**Nazwa przedmiotu:**

Architektura i urbanistyka

**Koordynator przedmiotu:**

mgr inż. arch. / Justyna Janiak / asystent

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Budownictwo

**Grupa przedmiotów:**

Wspólne dla kierunku

**Kod przedmiotu:**

BS1A\_26

**Semestr nominalny:**

5 / rok ak. 2021/2022

**Liczba punktów ECTS:**

2

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

Wykład 30h
Zapoznanie się ze wskazaną literaturą 10h;
Przygotowanie do zaliczenia 10h;
Razem 50h = 2 ECTS

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

Wykłady 30h = 1,2 ECTS

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 30h |
| Ćwiczenia:  | 0h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

-

**Limit liczby studentów:**

Wykład: min. 15;

**Cel przedmiotu:**

Celem przedmiotu jest zapoznanie słuchaczy z rozwojem i dokonaniami cywilizacji w zakresie form architektonicznych, budowy miast, budownictwa, urbanistyki i planowania przestrzennego.

**Treści kształcenia:**

W1 - Podstawowe pojęcia i definicje,
W2 - Rozwój budowy miast i form architektonicznych w historii cywilizacji,
W3 - Plany miejscowe zagospodarowania przestrzennego,
W4 - Architektura budowli inżynierskich.

**Metody oceny:**

Do zaliczenia przedmiotu wymagana jest pozytywna ocena ze sprawdzianu po odbyciu całego cyklu wykładowego.

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

"1.Broniewski T., Historia architektury dla wszystkich, Zakład Narodowy imienia Ossolińskich Wydawnictwo, Wrocław 1990.
2. Buchner M.,Buchner A.,Laube J., Zarys projektowania i historii architektury, WSiP Warszawa 1991.
3. Norberg-Schulz Ch., Znaczenie w architekturze Zachodu, Wydawnictwo Murator, Warszawa 1999.
4. Ostrowski W., Wprowadzenie do historii budowy miast, Ludzie i środowisko, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa 2001. 5. Pevsner N., Historia architektury europejskiej, Wydawnictwa Artystyczne i Filmowe, Warszawa 1976. "

**Witryna www przedmiotu:**

-

**Uwagi:**

Program studiów dostosowany do potrzeb społeczno-gospodarczych w ramach zadania 8 projektu NERW PW

## Charakterystyki przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Charakterystyka W02\_01:**

Ma podstawową wiedzę z architektury i urbanistyki.

Weryfikacja:

Sprawdzian pisemny (W1 - W4),

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** B1A\_W02\_01

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** I.P6S\_WG.o

**Charakterystyka W08\_04:**

Ma podstawową wiedzę na temat rozwoju i dokonań cywilizacji w zakresie form architektonicznych, budowy miast, budownictwa, urbanistyki i planowania przestrzennego. Zna podstawowe pojęcia i definicje.

Weryfikacja:

Sprawdzian pisemny (W1 - W4)

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** B1A\_W08\_04

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** I.P6S\_WK

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Charakterystyka U01\_01:**

Student potrafi analizować formy architektoniczne, rysować proste schematy obrazujące zasady kształtowania przestrzeni i architektury charakterystyczne dla poszczególnych okresów w historii.

Weryfikacja:

Sprawdzian pisemny (W1 - W4)

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** B1A\_U01\_01

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** P6U\_U