

# Architektura - opis przedmiotu

| Informacje ogólne   |                                                                           |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa przedmiotu    | Architektura                                                              |
| Kod przedmiotu      | 06.4-WI-BUDP-A-S19                                                        |
| Wydział             | <a href="#">Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska</a> |
| Kierunek            | Budownictwo                                                               |
| Profil              | ogólnoakademicki                                                          |
| Rodzaj studiów      | pierwszego stopnia z tyt. inżyniera                                       |
| Semestr rozpoczęcia | semestr zimowy 2020/2021                                                  |

| Informacje o przedmiocie        |                                                                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Semestr                         | 5                                                                                      |
| Liczba punktów ECTS do zdobycia | 3                                                                                      |
| Typ przedmiotu                  | obieralny                                                                              |
| Język nauczania                 | polski                                                                                 |
| Sylabus opracował               | <ul style="list-style-type: none"><li>dr hab. inż. Wojciech Eckert, prof. UZ</li></ul> |

| 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    |
| Ćwiczenia   | 15                                      | 1                                      | 9                                          | 0,6                                       | Zaliczenie na ocenę |
| Wykład      | 15                                      | 1                                      | 9                                          | 0,6                                       | Zaliczenie na ocenę |

## Cel przedmiotu

Umiejętności i kompetencje w zakresie architektury i urbanistyki.

## Wymagania wstępne

Budownictwo ogólne. Rysunek techniczny.

## Zakres tematyczny

Wykład  
Zagadnienia studialne i przedprojektowe. Uwarunkowania planistyczne (plan miejscowy, studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego), komunikacyjne, konserwatorskie, środowiska naturalnego, krajobrazowe, infrastruktury technicznej. Analiza topografii terenu. Analiza zieleni i szaty roślinnej. Elementy kompozycji miejsca. Uwarunkowania. Analiza przestrzeni publicznych. Analiza przeznaczenia terenów. Analiza funkcji obiektów. Waloryzacja istniejących obiektów i budowli. Omówienie podstawowych kierunków w architekturze i przybliżenie sylwetek niektórych architektów: gotyk, renesans, barok, klasycyzm, modernizm, konstruktywizm, funkcjonalizm, symbolizm, dekonstruktywizm. Kierunki, mistrzowie, arcydzieła.  
Ćwiczenia  
Projekt planu zagospodarowania

## Metody kształcenia

Wykład konwencjonalny, problemowy, z tekstem programowym

Projekt metody problemowe - studium przykładowe

## Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

| Opis efektu                                                                                                                                                                      | Symbole efektów                                                                                     | Metody weryfikacji                                                                      | Forma zajęć                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| posiada uporządkowaną wiedzę na temat zasad projektowania urbanistycznego i architektonicznego                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_W09</a></li></ul>                               | <ul style="list-style-type: none"><li>test egzaminacyjny z progami punktowymi</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>Wykład</li></ul>                   |
| potrafi wykonać projekt planu zagospodarowania                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_U08</a></li></ul>                               | <ul style="list-style-type: none"><li>projekt</li><li>sprawdzian</li></ul>              | <ul style="list-style-type: none"><li>Ćwiczenia</li></ul>                |
| myśli i działa w sposób umożliwiający adaptację i modernizację budynków i obszarów zabudowanych dla nowych funkcji. Potrafi współpracować z odpowiednimi służbami i instytucjami | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_K03</a></li><li><a href="#">K_K06</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>dyskusja</li></ul>                                | <ul style="list-style-type: none"><li>Wykład</li><li>Ćwiczenia</li></ul> |

## Warunki zaliczenia

Wykład Zaliczenie na podstawie testu z progami punktowymi:  
50% - 60% pozytywnych odpowiedzi – dst,

61% - 70% dst plus,

71% - 80% db,

81% - 90% db+,

91% - 100% bdb.

Projekt Warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich ćwiczeń projektowych oraz z pisemnego sprawdzianu z kryteriami oceny.

Zaliczenie przedmiotu:

Ocena jest średnią z ocen :  $O = (W+P)/2$

## Literatura podstawowa

1. Czarnecki W., Historia architektury rozwoju miast i urbanistyki ,Wyższa Szkoła Finansów i Zarządzania, Białystok 2001
2. Odnowa miast: rewitalizacja, rehabilitacja, restrukturyzacja, red. Ziobrowski Z., Instytut Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej, Kraków 2000

## Literatura uzupełniająca

1. Gruszecka K., Wiślińska-Jasik M., Obszary śródmiejskie na tle aglomeracji: przykłady wybranych stolic europejskich, PWN, Warszawa 1988
2. Odnowa miast europejskich, Instytut Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej, Warszawa 1989

## Uwagi

Zmodyfikowane przez dr inż. Bartosz Michalak (ostatnia modyfikacja: 19-04-2020 16:10)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