

Praktyka urbanistyczna - course description

General information	
Course name	Praktyka urbanistyczna
Course ID	02.1-WI-ArchP-PU-S20
Faculty	Faculty of Civil Engineering, Architecture and Environmental Engineering
Field of study	Architecture
Education profile	academic
Level of studies	First-cycle studies leading to Engineer's degree in Architecture
Beginning semester	winter term 2020/2021

Course information	
Semester	6
ECTS credits to win	4
Course type	obligatory
Teaching language	polish
Author of syllabus	- dr inż. arch. Hanna Borucińska-Bieńkowska - dr inż. arch. Justyna Kleszcz

Classes forms					
The class form	Hours per semester (full-time)	Hours per week (full-time)	Hours per semester (part-time)	Hours per week (part-time)	Form of assignment
Practical training	0	0	-	-	Credit

Aim of the course

1. Celem praktyki urbanistycznej w zakresie wiedzy jest zapoznanie studenta z realiami pracy przedsiębiorstwa (firmy) zajmującego się projektowaniem urbanistycznym, także z inwentaryzacją urbanistyczno-architektoniczną niezbędną do celów projektowych, zagospodarowaniem funkcjonalno-przestrzennym zespołów zabudowy terenów w odniesieniu do wzajemnych powiązań ekologicznych, ekonomicznych i społecznych oraz wybranymi elementami ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym w odniesieniu do ustaleń i zapisów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego i decyzji o warunkach zabudowy.

2. Celem praktyki urbanistycznej w zakresie umiejętności jest nauczenie studenta formułowania idei projektowych w oparciu o przeprowadzone analizy i syntezy wynikające z istniejącego zagospodarowania funkcjonalno-przestrzennego, uwarunkowań przyrodniczo-geograficznych, społeczno-gospodarczych i estetyczno-technicznych terenu objętego opracowaniem. Zapoznanie się z praktyką projektową dotyczącą projektowania urbanistycznego, szczególnie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

3. Celem praktyki zawodowej urbanistycznej w zakresie kompetencji personalnych i społecznych jest przygotowanie studenta do pracy w zespole zajmującym się pracą projektową w biurze .

Prerequisites

FORMALNE: Zawodową praktykę urbanistyczną student powinien odbyć w semestrze czwartym po zaliczeniu semestru trzeciego.

NIEFORMALNE: brak

Scope

Zakres tematyczny praktyki urbanistycznej powinien być zgodny z zatwierdzonym programem praktyk zawodowych na kierunku.

Teaching methods

Sposób realizacji praktyki urbanistycznej w jednostkach gospodarczych jest dostosowany do zakresu tematycznego praktyki i do ustalonych warunków jej odbywania.

Learning outcomes and methods of theirs verification

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do: podjęcia pracy na budowie w zakresie problematyki architektonicznej;	D.S3	- an analysis of the internship report - internship's documentation - sprawdzanie aktywności w trakcie praktyki, opieka i nadzór w miejscu pracy - prezentacja - prezentacja projektów wykonywanych w trakcie praktyk	Practical training

