

POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2011/2012

Wydział Architektury

Kierunek studiów: Architektura

Profil: Ogólnoakademicki

Forma studiów: niestacjonarne

Kod kierunku: AiU

Stopień studiów: II

Specjalności: Bez specjalności

1 INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

NAZWA PRZEDMIOTU	II-E-1 Projektowanie dyplomowe A-4 WC
NAZWA PRZEDMIOTU W JĘZYKU ANGIELSKIM	
KOD PRZEDMIOTU	WA AU oIIN E1 11/12
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty dyplomowe
LICZBA PUNKTÓW ECTS	20.00
SEMESTRY	3

2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁADY	ĆWICZENIA	SEMINARIA	LABORATORIA	PROJEKTY	PRAKTYKI
3	0	0	0	0	15	0

3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 Prezentacja przez studenta umiejętności prawidłowego wykorzystywania wiedzy i nabytych zdolności praktycznych w formie opracowanego projektu dyplomowego obiektu architektonicznego lub zespołu obiektów

Cel 2 Sprawdzenie wiedzy i umiejętności studenta pozwalających na podjęcie przez niego pracy w biurze projektowym w charakterze asystenta architekta przy projektowaniu obiektów architektonicznych i budowlanych lub ich zespołów

4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

1 zaliczenie wszystkich przedmiotów nauczanych w trakcie dwóch semestrów studiów architektonicznych II-stopnia

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

EK1 Wiedza Wiedza dotycząca zasad projektowania architektonicznego w zakresie funkcji, formy, konstrukcji, rozwiązań techniczno - materiałowych oraz przepisów budowlanych związanych z projektowanym obiektem lub zespołem obiektów o prostej lub skomplikowanej funkcji

EK2 Umiejętności Umiejętność pozyskiwania niezbędnych informacji specjalistycznych dotyczących funkcji, konstrukcji i rozwiązań techniczno - materiałowych dla opracowywanego projektu dyplomowego

EK3 Umiejętności Umiejętność sporządzania i prezentacji koncepcji programowo - przestrzennych oraz projektów architektonicznych o prostej lub skomplikowanej funkcji

EK4 Kompetencje społeczne Umiejętność efektywnej współpracy z promotorem oraz konsultantami branżowymi przy pracy dyplomowej, a także z innymi studentami przy pracach zespołowych. Ponadto umiejętność prowadzenia rzeczowej dyskusji na tematy związane z opracowywanym projektem dyplomowym

6 TREŚCI PROGRAMOWE

PROJEKTY		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
P1	problematyka związana z podjętym tematem pracy dyplomowej dotyczącym architektury mieszkaniowej jedno- i wielorodzinnej, wszelkich obiektów użyteczności publicznej oraz obiektów przemysłowych i specjalnych	15

7 NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1 Ćwiczenia projektowe

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	15
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	0
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	20.00

9 SPOSOBY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1 Projekt indywidualny

OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1 Projekt

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 2.0	Niedostateczna wiedza dotycząca zasad projektowania architektonicznego w zakresie funkcji, formy, konstrukcji, rozwiązań techniczno - materiałowych oraz przepisów bbbbudowlanych
NA OCENĘ 3.0	Dostateczna wiedza dotycząca zasad projektowania architektonicznego w zakresie funkcji, formy, konstrukcji, rozwiązań techniczno - materiałowych oraz przepisów budowlanych
NA OCENĘ 3.5	Dosc dobra wiedza dotycząca zasad projektowania architektonicznego w zakresie funkcji, formy, konstrukcji, rozwiązań techniczno - materiałowych oraz przepisów budowlanych

