

Studia magisterskie

Wykłady wybieralne dla sem.1 (9)

Woda w architekturze i planowaniu przestrzennym

Prowadzący: prof.nzw.dr hab.inż. arch. Krystyna Solarek, prof.dr hab.inż.arch.Elżbieta Ryńska

Poszerzenie wiedzy projektowej studentów z zakresu urbanistyka architektura. Wykłady będzie składały się z 3 bloków tematycznych prowadzonych przez kolejnych wykładowców. Tematem przewodnim jest wykorzystanie zasobów wodnych w skali gospodarowania przestrzennego, większych i mniejszych jednostek urbanistycznych oraz ostatecznie bezpośredniego otoczenia budynków wraz z ich wnętrzem

Podstawy integracji technologii i znaczenia w architekturze „wysokiej“

Prowadzący: prof.nzw.dr hab.inż.arch. Anna Wierzbicka

Celem wykładów jest rozpoznanie aktualnego problemu tworzenia architektury współczesnej poprzez świadomie założoną integrację zaawansowanych technologii budowania i infrastruktury z ideami stosowania cech znaczeniowych, szczególnie w „architekturze wysokiej”.

Architekt a dziedzictwo kulturowe

Prowadzący: prof.nzw.dr hab.inż.arch. Małgorzata Rozbicka

Celem cyklu wykładów jest szkicowe zarysowanie zakresu problematyki związanej z projektowaniem w różnego typu obiektach historycznych i ich otoczeniu we współczesnych uwarunkowaniach gospodarczych i społecznych.

Przekazywane treści mają uświadomić studentom zarówno znaczenie, jakie mają obiekty zabytkowe dla krajobrazu architektonicznego, jak też różnorodność i złożoność problematyki związanej z szeroko pojętym projektowaniem w zespołach i obiektach zabytkowych

Planowanie systemów transportu

Prowadzący: prof.nzw.dr hab.inż. Andrzej Zalewski

Pokazanie znaczenia systemów transportowych w miastach i aglomeracjach Wykazanie integralności zagadnień kształtowania systemów transportowych z projektowaniem urbanistycznym i planowaniem przestrzennym ze szczególnym uwzględnieniem układów drogowo - ulicznych i transportu publicznego oraz ich dostępności. Przedmiot stanowi kompendium wiedzy dotyczące planowania i projektowania systemów transportowych. Wiedza w zakresie tematyki przedmiotu jest niezbędnym narzędziem w pracy przyszłego architekta i urbanisty. Wykład obejmuje podstawowe zagadnienia projektowania i planowania podsystemów, w tym układ drogowo – uliczny, transport publiczny, ruch pieszy i rowerowy, a także zasady obsługi transportowej wybranych obszarów

Wnętrza i formy przemysłowe w Architekturze i Urbanistyce

Prowadzący: dr hab. inż. arch., mgr sztuki /prof.PW Anna Dybczyńska-Bułyżko

Ogólne wprowadzenie do problematyki projektowania wnętrz i form przemysłowych w różnym kontekście i różnej skali. Cykl siedmiu autorskich wykładów pracowników naszego Zakładu, ukazujących problematykę projektowania wnętrz i form przemysłowych w różnych aspektach.

Studia magisterskie

Wykłady i seminaria wybieralne dla sem.3 (11) - SPECJALIZACJE

WYKŁAD (fakultet 3)

Wykłady prowadzone przez specjalności:

- Spec. A1 E. Kuryłowicz - Architektura Idei**
- Spec. A2 J. Grochulski - Architektura środowiska zamieszkiwania**
- Spec. A3 K.Kucza-Kuczyński - Architektura technologii i struktur**
- Spec. AiU1 Gzell - Architektura i Urbanistyka jako miejsce rozwoju**
- Spec. DA P. Molski - Dziedzictwo architektoniczne**

W zapisach oferowane są wykłady prowadzone przez specjalności. Tematyka wykładów znajduje się w opisach programów specjalności:

<https://www.arch.pw.edu.pl/Studia/Studia-II-stopnia/Specjalnosci-studiow-magisterskich>

SEMINARIUM (fakultet 2)

Seminaria prowadzone przez specjalności:

- Spec. A1 E. Kuryłowicz - Architektura Idei**
- Spec. A2 J. Grochulski - Architektura środowiska zamieszkiwania**
- Spec. A3 K.Kucza-Kuczyński - Architektura technologii i struktur**
- Spec. AiU1 Gzell - Architektura i Urbanistyka jako miejsce rozwoju**
- Spec. DA P. Molski - Dziedzictwo architektoniczne**

W zapisach oferowane są seminaria prowadzone przez specjalności. Tematyka seminariów znajduje się w opisach programów specjalności (UWAGA: zapis jest możliwy na pakiet: seminarium + projekt PBL):

<https://www.arch.pw.edu.pl/Studia/Studia-II-stopnia/Specjalnosci-studiow-magisterskich>

(poza specjalnościami)

AiU2

Cz. 1. Spacery urbanistyczne

Cz. 2. Zastosowanie Nowoczesnych Technik Informatycznych i Komunikacyjnych (ICT) w urbanistyce (INSPIRE, GIS, SIT)- warsztaty komputerowe.

Prowadzący: Dr hab. Krystyna Solarek, Dr Ewa Grochowska, Dr Małgorzata Mirecka, Mgr Anna Jachimowicz

Seminarium jest prowadzone w dwóch blokach. Celem pierwszej części jest rozwinięcie umiejętności krytycznej oceny przestrzeni miejskiej i lepsze poznanie wybranych warszawskich realizacji urbanistycznych. Druga część ma na celu przybliżenie studentom technik warsztatowych, stosowanych w urbanistyce i planowaniu przestrzennym, a jednocześnie przydatnych w projektowaniu architektonicznym. Służy rozwojowi ukierunkowanych i indywidualnych zainteresowań, wiedzy i umiejętności studenta.

PROJEKT WYBIERALNY INTERDYSCYPLINARNY (fakultet 2)
(poza specjalnościami)

Zabudowa i woda

Prowadzący: Dr hab. Krystyna Solarek, Dr Tomasz Majda

Pracownia Teorii i Projektowania Urbanistycznego

Katedra Urbanistyki i Gospodarki Przestrzennej

Projekt mający na celu uzyskanie przez studentów wiedzy, doświadczenia i kompetencji, pozwalających na opracowanie autorskiej wizji zespołu zabudowy lub budynku związanego z wodą, z uwzględnieniem najnowszych postulatów ekorozwoju. Znajomość sposobów uwzględnienia wody w projektowaniu architektonicznym i urbanistycznym oraz rozwiązań problemów hydrologicznych jest dziś jednym z ważniejszych wyzwań dla projektantów. Odpowiednio do zainteresowań studentów, z tematyką tą można bliżej zapoznać się zarówno przy projekcie architektonicznym w kontekście otoczenia, jak i urbanistycznym.