Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki

Karta przedmiotu

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2014/2015

Wydział Architektury

Kierunek studiów: Architektura

Profil: Ogólnoakademicki

Forma sudiów: stacjonarne

Kod kierunku: AiU

Stopień studiów: I

Specjalności: Bez specjalności

1 Informacje o przedmiocie

Nazwa przedmiotu	Teoria projektowania miast I-C-24 ZZ
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	THEORY OF CITY DESIGN I-C-24
Kod przedmiotu	WA AU oIS C24 14/15
Kategoria przedmiotu	przedmioty kierunkowe
Liczba punktów ECTS	1.00
Semestry	5

2 Rodzaj zajęć, liczba godzin w planie studiów

Semestr	Wykłady	Ćwiczenia	Seminaria	Laboratoria	Projekty	Praktyki
5	15	0	0	0	0	0

3 Cele przedmiotu

Cel 1 Opanowanie przez studenta podstawowej wiedzy na temat zasad projektowania miasta ,wpisywania go w uwarunkowania lokalne.

Cel 2 zapoznanie studenta z najnowszymi rozwiązaniami w zakresie projektowania strefy śródmiejskiej na świecie.

Cel 3 zapoznanie studenta z najnowszymi teoriami dotyczącymi budowy miasta oraz analiza poznawcza historycznych teorii

4 Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji

1 Student posiada niezbędną wiedzę odpowiadającą temu etapowi edukacji

5 Efekty kształcenia

EK1 Wiedza Student poznaje podstawowe pojęcia urbanistyki; ważniejsze idee i teorie urbanistyczne;

EK2 Wiedza Student zapoznaje się z urbanistyką jako sztuką budowy miast

EK3 Umiejętności Student nabywa w trakcie wykładów oceniania właściwych praktyk w zakresie kształtowania struktury miejskiej

EK4 Wiedza Student poznaje główne doktryny urbanistyczne

6 Treści programowe

Wykłady		
Lp	Tematyka zajęć Opis szczegółowy bloków tematycznych	Liczba godzin
W1	Podstawowe pojęcia urbanistyki; Podstawowe pojęcia urbanistyki; Przegląd ważniejszych zagadnień doktrynalnych współczesnej urbanistyki oraz wstęp do planowania przestrzennego i projektowania urbanistycznego; warunki zaliczenia	2
W2	Projektowanie miasta a urbanistyka współczesna .Zagadnienia równoważenia i harmonizowania rozwoju;	2
W3	Urbanistyka jako sztuka budowania miasta:Zasady kompozycji urbanistycznej w świetle współczesnych uwarunkowań rozwoju urbanistycznych struktur przestrzennych, kompozycji urbanistycznej (ulice, place, parki i inne przestrzenie publiczne; kwartały; pasaże i galerie, węzły zintegrowanego transportu oraz inne typy współczesnych przestrzeni publicznych);	2
W4	Zasady projektowania urbanistycznego a problematyka studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego i miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego;	1
W5	Historyczne uwarunkowania rozwoju doktryn urbanistycznych.Kongresy CIAM.Nowa Karta Ateńska Nowa Urbanistyka; klasyczne i awangardowe podejścia do formy i struktury urbanistycznej	1
W6	Projektowanie miasta w myśl zasad zrównoważonego rozwoju; Karta Lipska; problemy suburbanizacji i metropolizacji;	2
W7	Omówienie przykładów współczesnych projektów urbanistycznych mających wpływ na rozwój myśli urbanistycznej;Przykłady europejskie i światowe sztandarowych rozwiązań w przestrzeni miejskiej	3
W8	projektowanie miast a instrumenty polityki przestrzenne cz. II: - wstęp do problematyki miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego; pojęcie; formuła prawna; zakres problematyki i przykłady; plan miejscowy a projekt urbanistyczny	2

7 Narzędzia dydaktyczne

N1 Wykłady

8 Obciążenie pracą studenta

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	0
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	15
Opracowanie wyników	0
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	0
Sumaryczna liczba godzin dla przedmiotu wynikająca z całego nakładu pracy studenta	**15**
Sumaryczna liczba punktów ECTS dla przedmiotu	1.00

9 Sposoby oceny

Ocena formująca

F1 Test

Ocena podsumowująca

P1 Egzamin pisemny

Kryteria oceny

Efekt kształcenia 1	
Na ocenę 2.0	Student nie posiada niezbędnej wiedzy w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki
Na ocenę 3.0	Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki

Na ocenę 3.5	Student wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta
Na ocenę 4.0	Student wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta.Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki,zna doktryny urbanistyczne na przestrzeni wieków .
Na ocenę 4.5	Student wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta.Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki,zna doktryny urbanistyczne na przestrzeni wieków .Potrafi wskazać metody oceny przestrzeni miejskiej.Zna problemy suburbanizacji i metropolizacji.
Na ocenę 5.0	Student posługuje się fachowym nazewnictwem ,wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta.Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki,zna doktryny urbanistyczne na przestrzeni wieków .Potrafi wskazać metody oceny przestrzeni miejskiej.Zna problemy suburbanizacji i metropolizacji.
Efekt kształcenia 2	
Na ocenę 2.0	Student nie posiada niezbędnej wiedzy w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki
Na ocenę 3.0	Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki
Na ocenę 3.5	Student wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta
Na ocenę 4.0	Student wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta.Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki,zna doktryny urbanistyczne na przestrzeni wieków .
Na ocenę 4.5	Student wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta.Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki,zna doktryny urbanistyczne na przestrzeni wieków .Potrafi wskazać metody oceny przestrzeni miejskiej.Zna problemy suburbanizacji i metropolizacji.
Na ocenę 5.0	Student posługuje się fachowym nazewnictwem ,wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta.Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki,zna doktryny urbanistyczne na przestrzeni wieków .Potrafi wskazać metody oceny przestrzeni miejskiej.Zna problemy suburbanizacji i metropolizacji.
Efekt kształcenia 3	
Na ocenę 2.0	Student nie posiada niezbędnej wiedzy w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki

Na ocenę 3.0	Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki
Na ocenę 3.5	Student wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta
Na ocenę 4.0	Student wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta.Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki,zna doktryny urbanistyczne na przestrzeni wieków .
Na ocenę 4.5	Student wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta.Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki,zna doktryny urbanistyczne na przestrzeni wieków .Potrafi wskazać metody oceny przestrzeni miejskiej.Zna problemy suburbanizacji i metropolizacji.
Na ocenę 5.0	Student posługuje się fachowym nazewnictwem ,wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta.Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki,zna doktryny urbanistyczne na przestrzeni wieków .Potrafi wskazać metody oceny przestrzeni miejskiej.Zna problemy suburbanizacji i metropolizacji.
Efekt kształcenia 4	
Na ocenę 2.0	Student nie posiada niezbędnej wiedzy w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki
Na ocenę 3.0	Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki
Na ocenę 3.5	Student wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta
Na ocenę 4.0	Student wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta.Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki,zna doktryny urbanistyczne na przestrzeni wieków .
Na ocenę 4.5	Student wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta.Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki,zna doktryny urbanistyczne na przestrzeni wieków .Potrafi wskazać metody oceny przestrzeni miejskiej.Zna problemy suburbanizacji i metropolizacji.
Na ocenę 5.0	Student posługuje się fachowym nazewnictwem ,wykazuje się wiedzą z teorii projektowania miast,zna ich strukturę,potrafi określić problemy związane z projektowaniem miasta.Student posiada niezbędną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i wiadomości z urbanistyki,zna doktryny urbanistyczne na przestrzeni wieków .Potrafi wskazać metody oceny przestrzeni miejskiej.Zna problemy suburbanizacji i metropolizacji.

10 Macierz realizacji przedmiotu

Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do szczegółowych efektów zdefiniowanych dla programu	Cele przedmiotu	Treści programowe	Narzędzia dydaktyczne	Sposoby oceny
EK1	GC4	Cel 1	W1 W2 W3	N1	F1 P1
EK2	GC4	Cel 2	W3 W4 W5	N1	F1 P1
EK3	GC4	Cel 3	W4 W5 W6	N1	F1 P1
EK4	GC4	Cel 3	W7 W8	N1	F1 P1

11 Wykaz literatury

Literatura podstawowa

[1] Chmielewski Jan Maciej, — *Teoria urbanistyki w projektowaniu i planowaniu miast*, Warszawa, 2004, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej

[2] Zbigniew Karol Zuziak — *O tożsamości urbanistyki*, Kraków, 1998, Zeszyty Naukowe Politechniki Krakowskiej,

[3] Gzell Sławomir — *Fenomen małomiejskości*, Warszawa, 1996, Inst. Urbanistyki i Planowania Przestrzennego Politechniki Warszawskie

Literatura uzupełniająca

[1] Ostrowski Wacław — *Urbanistyka współczesna*, Warszawa, 1975, Arkady

12 Informacje o nauczycielach akademickich

Osoba odpowiedzialna za kartę

dr inż. arch. Hanna Hrehorowicz-Gaber (kontakt: `hanna.hrehorowicz@interia.pl`)

Osoby prowadzące przedmiot

1 prof.dr hab.inż.arch. Zbigniew Zuziak (kontakt: `zzuziak@nsnet.pl`)

13 Zatwierdzenie karty przedmiotu do realizacji

(miejscowość, data) (odpowiedzialny za przedmiot) (dziekan)

Przyjmuję do realizacji (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

. . . . . .