

Karta opisu zajęć (syllabus)

Nazwa kierunku studiów	Zielona urbanistyka
Nazwa modułu, także nazwa w języku angielskim	Rola i funkcje zieleni miejskiej <i>The role and function of urban greenery</i>
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu	fakultatywny
Poziom studiów	drugiego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	2
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	3 (1,28/1,72)
Tytuł naukowy/stopień naukowy, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł	Dr inż. Karolina Pitura
Jednostka oferująca moduł	Instytut Produkcji Ogrodniczej, Zakład Żywnienia Roślin
Cel modułu	Głównym założeniem przedmiotu jest przekazanie wiedzy dotyczącej roli i funkcji jaką pełnią tereny zieleni w miastach
Efekty uczenia się dla modułu to opis zasobu wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, które student osiągnie po zrealizowaniu zajęć.	Wiedza:
	1. Student posiada wiedzę z zakresu psychologii środowiskowej, tworzenia ogrodów społecznych, integracji mieszkańców miast na zielonych terenach rekreacyjnych.
	2. Student posiada wiedzę o znaczeniu zieleni w terenach zurbanizowanych oraz o roli roślin w ekosystemach miejskich
	Umiejętności:
	1. Student potrafi analizować rolę jaką pełni roślinność w życiu człowieka, jej wpływ na zdrowie fizyczne oraz psychiczne oraz jej szczególną wagę dla ludzi mieszkających w miastach.
	2. Student potrafi klasyfikować tereny zieleni ze względu na funkcję jaką pełnią w miastach
	3. Student potrafi podać przykłady zieleni spełniającej funkcję: rekreacyjną, ekologiczną, wypoczynkową, zdrowotną i estetyczną
	Kompetencje społeczne:
	1. jest gotów do poszerzania swojej wiedzy z zakresu projektowania zieleni w miastach, oraz inspirowania innych do rozwoju zawodowego

	2. wykazuje świadomość społeczną i wrażliwość projektując tereny zieleni w oparciu o funkcje, które mają spełniać
Odniesienie modułowych efektów uczenia się do kierunkowych efektów uczenia się	W1 – ZU_W02 W2 - ZU_W03 U1 - ZU_U01 U2 - ZU_U01, ZU_U07, U3 - ZU_U01, K1 - ZU_K03 K2 - ZU_K03 ZU_K01
Odniesienie modułowych efektów uczenia się do efektów inżynierskich (jeżeli dotyczy)	W1 – InzZU_W01 U3 – InzZU_W06
Wymagania wstępne i dodatkowe	Dendrologia, podstawy projektowania, rośliny ozdobne
Treści programowe modułu	Rola roślin w życiu człowieka. Podział terenów zieleni ze względu na pełnione funkcje, Rola rekreacyjna, ekologiczna, wypoczynkowa, zdrowotna i estetyczna zieleni w mieście, charakterystyka wybranych typów zieleni miejskiej pod względem funkcji jaką pełnią dla społeczeństwa np. parków, rodzinnych ogrodów działkowych, ogrodów społecznych
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej	<p>Literatura podstawowa:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Szczepanowska B. 2001. Drzewa w mieście. Hortpress Sp.z o.o. Warszawa 2. Szulc A. 2013. Zielone miasto, Zieleń przy ulicach Agencja Promocji zieleni Sp.z o.o. Warszawa 3. Łukasiewicz A., Łukasiewicz Sz. 2016. Rola i kształtowanie zieleni miejskiej. Wydawnictwo Naukowe UAM. Poznań 4. Rylke J., Kaczyńska M., Sikora D. 2008. Zielone światy. Zabytkowy krajobraz kulturowy, parki, ogrody, cmentarze i inne formy zaprojektowanej zieleni. Ich ochrona, konserwacja, restauracja i użytkowanie społeczne. Wydawnictwo SGGW, Warszawa. 5. Trojanowska M. 2023. Projektowanie zielonych przestrzeni publicznych. Wydawnictwo Naukowe PWN Warszawa <p>Literatura uzupełniająca:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Malczyk T. 2012. Zieleń w krajobrazie terenów inwestycyjnych. Oficyna Wydawnicza Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Nysie
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	dyskusja, wykład, wystąpienie i wykonanie prezentacji multimedialnej,
Sposoby weryfikacji oraz formy dokumentowania osiągniętych efektów uczenia się	W1, W2, U2 – sprawdzian pisemny U1, U3 – ocena prezentacji multimedialnej K1, K2 – Udział w dyskusji i praca w grupie

