

# 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
<b>P1</b>	Treści programowe 1 analizy urbanistyczne w skali miasta i obszaru, analizy dokumentów planistycznych	4
<b>P2</b>	Treści programowe 2 budowanie programu i zasad dostępności elementów programu	4
<b>P3</b>	Treści programowe 3 budowanie koncepcji struktury programowej i przestrzennej na modelu 1:2000	4
<b>P4</b>	Treści programowe 4 opracowanie schematów infrastruktury dla proponowanej koncepcji	4
<b>P5</b>	Treści programowe 5 przygotowanie prezentacji	4

WYKŁAD		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
<b>W1</b>	Treści programowe 1 Środowisko mieszkaniowe w strukturze miasta	2
<b>W2</b>	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
<b>W3</b>	Treści programowe 3 Środowiskowe aspekty kształtowania obszarów mieszkaniowych	2
<b>W4</b>	Treści programowe 4 Zrównoważone środowisko mieszkaniowe + metody oceny	2
<b>W5</b>	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
<b>Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:</b>	
Godziny wynikające z planu studiów	30
Konsultacje przedmiotowe	0
Egzaminy i zaliczenia w sesji	0
<b>Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:</b>	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	10
Opracowanie wyników	10
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	10
<b>SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA</b>	<b>60</b>
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		Cel 1 Cel 2	P1 W1 W2 W3 W4 W5	N1 N2	F1 P1
EK2		Cel 2 Cel 3	P1 P2 P3 P4 W5	N1 N2 N3	F1 P1
EK3		Cel 2 Cel 3	P1 P2 P3 P4 P5	N1 N2 N3	F1 P1
EK4		Cel 2 Cel 3	P2 P3 P4 P5	N2 N3	F1 P1

## 11 WYKAZ LITERATURY

### LITERATURA PODSTAWOWA

- [1 ] **Grażyna Schneider-Skalska** — *Zrównowazone srodowisko mieszkaniowe. Oszczedne, spoleczne, piekne, Kraków*, Miejscowość Kraków, 2012, Wydawnictwo PK
- [2 ] **Grażyna Schneider-Saklska** — *Kształtowanie zdrowego srodowiska mieszkaniowego. Wybrane zagadnienia*, Miejscowość Kraków, 2004, Wydawnictwo PK
- [3 ] **Jan Maciej Chmielewski** — *Teoria urbanistyki w projektowania 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](mailto:gschneid@pk.edu.pl))

### OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

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

.....