

POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2020/2021

Międzywydziałowa oferta dydaktyczna

Kierunek studiów: Międzywydziałowy Kierunek Studiów Gospodarka Przestrzenna

Profil: Ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarne

Kod kierunku: 1

Stopień studiów: II

Specjalności: Urbanistyka i transport

1 INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

NAZWA PRZEDMIOTU	Środowisko mieszkaniowe
NAZWA PRZEDMIOTU W JĘZYKU ANGIELSKIM	
KOD PRZEDMIOTU	MOD MKS-GP oIIS D16 20/21
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty specjalnościowe
LICZBA PUNKTÓW ECTS	2.00
SEMESTRY	3

2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA	LABORATORIA	LABORATORIA KOMPUTERO- WE	PROJEKT	SEMINARIUM
3	10	0	0	0	20	0

3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 Cel przedmiotu 1 Poznanie cech i roli srodowiska mieszkaniowego w rozwoju człowieka i w strukturze miasta.

Cel 2 Cel przedmiotu 2 Opanowanie wiedzy i umiejetnosci programowania i kształtowania obszaru mieszkaniowego zgodnie z potrzebami człowieka i natury

Cel 3 Cel przedmiotu 3 Opanowanie metod oceny środowiska mieszkaniowego z uwzględnieniem zasad projektowania zrównowazonego

4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

1 Wymaganie 1 zaliczenie sem. 01 i 02

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

EK1 Wiedza Efekt kształcenia 1 Znajomość roli środowiska mieszkaniowego w rozwoju człowieka i w strukturze miasta w aspekcie potrzeb, możliwości i wymagań XXI wieku

EK2 Umiejętności Efekt kształcenia 2 Opanowana umiejętność programowania i kształtowania środowiska mieszkaniowego w różnych skalach, zgodnie z zasadami projektowania zrównowazonego

EK3 Umiejętności Efekt kształcenia 3 Opanowana umiejętność oceny jakości środowiska mieszkaniowego

EK4 Kompetencje społeczne Efekt kształcenia 4 Umiejętność pracy zespołowej w fazie analiz, programowania, projektowania i prezentowania koncepcji

6 TREŚCI PROGRAMOWE

PROJEKT		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
P1	Treści programowe 1 analizy urbanistyczne w skali miasta i obszaru, analizy dokumentów planistycznych	4
P2	Treści programowe 2 budowanie programu i zasad dostępności elementów programu	4
P3	Treści programowe 3 budowanie koncepcji struktury programowej i przestrzennej na modelu 1:2000	4
P4	Treści programowe 4 opracowanie schematów infrastruktury dla proponowanej koncepcji	4
P5	Treści programowe 5 przygotowanie prezentacji	4

WYKŁAD		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W1	Treści programowe 1 Środowisko mieszkaniowe w strukturze miasta	2
W2	Treści programowe 2 Budowanie programu i struktury obszaru mieszkaniowego; Miejsca węzłowe i komfort w środowisku mieszkaniowym	2

WYKŁAD		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W3	Treści programowe 3 Środowiskowe aspekty kształtowania obszarów mieszkaniowych	2
W4	Treści programowe 4 Zrównoważone środowisko mieszkaniowe + metody oceny	2
W5	Treści programowe 5 Zdrowe środowisko mieszkaniowe	2

7 NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1 Narzędzie 1 wykłady -prezentacje

N2 Narzędzie 2 modele i schematy

N3 Narzędzie 3 prezentacje i dyskusje

8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	30
Konsultacje przedmiotowe	0
Egzaminy i zaliczenia w sesji	0
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	10
Opracowanie wyników	10
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	10
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	60
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	2.00

9 SPOSOBY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1 Ocena 1 przegląd

OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1 Ocena 1 ocena projektu i prezentacji

WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

W1 Ocena 1 obecność na wykładach, aktywność na ćwiczeniach, oddanie projektu i prezentacja

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 3.0	Znajomość podstawowych potrzeb człowieka i roli środowiska mieszkaniowego w strukturze miasta
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	
NA OCENĘ 3.0	umiejętność sporządzenia programu funkcjonalnego i schematu funkcjonowania środowiska mieszkaniowego, znajomość podstawowych zasad projektowania zrównoważonego
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 3.0	umiejętność dokonania analizy SWOT i oceny swojej koncepcji
EFEKT KSZTAŁCENIA 4	
NA OCENĘ 3.0	praca zespołowa z podstawowym zakresem w trakcie analiz, projektowania, prezentacji

10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓLOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1	K_W01 K_W02 K_W03 K_W10	Cel 1 Cel 2	P1 W1 W2 W3 W4 W5	N1 N2	F1 P1
EK2	K_U03 K_U04 K_U05 K_U06 K_U08	Cel 2 Cel 3	P1 P2 P3 P4 W5	N1 N2 N3	F1 P1
EK3	K_U05 K_U06 K_U08 K_U15 K_U17	Cel 2 Cel 3	P1 P2 P3 P4 P5	N1 N2 N3	F1 P1

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓŁOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK4	K_U01 K_U02 K_U17 K_K01 K_K02 K_K03 K_K04 K_K06	Cel 2 Cel 3	P2 P3 P4 P5	N2 N3	F1 P1

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA

- [1] **Grażyna Schneider-Skalska** — *Zrównoważone środowisko mieszkaniowe. Oszczędne, społeczne, piękne, Kraków*, Miejscowość Kraków, 2012, Wydawnictwo PK
- [2] **Grażyna Schneider-Saklska** — *Kształtowanie zdrowego środowiska mieszkaniowego. Wybrane zagadnienia*, Miejscowość Kraków, 2004, Wydawnictwo PK
- [3] **Jan Maciej Chmielewski** — *Teoria urbanistyki w projektowaniu i planowaniu miast*, Miejscowość Warszawa, 2010, Wydawnictwo PW

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

- [1] **wyd. zbiorowe - czasopismo** — *Środowisko Mieszkaniowe/Housing Environment*, Miejscowość Kraków, 0, Wydawnictwo PK

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

prof. dr hab. inż. arch. Grażyna Schneider-Skalska (kontakt: gschneid@pk.edu.pl)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

1 prof. dr hab. inż. arch. Grażyna Schneider-Skalska (kontakt: gschneid@pk.edu.pl)

13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejscowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(dziekan)

PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....