

Uczelnia	Akademia Finansów i Biznesu Vistula
Wydział	Informatyki, Grafiki i Architektury
Poziom studiów	Inżynierski
Kierunek studiów	Architektura 2022/2023
Specjalność	-
Forma studiów	Stacjonarne
Profil kształcenia	Praktyczny
PROGRAM ZAWODOWYCH PRAKTYK STUDENCKICH	
Podstawa prawna odbywania praktyk	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 85 z późn. zm.), 2. Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 18 lipca 2019 r. w sprawie standardu kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu architekta (Dziennik Ustaw z dnia 22 lipca 2019 r. poz. 1359) 3. Zarządzenie Nr 2/12/2021 Rektora Akademii Finansów i Biznesu Vistula w Warszawie z dnia 27 grudnia 2021 roku w sprawie wprowadzenia Regulaminu zawodowych praktyk studenckich Akademii Finansów i Biznesu Vistula, 4. Regulamin studiów Akademii Finansów i Biznesu Vistula w Warszawie, 	
Rodzaj i czas trwania (liczba tygodni i godzin) oraz rok/semestr studiów	
Czas trwania praktyk – Po 6 semestrze praktyki zawodowe w biurze architektonicznym, 1 semestr 750 godzin (na podstawie stanowiska interpretacyjnego nr 3/2020 Prezydium Polskiej Komisji Akredytacyjnej – 21 maj 2020).	
Miejsce odbywania (rodzaj instytucji, działu/działów, w których będą odbywać się praktyki)	
<ul style="list-style-type: none"> o <u>Właściwe miejsca odbycia praktyki architektonicznej na kierunku Architektura:</u> Biura lub pracownie architektoniczne (opiekun studenta potwierdzający praktykę powinien posiadać uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń). <p>Cele ogólne praktyk:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zdobycie przez studenta umiejętności powiązania wiadomości projektowych i teoretycznych nabytych w trakcie zajęć dydaktycznych z działalnością praktyczną architekta, - nabycie poczucia odpowiedzialności zawodowej, - instruktaż ogólny i stanowiskowy, - zdobycie doświadczenia w zakresie organizacji pracy, - nabycie umiejętności kontaktowania się z klientem i zrozumienia jego wymagań - kontakt z realiami rynku. <p>Cele w obszarze wiedzy:</p> <p>Student w ramach praktyki architektonicznej powinien zaznajomić się ze specyfiką pracy architekta: organizacją przedsiębiorstwa, dokumentacją projektowo-kosztorysową, procesem powstawania projektu, programami i aparaturą do wykonywania rysunków roboczych, rysunków technicznych i powykonawczych.</p> <p>Praktykant powinien poznać i zrozumieć:</p> <ul style="list-style-type: none"> - podstawowe metody, techniki, narzędzia i materiały stosowane przy rozwiązywaniu zadań inżynierskich z zakresu projektowania architektonicznego; - problematyka utrzymania obiektów i systemów typowych dla projektowania architektonicznego; - zasady funkcjonowania pracowni architektonicznej w kontekście organizacji pracy w poszczególnych fazach procesu projektowego; - normy i standardy w zakresie projektowania architektonicznego i urbanistycznego, przydatne do wykonywania prac pomocniczych; - metody organizacji i przebieg procesu projektowego i inwestycyjnego, a także rolę architekta w tym procesie. 	

Cele w obszarze umiejętności:

Praktyka zawodowa na kierunku Architektura ma na celu postawienie studenta w sytuacji rzeczywistej próby, czyli realizacji zadania zawodowego. Student w ramach praktyki powinien uczestniczyć w konkretnych pracach i kolejnych etapach tworzenia projektu architektonicznego, we współpracy z zespołem projektowym.

Praktykant powinien potrafić:

- ocenić przydatność typowych metod i narzędzi służących rozwiązaniu prostego zadania inżynierskiego o charakterze praktycznym, charakterystycznego dla projektowania architektonicznego;
- zaprojektować prosty obiekt lub jego fragment, typowy dla projektowania architektonicznego, zgodnie z zadaną specyfikacją;
- wykonać elementy dokumentacji architektoniczno-budowlanej w odpowiednich skalach, współpracując z członkami zespołu projektowego.

Cele w obszarze kompetencji społecznych:

Praktyka architektoniczna ma także na celu osiągnięcie przez studenta krytycznego i zobiektywizowanego stosunku do własnej pracy i pracy zespołu. Powinna rozwijać otwartość na współpracę, innowacyjność, ćwiczyć poprawne zasady kontaktowania się z klientem i branżystami i zrozumienie wzajemnych potrzeb.

Praktykant powinien być gotów do:

- adaptowania się do nowych, zmiennych okoliczności występujących w trakcie wykonywania pracy zawodowej o charakterze twórczym;
- właściwego określania priorytetów działań służących realizacji określonego zadania;
- podjęcia pracy na budowie w zakresie problematyki architektonicznej;
- wykonywania zawodu architekta będącego zawodem zaufania publicznego, w tym prawidłowego identyfikowania i rozstrzygnięcia problemów związanych z działalnością projektową.

Zadania i obowiązki praktykanta

Podstawowym zadaniem uczestnika praktyk jest realizacja zamierzonych celów z uwzględnieniem specyfiki pracy projektowej oraz osiągnięcie efektów kształcenia w obszarach wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych.

Zakres zadań:

- praca w zespole projektowym: poznanie organizacji pracy projektowej w powiązaniu z realizacją projektu;
- udział we współpracy z inwestorem: przygotowanie wstępnej koncepcji, wizualizacji, materiałów, udział w spotkaniach;
- praca projektowa wstępna, zakończona wizualizacją bądź modelem 3D;
- praca przy sporządzaniu projektu zagospodarowania terenu, projektu architektoniczno-budowlanego, projektu technicznego,
- praca projektowa - przygotowanie dokumentacji wykonawczej, koniecznych do przeprowadzenia prac budowlanych;
- praca realizacyjna tzw. nadzór autorski nad wykonywanym projektem, czyli kontrolowanie wykonawców w zakresie zgodności realizacji z założeniami projektowymi;
- współpraca z firmami i specjalistami z branży budowlanej, niezbędnymi podczas realizacji projektu;
- poznanie zakresu obowiązków i kompetencji architekta w trakcie realizacji projektu.