

KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	0521-20Ś-F7-KTZ	
Nazwa przedmiotu w języku	polskim	Kształtowanie terenów zieleni
	angielskim	Shaping green areas

1. USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

1.1. Kierunek studiów	Ochrona środowiska
1.2. Forma studiów	Stacjonarne
1.3. Poziom studiów	Drugiego stopnia magisterskie
1.4. Profil studiów	ogólnoakademicki
1.5. Osoba przygotowująca kartę przedmiotu	dr hab. inż. prof. UJK Anna Świercz
1.6. Kontakt	anna.swiercz@ujk.edu.pl

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

2.1. Język wykładowy	polski
2.2. Wymagania wstępne	Podstawy architektury krajobrazu

3. SZCZEGÓŁOWA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

3.1. Forma zajęć	Studia stacjonarne: Wykład (30 godz.)	
3.2. Miejsce realizacji zajęć	Zajęcia w pomieszczeniach dydaktycznych UJK	
3.3. Forma zaliczenia zajęć	Zaliczenie z oceną	
3.4. Metody dydaktyczne	Wykład konwencjonalny	
3.5. Wykaz literatury	Podstawowa	Haber Z., Urbański P., 2005: Kształtowanie terenów zieleni z elementami ekologii. Wyd. AR, Poznań Różańska A., Krogulec T., Rylke J., 2002: Ogrody. Historia architektury i sztuki ogrodowej. SGGW, Warszawa
	uzupełniająca	Tsavachidis M., LePetit Yoann., 2022: Journal of Urban Mobility, https://doi.org/10.1016/j.urbmob.2022.100014

4. CELE, TREŚCI I EFEKTY UCZENIA SIĘ

4.1 Cele przedmiotu (z uwzględnieniem formy zajęć)

Wykład

- C1 – Urządzanie i kształtowanie terenów zieleni na obszarach miejskich
 C2 – Rodzaje i funkcje terenów zieleni, waloryzacja krajobrazów
 C3 – Rola zieleni w ograniczeniu hałasu i zanieczyszczeń, lasy miejskie
 C4-Metody waloryzacji krajobrazu, inwentaryzacja drzewostanu
 C5-Ocena stanu zdrowotnego drzew w miastach, charakterystyka siedlisk miejskich
 C6- Dobór roślin, roślinność wertykalna, znaczenie ogrodów botanicznych i arboretów

4.2 Przedmiotowe efekty uczenia się

Efekt	Student, który zaliczył przedmiot	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
w zakresie WIEDZY :		
W01	Zna systemy zieleni miejskiej, ich funkcje, wie jaka rolę pełni w krajobrazie.	OŚ2A_W01
W02	Zna uwarunkowania siedliskowe i klimatyczne występujące na terenach zurbanizowanych	OŚ2A_W02 OŚ2A_W07

W03	Zna podstawowe zasady kształtowania i pielęgnacji terenów miejskich	OŚ2A_W08 OŚ2A_W10
w zakresie UMIEJĘTNOŚCI:		
U01	Umie określić warunki siedliskowe terenów zieleni.	OŚ2A_U01
U02	Umie zaproponować dobór roślin w zależności od funkcji terenu	OŚ2A_U02
U03	Potrafi ocenić rolę ogrodów w krajobrazie i funkcje zdrowotne drzewostanów	OŚ2A_U05 OŚ2A_U06 OŚ2A_U09
w zakresie KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:		
K01	Uznaje znaczenie terenów zieleni w aspekcie kształtowania krajobrazu miejskiego	OŚ2A_K01

4.4. Sposoby weryfikacji osiągnięcia przedmiotowych efektów uczenia się									
Efekty przedmiotowe (symbol)	Sposób weryfikacji (+/-)								
	Kolokwium								
	Forma zajęć								
	W								
W01	+								
W02	+								
W03	+								
U01	+								
U02	+								
U03	+								
K01	+								

4.5. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się		
Forma zajęć	Ocena	Kryterium oceny
Wykład (W)	3	Zda kolokwium zaliczeniowe w formie testu sprawdzającego z pytaniami wielokrotnego wyboru: 51-60%
	3,5	Zda kolokwium zaliczeniowe w formie testu sprawdzającego z pytaniami wielokrotnego wyboru: 61-70%
	4	Zda kolokwium zaliczeniowe w formie testu sprawdzającego z pytaniami wielokrotnego wyboru: 71-80%
	4,5	Zda kolokwium zaliczeniowe w formie testu sprawdzającego z pytaniami wielokrotnego wyboru: 81-90%
	5	Zda kolokwium zaliczeniowe w formie testu sprawdzającego z pytaniami wielokrotnego wyboru: 91-100%

5. BILANS PUNKTÓW ECTS – NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta
	Studia stacjonarne
LICZBA GODZIN REALIZOWANYCH PRZY BEZPOŚREDNIM UDZIALE NAUCZYCIELA /GODZINY KONTAKTOWE/	30
Udział w wykładach	30
SAMODZIELNA PRACA STUDENTA /GODZINY NIEKONTAKTOWE/	20
Przygotowanie do wykładu	10
Przygotowanie do kolokwium	10
ŁĄCZNA LICZBA GODZIN	50
PUNKTY ECTS za przedmiot	2

Przyjmuję do realizacji (data i czytelne podpisy osób prowadzących przedmiot w danym roku akademickim)

.....