacyjne i prozdrowotne.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	Literatura podstawowa: <ul style="list-style-type: none"> • Berbec S., Kawka S., Kołodziej B., Wiśniewski J., Wolski T. 1994. Rośliny przemysłowe, specjalne i zielarskie. WAR Lublin. • Haber Z., Urbański P. 2008. Kształtowanie terenów zieleni z elementami ekologii. Wyd. UP w Poznaniu. • Kaweckie Z., Łojko R., Pilarek B. 2007. Mało znane rośliny sadownicze. Wyd. UWM, Olsztyn. • Mika B. 2011. Zioła w ogrodzie. Wyd. Multico. • Nawara Z. 2006. Rośliny łąkowe. Flora Polski. Multico Wyd. Oficyna, Warszawa. • Orłowski M. (red.) 2000. Polowa uprawa warzyw. Wyd. Brasika, Szczecin.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Metody dydaktyczne: wykład, dyskusja, ćwiczenia, projekt