

Modernizacja obszarów zurbanizowanych - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Modernizacja obszarów zurbanizowanych
Kod przedmiotu	mod obszar zurb02_pNadGenADHEQ
Wydział	Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska
Kierunek	Budownictwo / Renowacja budynków i modernizacja obszarów zabudowanych
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	drugiego stopnia z tyt. magistra inżyniera
Semestr rozpoczęcia	semestr letni 2021/2022

Informacje o przedmiocie	
Semestr	2
Liczba punktów ECTS do zdobycia	5
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr hab. inż. Wojciech Eckert, prof. UZ

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Projekt	30	2	18	1,2	Zaliczenie na ocenę
Wykład	30	2	18	1,2	Egzamin

Cel przedmiotu

Poznanie podstawowych zasad projektowania i ochrony terenów zabudowanych

Wymagania wstępne

Historiaurbanistyki, historia architektury, rysunek techniczny

Zakres tematyczny

Wykład

Analizy i zagadnienia studialne - przedprojektowe: lokalizacja w skali miasta, śródmieścia, bezpośredniego sąsiedztwa; powiązania i relacje, uwarunkowania planistyczne, komunikacyjne, własnościowe, konserwatorskie, środowiska naturalnego, infrastruktury technicznej, topografii terenu, zieleni i szaty roślinnej, krajobrazowe; elementy kompozycji miejsca; struktura urbanistyczna miejsca i sąsiedztwa; stan istniejący zagospodarowania terenu; analiza przestrzeni publicznych, przeznaczenia terenów, stanu technicznego budynków, funkcji obiektów; waloryzacja przestrzenna z uwzględnieniem walorów, ograniczeń i zagrożeń miejsca.

Projekt

Koncepcja modernizacji kwartału śródmiejskiego uwzględniający docelową rolę i rangę miejsca w obszarze centrum – dopełnienie programowo-funkcjonalne, docelowa struktura urbanistyczna, docelowy system komunikacji, przeznaczenie terenów oraz preferowane funkcje nowej i adaptowanej zabudowy, linie rozgraniczające przestrzenie publiczne, podstawowe parametry zabudowy, podstawowe informacje o zagospodarowaniu terenów niepublicznych,

Metody kształcenia

Wykład konwencjonalny, problemowy, z tekstem programowym

Projekt metody problemowe - studium przykładowe /metody ćwiczeniowo-praktyczne - metoda obserwacji, pomiaru w terenie

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
myśli i działa w sposób umożliwiający adaptację i modernizację budynków i obszarów zabudowanych dla nowych funkcji. Potrafi współpracować z odpowiednimi służbami i instytucjami	- K_K02 - K_K04	dyskusja	- Wykład - Projekt
rozumienia sposoby stosowania zasad projektowania urbanistycznego i architektonicznego. Rozumienie potrzeby tworzenia programu funkcjonalno-przestrzennego	K_W08	test egzaminacyjny z progami punktowymi	Wykład
potrafi wykonać projekt programu funkcjonalno-przestrzennego.	K_U03	- projekt - sprawdzian	Projekt

Warunki zaliczenia

Wykład – warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnej oceny z egzaminu.

Projekt – warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnej oceny z ćwiczeń projektowych

Literatura podstawowa

1. Czarnecki Witold, *Historia architektury rozwoju miast i urbanistyki*, Wyższa Szkoła Finansów i Zarządzania, Białystok
2. Koziński Stefan, *Koncepcja zabudowy miasta*, Arkady, Warszawa 1974
3. Nowakowski Maciej, Domaradzka Wanda, *Centra miast wojewódzkich : analiza ich dotychczasowego i planowanego rozwoju na przykładzie sześciu miast*, Instytut Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej, Warszawa 1992
4. Szolginia Witold, *Ład przestrzenny w zespole mieszkaniowym*, Instytut Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej, Warszawa 1987

Literatura uzupełniająca

1. Zimny Henryk, *Funkcjonowanie układów ekologicznych w warunkach zurbanizowanych*, SGGW-AR, Warszawa 1990
2. Ziobrowski Zygmunt, *Odnowa miast: rewitalizacja, rehabilitacja, restrukturyzacja*, Instytut Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej, Kraków 2000

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr inż. Gerard Bryś (ostatnia modyfikacja: 17-04-2021 08:00)

Wygenerowano automatycznie z systemu SyllabUZ