Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki

Karta przedmiotu

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2019/2020

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	I-E-2 Konsultacje specjalistyczne A-5 J. Łaś
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	
Kod przedmiotu	WA AU oIS E27 19/20
Kategoria przedmiotu	Przedmioty dyplomowe
Liczba punktów ECTS	1.00
Semestry	7

2 Rodzaj zajęć, liczba godzin w planie studiów

Semestr	Wykłady	Ćwiczenia	Seminaria	Laboratoria	Projekty	Praktyki
7	0	0	1	0	0	0

3 Cele przedmiotu

Cel 1 Cel przedmiotu 1 Konsultacje w zakresie konstrukcji budowlanych ze szczególnym uwzględnieniem konstrukcji drewnianych.

Cel 2 Cel przedmiotu 2 Pomoc w wyborze najbardziej odpowiednich rozwiązań konstrukcyjnych i materiałowych dla potrzeb projektowych

Cel 3 Cel przedmiotu 3 Nowatorskie podejście do rozwiązań konstrukcyjnych

4 Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji

1 Wymaganie 1 Podstawowe wiadomości z zakresu budownictwa i konstrukcji budowlanych

5 Efekty kształcenia

EK1 Kompetencje społeczne Efekt kształcenia 1 Docenianie wartości kulturowych w dziedzinie budownictwa i konstrukcji budowlanych

EK2 Umiejętności Efekt kształcenia 2 Umiejętność doboru rozwiązan technicznych i konstrukcyjnych

EK3 Wiedza Efekt kształcenia 3 Wykorzystywanie wiedzy technicznej i budowlanej

EK4 Wiedza Efekt kształcenia 4 Analizowanie współczesnych rozwiązań budowlanych i konstrukcyjnych

6 Treści programowe

Seminaria		
Lp	Tematyka zajęć Opis szczegółowy bloków tematycznych	Liczba godzin
S1	Treści programowe 1	1

7 Narzędzia dydaktyczne

N1 Narzędzie 1 Konsultacje

8 Obciążenie pracą studenta

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	1
Konsultacje przedmiotowe	1
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	**2**
Sumaryczna liczba punktów ECTS dla przedmiotu	1.00

9 Sposoby oceny

Ocena formująca

F1 Ocena 1 Pomysł konstrukcyjny

Ocena podsumowująca

P1 Ocena 1 Rozwiązanie problemu

Warunki zaliczenia przedmiotu

W1 Ocena 1 Graficzne przedstawienie rozwiązania problemu konstrukcyjnego

Ocena aktywności bez udziału nauczyciela

B1 Ocena 1

Kryteria oceny

Efekt kształcenia 1	
Na ocenę 3.0	Posługiwanie się wiedzą o wartościach kulturowych w ograniczonym zakresie
Na ocenę 4.0	Dobre wykorzystywanie wiedzy o wartościach kulturowych

Na ocenę 5.0	Wykorzystywanie wiedzy o wartościach kulturowych do rozwiązań budowlanych i konstrukcyjnych
Efekt kształcenia 2	
Na ocenę 3.0	Wykorzystywanie poznanych rozwiązań technicznych i konstrukcyjnych w ograniczonym zakresie
Na ocenę 4.0	Dobre wykorzystywanie rozwiązań technicznych i konstrukcyjnych
Na ocenę 5.0	Umiejętność alternatywnego sposobu rozwiązania zagadnień konstrukcyjnych
Efekt kształcenia 3	
Na ocenę 3.0	Posługiwanie się wiedzą techniczną w ograniczonym zakresie
Na ocenę 4.0	Dobre wykorzystywanie wiedzy technicznej
Na ocenę 5.0	Wykorzystywanie wiedzy technicznej i budowlanej do niestandardowych rozwiązań
Efekt kształcenia 4	
Na ocenę 3.0	Wykorzystywanie współczesnych rozwiązań budowlanych i konstrukcyjnych w ograniczonym zakresie
Na ocenę 4.0	Dobre wykorzystywanie rozwiązań budowlanych i konstrukcyjnych
Na ocenę 5.0	Umiejętność alternatywnego sposobu rozwiązywania zagadnień konstrukcyjnych

10 Macierz realizacji przedmiotu

Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do szczegółowych efektów zdefiniowanych dla programu	Cele przedmiotu	Treści programowe	Narzędzia dydaktyczne	Sposoby oceny
EK1	KK-11 KK-12 KK-17 KK-2	Cel 1	S1	N1	F1
EK2	UK-11 UK-12 UK-17 UK-2 UK-3	Cel 1	S1	N1	F1
EK3	WK-1 WK-11 WK-2 WK-4	Cel 1	S1	N1	F1
EK4	WK-12 WK-13 WK-4 WK-5	Cel 1	S1	N1	F1

11 Wykaz literatury

12 Informacje o nauczycielach akademickich

Osoba odpowiedzialna za kartę

dr inż. arch. Jan Łaś (kontakt: janlas@vp.pl)

13 Zatwierdzenie karty przedmiotu do realizacji

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