NA OCENĘ 4.0	Dobra wiedza dotycząca zasad projektowania architektonicznego w zakresie funkcji, formy, konstrukcji, rozwiązań techniczno - materiałowych oraz przepisów budowlanych
NA OCENĘ 4.5	Ponad dobra wiedza dotycząca zasad projektowania architektonicznego w zakresie funkcji, formy, konstrukcji, rozwiązań techniczno - materiałowych oraz przepisów budowlanych
NA OCENĘ 5.0	Bardzo dobra wiedza dotycząca zasad projektowania architektonicznego w zakresie funkcji, formy, konstrukcji, rozwiązań techniczno - materiałowych oraz przepisów budowlanych
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	
NA OCENĘ 2.0	Niedostateczna umiejętność pozyskiwania niezbędnych informacji specjalistycznych dotyczących funkcji, konstrukcji i rozwiązań techniczno - materiałowych dla opracowywanego projektu dyplomowego
NA OCENĘ 3.0	Dostateczna umiejętność pozyskiwania niezbędnych informacji specjalistycznych dotyczących funkcji, konstrukcji i rozwiązań techniczno - materiałowych dla opracowywanego projektu
NA OCENĘ 3.5	Dosć dobra umiejętność pozyskiwania niezbędnych informacji specjalistycznych dotyczących funkcji, konstrukcji i rozwiązań techniczno - materiałowych dla opracowywanego projektu
NA OCENĘ 4.0	Dobra umiejętność pozyskiwania niezbędnych informacji specjalistycznych dotyczących funkcji, konstrukcji i rozwiązań techniczno - materiałowych dla opracowywanego projektu
NA OCENĘ 4.5	Ponad dobra umiejętność pozyskiwania niezbędnych informacji specjalistycznych dotyczących funkcji, konstrukcji i rozwiązań techniczno - materiałowych dla opracowywanego projektu
NA OCENĘ 5.0	Bardzo dobra umiejętność pozyskiwania niezbędnych informacji specjalistycznych dotyczących funkcji, konstrukcji i rozwiązań techniczno - materiałowych dla opracowywanego projektu
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 2.0	Niedostateczna umiejętność sporządzania i prezentacji koncepcji programowo - przestrzennych oraz projektów architektonicznych o prostej lub skomplikowanej funkcji
NA OCENĘ 3.0	Dostateczna umiejętność sporządzania i prezentacji koncepcji programowo - przestrzennych oraz projektów architektonicznych o prostej lub skomplikowanej funkcji
NA OCENĘ 3.5	Dosć dobra umiejętność sporządzania i prezentacji koncepcji programowo - przestrzennych oraz projektów architektonicznych o prostej lub skomplikowanej funkcji
NA OCENĘ 4.0	Dobra umiejętność sporządzania i prezentacji koncepcji programowo - przestrzennych oraz projektów architektonicznych o prostej lub skomplikowanej funkcji

NA OCENĘ 4.5	Ponad dobra umiejętność sporządzania i prezentacji koncepcji programowo - przestrzennych oraz projektów architektonicznych o prostej lub skomplikowanej funkcji
NA OCENĘ 5.0	Bardzo dobra umiejętność sporządzania i prezentacji koncepcji programowo - przestrzennych oraz projektów architektonicznych o prostej lub skomplikowanej funkcji
EFEKT KSZTAŁCENIA 4	
NA OCENĘ 2.0	Niedostateczna umiejętność efektywnej współpracy z promotorem oraz konsultantami branżowymi pracy dyplomowej, a także z innymi studentami przy pracach zespołowych.
NA OCENĘ 3.0	Dostateczna umiejętność efektywnej współpracy z promotorem oraz konsultantami branżowymi pracy dyplomowej, a także z innymi studentami przy pracach zespołowych.
NA OCENĘ 3.5	Dobrze dobra umiejętność efektywnej współpracy z promotorem oraz konsultantami branżowymi pracy dyplomowej, a także z innymi studentami przy pracach zespołowych.
NA OCENĘ 4.0	Dobra umiejętność efektywnej współpracy z promotorem oraz konsultantami branżowymi pracy dyplomowej, a także z innymi studentami przy pracach zespołowych.
NA OCENĘ 4.5	Ponad dobra umiejętność efektywnej współpracy z promotorem oraz konsultantami branżowymi pracy dyplomowej, a także z innymi studentami przy pracach zespołowych.
NA OCENĘ 5.0	Bardzo dobra umiejętność efektywnej współpracy z promotorem oraz konsultantami branżowymi pracy dyplomowej, a także z innymi studentami przy pracach zespołowych.

10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓŁOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1	Wiedza dotycząca zasad projektowania architektonicznego w zakresie funkcji, formy, konstrukcji, rozwiązań technicznych - materiałowych oraz przepisów budowlanych związanych z projektowanym obiektem lub zespołem	Cel 1	P1	N1	F1 P1
EK2	Umiejętność pozyskiwania niezbędnych informacji specjalistycznych dotyczących funkcji, konstrukcji i rozwiązań technicznych - materiałowych dla opracowywanego projektu dyplomowego	Cel 1	P1	N1	F1 P1
EK3	Umiejętność sporządzania i prezentacji koncepcji programowo - przestrzennych oraz projektów architektonicznych o prostej lub skomplikowanej funkcji	Cel 1	P1	N1	F1 P1

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓŁOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK4	Umiejętność efektywnej współpracy z promotorem oraz konsultantami branżowymi pracy dyplomowej, a także z innymi studentami przy pracach zespołowych.	Cel 2	P1	N1	F1 P1

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA DODATKOWA

[1] | pozycje literatury związane z wybranymi funkcjami obiektów

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

prof. dr hab. inż. arch. Wacław Celadyn (kontakt: wceladyn@pk.edu.pl)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

1 prof. dr hab. inż. arch. Wacław Celadyn (kontakt: celadyn@interia.pl)

13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejscowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(dziekan)

PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....