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do: właściwego określania priorytetów działań służących realizacji określonego zadania;	• D.S2	- an analysis of the internship report - internship's documentation - sprawdzanie aktywności w trakcie praktyki, opieka i nadzór w miejscu pracy - prezentacja - prezentacja projektów wykonywanych w trakcie praktyk	• Practical training
W zakresie umiejętności absolwent potrafi: wykonać elementy dokumentacji architektoniczno-budowlanej w odpowiednich skalach, współpracując z członkami zespołu projektowego	• D.U3	- sprawdzanie aktywności w trakcie praktyki, opieka i nadzór w miejscu pracy - prezentacja - prezentacja projektów wykonywanych w trakcie praktyk	• Practical training
Absolwent zna i rozumie podstawowe metody, techniki, narzędzia i materiały stosowane przy rozwiązywaniu zadań inżynierskich z zakresu projektowania architektonicznego;	• D.W1	- an analysis of the internship report - internship's documentation - sprawdzanie aktywności w trakcie praktyki, opieka i nadzór w miejscu pracy - prezentacja - prezentacja projektów wykonywanych w trakcie praktyk	• Practical training
Absolwent zna i rozumie normy i standardy w zakresie projektowania architektonicznego i urbanistycznego, przydatne do wykonywania prac pomocniczych;	• D.W4	- an analysis of the internship report - internship's documentation - Absolwent zna i rozumie normy i standardy w zakresie projektowania architektonicznego i urbanistycznego, przydatne do wykonywania prac pomocniczych;	• Practical training
W zakresie umiejętności absolwent potrafi: ocenić przydatność typowych metod i narzędzi służących rozwiązaniu prostego zadania inżynierskiego o charakterze praktycznym, charakterystycznego dla projektowania architektonicznego;	• D.U2	- an analysis of the internship report - internship's documentation - sprawdzanie aktywności w trakcie praktyki, opieka i nadzór w miejscu pracy - prezentacja - prezentacja projektów wykonywanych w trakcie praktyk	• Practical training
W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do: wykonywania zawodu architekta będącego zawodem zaufania publicznego, w tym prawidłowego identyfikowania i rozstrzygania problemów związanych z działalnością projektową.	• D.S4	- an analysis of the internship report - internship's documentation - sprawdzanie aktywności w trakcie praktyki, opieka i nadzór w miejscu pracy - prezentacja - prezentacja projektów wykonywanych w trakcie praktyk	• Practical training
Absolwent zna i rozumie zasady funkcjonowania pracowni architektonicznej w kontekście organizacji pracy w poszczególnych fazach procesu projektowego;	• D.W3	- an analysis of the internship report - internship's documentation - sprawdzanie aktywności w trakcie praktyki, opieka i nadzór w miejscu pracy - prezentacja - prezentacja projektów wykonywanych w trakcie praktyk	• Practical training
Absolwent zna i rozumie problematykę utrzymania obiektów i systemów typowych dla projektowania architektonicznego;	• D.W2	- an analysis of the internship report - internship's documentation - sprawdzanie aktywności w trakcie praktyki, opieka i nadzór w miejscu pracy - prezentacja - prezentacja projektów wykonywanych w trakcie praktyk	• Practical training

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do: adaptowania się do nowych, zmiennych okoliczności występujących w trakcie wykonywania pracy zawodowej o charakterze twórczym;	• D.S1	• an analysis of the internship report • internship's documentation • - sprawdzanie aktywności w trakcie praktyki, opieka i nadzór w miejscu pracy - prezentacja - prezentacja projektów wykonywanych w trakcie praktyk	• Practical training
Absolwent zna i rozumie metody organizacji i przebieg procesu projektowego i inwestycyjnego, a także rolę architekta w tym procesie.	• D.W5	• an analysis of the internship report • internship's documentation • - sprawdzanie aktywności w trakcie praktyki, opieka i nadzór w miejscu pracy - prezentacja - prezentacja projektów wykonywanych w trakcie praktyk	• Practical training
W zakresie umiejętności absolwent potrafi: ocenić przydatność typowych metod i narzędzi służących rozwiązaniu prostego zadania inżynierskiego o charakterze praktycznym, charakterystycznego dla projektowania architektonicznego;	• D.U1	• an analysis of the internship report • internship's documentation • - sprawdzanie aktywności w trakcie praktyki, opieka i nadzór w miejscu pracy - prezentacja - prezentacja projektów wykonywanych w trakcie praktyk	• Practical training

Assignment conditions

Student zalicza praktykę urbanistyczną zgodnie z zatwierdzonym programem praktyk zawodowych na kierunku.

Recommended reading

- Praca zbiorowa: Standardy urbanistyczne krajowe – powszechnie obowiązujące”, IGPIK, Warszawa 1998.
- Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. Nr 80, poz.717)
- Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz.U. Nr 89, poz.414)

Further reading

- Aleksander C.: Język wzorów. Miasto, budynki, konstrukcje, GWP, Gdańsk 2008.
- Böhm A.: Planowanie przestrzenne dla architektów krajobrazu o czynniku kompozycji, Politechnika Krakowska, Kraków 2006.
- Ostrowski W., Urbanistyka współczesna, Arkady, Warszawa 1975
- Ostrowski W.: Zespoły zabytkowe w urbanistyce, Warszawa 1980.
- Praca zbiorowa: Czynniki kreacji w projektowaniu urbanistycznym, Politechnika Krakowska, Kraków 1999.
- Praca zbiorowa: Kształtowanie przestrzeni zurbanizowanej w myśl zasad ekorozwoju, PKE, Wrocław 2001

Notes

Modified by dr inż. arch. Justyna Kleszcz (last modification: 22-04-2020 14:24)

Generated automatically from SylabUZ computer system