



## KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Praktyki zawodowe [S1Arch1>PRAK]

### Przedmiot

Kierunek studiów  
Architektura

Rok/Semestr  
4/7

Studia w zakresie (specjalność)  
–

Profil studiów  
ogólnoakademicki

Poziom studiów  
pierwszego stopnia

Język oferowanego przedmiotu  
polski

Forma studiów  
stacjonarne

Wymagalność  
obligatoryjny

### Liczba godzin

Wykład  
0

Laboratorium  
0

Inne (np. online)  
0

Ćwiczenia  
0

Projekty/seminaria  
0

### Liczba punktów ECTS

30,00

### Koordynatorzy

### Wykładowcy

### Wymagania wstępne

Wiedza zdobyta w trakcie pierwszych 6-ciu semestrów kształcenia na studiach

### Cel przedmiotu

Studenckie praktyki zawodowe służą edukacji architektonicznej przyszłych architektów poprzez doskonalenie i uzupełnienie umiejętności praktycznych nabytych w trakcie zajęć akademickich. Praktyka zawodowa – architektoniczna odbywa się poza uczelnią i z udziałem Izby Architektów w oparciu o infrastrukturę BIUR PROJEKTÓW. W celu organizacji praktyki student może skorzystać z Systemu Studenckich Praktyk Zawodowych Izby Architektów RP.

### Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza:

Student zna:

A1\_W17 (D.W1) podstawowe metody, techniki, narzędzia i materiały stosowane przy rozwiązywaniu zadań inżynierskich z zakresu projektowania architektonicznego;

A1\_W18 (D.W2) problematykę utrzymania obiektów i systemów typowych dla projektowania architektonicznego;

A1\_W19 (D.W3) zasady funkcjonowania pracowni architektonicznej w kontekście organizacji pracy w poszczególnych fazach procesu projektowego;

A1\_W20 (D.W4) normy i standardy w zakresie projektowania architektonicznego i urbanistycznego, przydatne do wykonywania prac pomocniczych;

A1\_W21 (D.W5) metody organizacji i przebieg procesu projektowego i inwestycyjnego, a także rolę architekta w tym procesie.

Umiejętności:

Student potrafi:

A1\_U18 (D.U1) ocenić przydatność typowych metod i narzędzi służących rozwiązaniu prostego zadania inżynierskiego o charakterze praktycznym, charakterystycznego dla projektowania architektonicznego;

A1\_U19 (D.U2) zaprojektować prosty obiekt lub jego fragment, typowy dla projektowania architektonicznego, zgodnie z zadaną specyfikacją;

A1\_U20 (D.U3) wykonać elementy dokumentacji architektoniczno-budowlanej w odpowiednich skalach, współpracując z członkami zespołu projektowego

Kompetencje społeczne:

Student jest gotów do:

A1\_K05 (D.S1) adaptowania się do nowych, zmiennych okoliczności występujących w trakcie wykonywania pracy zawodowej o charakterze twórczym;

A1\_K06 (D.S2) właściwego określania priorytetów działań służących realizacji określonego zadania;

A1\_K07 (D.S3) podjęcia pracy na budowie w zakresie problematyki architektonicznej;

A1\_K08 (D.S4) wykonywania zawodu architekta będącego zawodem zaufania publicznego, w tym prawidłowego identyfikowania i rozstrzygania problemów związanych z działalnością projektową.

## Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Student prezentuje / przedstawia projekty i opracowania wykonane w okresie praktyki. Portfolio składa się z 4 plansz formatu 100x70 w układzie poziomym w formacie pdf o łącznym rozmiarze plików do 10 MB.

Portfolio przygotowuje i wgrzywa praktykant jako podstawę zaliczenia praktyki.

Zaliczenia praktyki dokonuje opiekun praktyk wyznaczony przez uczelnię, na podstawie: zaświadczenia wydanego przez opiekuna praktyki w biurze projektowym, który posiada uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności architektonicznej, w tym: sprawozdania z praktyki oraz oświadczenia oraz oświadczenia potwierdzającego odbycie praktyki zawodowej wypełnione przez architekta prowadzącego Praktykę .

Dopuszcza się realizację praktyki za granicą, jednocześnie pozostając pod opieką architekta z uprawnieniami RP, pod warunkiem uzyskania zgody Dziekana.

Przyjęta skala ocen: 2,0; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0

## Treści programowe

Celem praktyki zawodowej jest zapoznanie się z podstawowymi metodami, technikami, narzędziami i materiałami stosowanymi przy rozwiązywaniu zadań inżynierskich z zakresu projektowania architektonicznego, poznanie zasad funkcjonowania pracowni architektonicznej w kontekście organizacji pracy w poszczególnych fazach procesu projektowego oraz nabycie umiejętności adaptowania się do nowych, zmiennych okoliczności występujących w trakcie wykonywania pracy zawodowej o charakterze twórczym. W trakcie praktyki studenci uczą się ocenić przydatność metod i narzędzi służących rozwiązywaniu prostych zadań inżynierskich, zaprojektować prosty obiekt lub jego fragment, wykonać elementy dokumentacji architektoniczno-budowlanej w odpowiednich skalach współpracując z członkami zespołu projektowego.

## Metody dydaktyczne

1. Praktyka zawodowa
2. Prezentacja
3. Dyskusja

## Literatura

Podstawowa:

1. Prawo Budowlane
2. Warunki techniczne

### 3. Czasopisma i periodyki architektoniczne

Uzupełniająca:

1. Literatura podstawowa i uzupełniająca dla zajęć w semestrach 1-6 studiów I stopnia na kierunku architektura

#### Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	750	30,00
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	40	1,50
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu)	710	28,50