

POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2018/2019

Wydział Inżynierii Środowiska

Kierunek studiów: Gospodarka przestrzenna

Profil: Ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarne

Kod kierunku: 9

Stopień studiów: I

Specjalności: Międzywydziałowy Kierunek Studiów Gospodarka przestrzenna

1 INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

NAZWA PRZEDMIOTU	Projektowanie przestrzeni usługowych i przemysłu
NAZWA PRZEDMIOTU W JĘZYKU ANGIELSKIM	
KOD PRZEDMIOTU	WIŚ GP-MKS oIS C46 18/19
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty kierunkowe
LICZBA PUNKTÓW ECTS	6.00
SEMESTRY	5

2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA	LABORATORIUM	LABORATORIUM KOMPUTERO- WE	PROJEKT	SEMINARIUM
5	0	0	0	0	45	0

3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 Przekazanie wiedzy dotyczącej podstawowych zasad kształtowania przestrzeni przemysłu i usług

4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

2 Znajomość podstawowych zasad planowania przestrzennego

3 Znajomość podstawowych zasad projektowania urbanistycznego

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

EK1 Wiedza Poznanie podstaw wiedzy dotyczącej zasad kształtowania przestrzeni przemysłowych i przemysłowych i usługowych

EK2 Umiejętności Student potrafi rozróżnić poprawnie skomponowane przykłady założeń przemysłowych i przemysłowych i usług

EK3 Umiejętności Student posiada podstawowe umiejętności z zakresu zasad kształtowania programu i funkcji budujących przestrzeń przemysłowa i usługi

EK4 Umiejętności Student posiada podstawowe umiejętności z zakresu zasad kompozycji urbanistycznej i technologii przemysłowej

6 TREŚCI PROGRAMOWE

PROJEKT		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
P1	Projektowanie przestrzeni usługowych i przemysłu omówienie Znaczenie technologii w przemyśle projektowanie fragmentu obszaru przemysłowego w powiązaniu z funkcjami usługowymi i ogólnomiejskimi	45

7 NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1 Ćwiczenia projektowe

N2 Praca w grupach

N3 Prezentacje multimedialne

8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	15
Egzaminy i zaliczenia w sesji	2
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta	50
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	67
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	2

9 SPOSOBY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1 Projekt zespołowy

OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1 Projekt zespołowy

WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

W1 Projekt zespołowy

OCENA AKTYWNOŚCI BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA

B1 Projekt zespołowy

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 3.0	Student opanował niezbędny, minimalny zakres wiedzy z teorii i zasad kształtowania przestrzeni przemysłowych
NA OCENĘ 4.0	Student opanował poszerzony z zakresu wiedzy z teorii i zasad kształtowania przestrzeni przemysłowych
NA OCENĘ 5.0	Student zdobył pełną wiedzę w zakresie z teorii i zasad kształtowania przestrzeni przemysłowych w ramach wykładanego przedmiotu
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	

NA OCENĘ 3.0	Student opanował niezbędny, minimalny zakres wiedzy z teorii i zasad kształtowania przestrzeni przemysłowych
NA OCENĘ 4.0	Student opanował poszerzony z zakresu wiedzy z teorii i zasad kształtowania przestrzeni przemysłowych
NA OCENĘ 5.0	Student zdobył pełną wiedzę w zakresie z teorii i zasad kształtowania przestrzeni przemysłowych w ramach wykładanego przedmiotu
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 3.0	Student opanował niezbędny, minimalny zakres wiedzy z teorii i zasad kształtowania przestrzeni przemysłowych
NA OCENĘ 4.0	Student opanował poszerzony z zakresu wiedzy z teorii i zasad kształtowania przestrzeni przemysłowych
NA OCENĘ 5.0	Student zdobył pełną wiedzę w zakresie z teorii i zasad kształtowania przestrzeni przemysłowych w ramach wykładanego przedmiotu
EFEKT KSZTAŁCENIA 4	
NA OCENĘ 3.0	Student opanował niezbędny, minimalny zakres wiedzy z teorii i zasad kształtowania przestrzeni przemysłowych
NA OCENĘ 4.0	Student opanował poszerzony z zakresu wiedzy z teorii i zasad kształtowania przestrzeni przemysłowych
NA OCENĘ 5.0	Student zdobył pełną wiedzę w zakresie z teorii i zasad kształtowania przestrzeni przemysłowych w ramach wykładanego przedmiotu

10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓŁOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1	K_W06 K_W10 K_K02	Cel 1	P1	N1 N2 N3	F1 P1
EK2	K_W06 K_U10 K_K02	Cel 1	P1	N1 N2 N3	F1 P1
EK3	K_W06 K_U10 K_K02	Cel 1	P1	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_W06 K_U10 K_K02	Cel 1	P1	N1 N2 N3	F1 P1

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA

- [2] | Chmielewski J.M. — *Teoria urbanistyki*, Warszawa, 1996, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej
- [5] | Wdowiarz_Bilska M. — *Techno-polis*, Kraków, 2018, Wydawnictwo PK

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

- [2] | Zórawski J. — *O budowie formy architektonicznej*, Warszawa, 1973, Arkady

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

dr hab. Matylda Wdowiarza-Bilska (kontakt: matysiab@poczta.onet.pl)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

1 dr hab. inż. arch. Matylda Wdowiarz -Bilska (kontakt: a-5@pk.edu.pl)

13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejscowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(dziekan)

PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....