

Karta przedmiotu

obowiązuje doktorantów Szkoły Doktorskiej PK rozpoczynających kształcenie
w roku akademickim 2022/2023

Informacje o przedmiocie

Nazwa przedmiotu w języku polskim	Seminarium (15h) (prowadzone w dyscyplinie)
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Doctoral Seminar in the discipline (15h)
Liczba punktów ECTS	2
Język wykładowy	Polski
Kategoria przedmiotu	Obowiązkowy
Dziedzina kształcenia	Nauki inżynieryjno-techniczne
Dyscyplina kształcenia	Architektura i urbanistyka
Osoba odpowiedzialna za przedmiot Kontakt	Prof. dr hab. inż. arch. Maciej Motak mmotak@pk.edu.pl

Rodzaj zajęć, liczba godzin w planie studiów

Semestr	Forma zaliczenia (O / Z)*	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Laboratorium komputerowe	Projekt	Seminarium
2	Z	6	0	0	0	0	9

*O - zaliczenie na ocenę, Z – zaliczenie bez oceny

Cele przedmiotu

Kod	Opis celu
Cel 1	Poszerzenie wiedzy na temat światowego dorobku, obejmującego podstawy teoretyczne oraz współczesne zagadnienia z obszaru dyscypliny Architektura i Urbanistyka.
Cel 2	Poszerzenie wiedzy na temat głównych tendencji rozwojowych dyscypliny Architektura i Urbanistyka.
Cel 3	Rozwinięcie umiejętności prezentowania stanu wiedzy w zakresie określonego zagadnienia badawczo-naukowego oraz własnych wyników badań i analiz.
Cel 4	Rozwinięcie umiejętności uczestnictwa w dyskursie naukowym.

Efekty uczenia się

Kod	Opis efektu uczenia się z uwzględnieniem specyfiki dyscypliny	Symbol efektu uczenia się w SD PK	Sposoby weryfikacji
EFEKTY W ZAKRESIE WIEDZY			
E UW1	Doktorant zna i rozumie w stopniu umożliwiającym rewizję istniejących paradygmatów - światowy dorobek, obejmujący podstawy teoretyczne oraz zagadnienia ogólne i wybrane zagadnienia szczegółowe - właściwe dla dyscypliny Architektura i Urbanistyka.	E_W01	Aktywność na zajęciach, ocena prezentacji i dyskusji.

E UW2	Doktorant zna i rozumie główne tendencje rozwojowe dyscypliny Architektura i Urbanistyka.	E_W02	Aktywność na zajęciach, ocena prezentacji i dyskusji.
EFEKTY W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI			
E UU1	Doktorant potrafi: - definiować cel i przedmiot badań naukowych, - formułować hipotezę badawczą, - rozwijać metody, techniki i narzędzia badawcze oraz twórczo je stosować, - wnioskować na podstawie badań naukowych.	E_U01	Ocena prezentacji i dyskusji
E UU2	Doktorant potrafi dokonywać krytycznej analizy i oceny wyników badań naukowych, działalności eksperckiej i innych prac o charakterze twórczym oraz ich wkładu w rozwój wiedzy	E_U02	Aktywność na zajęciach, ocena prezentacji i dyskusji.
E UU3	Doktorant potrafi inicjować debatę.	E_U06	Aktywność na zajęciach, ocena prezentacji i dyskusji.
E UU4	Doktorant potrafi uczestniczyć w dyskursie naukowym.	E_U07	Aktywność na zajęciach, ocena dyskusji.
E UU5	Doktorant potrafi planować i realizować indywidualne i zespołowe przedsięwzięcia badawcze, także w środowisku międzynarodowym.	E_U09	Ocena prezentacji i dyskusji
E UU6	Doktorant potrafi samodzielnie planować i działać na rzecz własnego rozwoju oraz inspirować i organizować rozwój innych osób.	E_U10	Aktywność na zajęciach, ocena dyskusji.
EFEKTY W ZAKRESIE KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH			
E UK1	Doktorant jest gotów do krytycznej oceny dorobku w ramach dyscypliny Architektura i Urbanistyka.	E_K01	Aktywność na zajęciach, ocena prezentacji i dyskusji.
E UK2	Doktorant jest gotów do krytycznej oceny własnego wkładu w rozwój dyscypliny Architektura i Urbanistyka.	E_K02	Ocena prezentacji i dyskusji.
E UK3	Doktorant jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych.	E_K03	Aktywność na zajęciach, ocena prezentacji i dyskusji.
E UK4	Doktorant jest gotów do: - prowadzenia działalności naukowej w sposób niezależny, - respektowania zasady publicznej własności wyników działalności naukowej, z uwzględnieniem zasad ochrony własności intelektualnej.	E_K07	Ocena prezentacji.

Treści programowe

Lp.	Treści	Efekty uczenia się dla przedmiotu	Liczba godzin
SEMINARIUM			
W1	Podstawowe zasady i uwarunkowania prowadzenia pracy badawczej w dyscyplinie architektura i urbanistyka - wprowadzenie	E UW1, E UW2,	3
W2	Praca doktorska w dyscyplinie architektura i urbanistyka - etapy, metodyka, warsztat pracy naukowej	E UU1, E UU2, E UU3, E UU4,	3

S1	Badania archiwalne i materiały archiwalne w dyscyplinie architektura i urbanistyka	EUU5, EUU6, EUK1, EUK2,	3
S2	Przygotowanie prezentacji pracy doktorskiej na obecnym etapie opracowania. Prezentacja w formie ustnej i poddanie dyskusji naukowej, cz. 1.	EUK3, EUK4	3
S3	Przygotowanie prezentacji pracy doktorskiej na obecnym etapie opracowania. Prezentacja w formie ustnej i poddanie dyskusji naukowej, cz. 2.		3

Bilans punktów ECTS

ROZLICZENIE GODZIN	
Forma aktywności	Średnia liczba godzin (45 min) poświęconych na realizację rodzaju zajęć
GODZINY KONTAKTOWE Z NAUCZYCIELEM AKADEMICKIM	
Godziny wynikające z programu kształcenia	15
Konsultacje	3
Egzamin / zaliczenie	2
GODZINY BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA AKADEMICKIEGO	
Samodzielne studiowanie tematyki zajęć	15
Przygotowanie prezentacji, dyskusji, konspektu	15
BILANS PUNKTÓW ECTS	
Łączna suma godzin	50
Liczba punktów ECTS	2

Wymagania wstępne

Lp.	Wymagania
1	Spełnienie wymogów rekrutacji do Szkoły Doktorskiej PK – znajomość zagadnień architektury i urbanistyki na poziomie magisterskim
2	Odbycie wcześniejszego etapu kształcenia (semestr 1)

Warunki zaliczenia / sposób obliczania oceny końcowej

Lp.	Opis
WARUNKI ZALICZENIA	
1	Obecność na 80% zajęć
2	Przedstawienie ustnej prezentacji założeń pracy doktorskiej
3	Złożenie pisemnego konspektu w/w prezentacji pracy doktorskiej
SPOSÓB WYZNACZENIA OCENY KOŃCOWEJ	
Zaliczenie na podstawie: obecności, prezentacji ustnej, pisemnego konspektu prezentacji	

Dodatkowe informacje

Brak

Literatura

1	Niezabitowska E., <i>Metody i techniki badawcze w architekturze</i> , Gliwice, 2014, Wydawnictwo Politechniki Śląskiej
2	Pieter J., <i>Zarys metodologii pracy naukowej</i> , Warszawa, 1975, Wydawnictwo PWN

3	Apanowicz J., <i>Metodologia wiedzy ogólnej</i> , Gdynia, 2002, Wydawnictwo Diecezji Pelplińskiej Bernardinum
4	Zieliński J., <i>Metodologia pracy naukowej</i> , Warszawa, 2012, Oficyna Wydawnicza Aspra-JR
5	Creswell J. W., <i>Projektowanie badań naukowych. Metody jakościowe, ilościowe i mieszane 2020</i> , Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego
6	Stępień B., <i>Zasady pisania tekstów naukowych: Prace doktorskie i artykuły</i> , 2022, Warszawa, PWN
7	Kuciński K. (red.), <i>Elementy metodyki rozprawy doktorskiej</i> . 2015, Warszawa, Difin
8	<i>Komunikat Ministerstwa Edukacji i Nauki w sprawie wykazu czasopism naukowych i recenzowanych materiałów z konferencji międzynarodowych</i> , aktualna wersja