

PRZYSTAŃ - TYNIEC

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5

ZESPÓŁ DYDAKTYCZNY:

Prowadzący:

dr hab. inż. arch. TOMASZ KAPECKI, Prof. PK

Adiunkt dydaktyczny:

dr inż. arch. ANDRZEJ WISZOWATY

Asystent dydaktyczny:

mgr inż. arch. LESZEK PIŁAT

mgr inż. arch. KLAUDIA OLEKSY

mgr inż. arch. ALEKSANDRA BRACH

PRZYSTAŃ - TYNIEC

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5

CEL KURSU:

Kurs ma na celu zdobycie i poszerzenie umiejętności analizy problemów środowiska objętego tematem projektowym oraz projektowania zespołów i obiektów o średnim stopniu złożoności funkcjonalnej i średniej wielkości programu przestrzennego. W szczególności:

- wiedzę w zakresie teorii projektowania, języka projektowania i przedstawiania własnych koncepcji;
- umiejętności identyfikacji, analizy i prezentacji wieloaspektowej problematyki kontekstu (otoczenia) w krajobrazie naturalnym lub zurbanizowanym i występujących tam systemów (ekologia, klimat, ukształtowanie terenu, historia, specyfika lokalna, społeczność lokalna i inne);
- umiejętności rozwiązywania problemów zagospodarowania działki, programowania, projektowania funkcji, konstrukcji i formy obiektu z uwzględnieniem zagadnień fizyki budowli, obowiązujących przepisów prawa budowlanego i warunków technicznych;
- opanowanie grafiki projektowej, umiejętności graficznej i słownej analizy problemów projektowanej przestrzeni poprzez prezentacje rysunkowe i makiety robocze oraz prezentacje słowne i opis.



PRZYSTAŃ - TYNIEC

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5

LOKALIZACJA
zbieg ulic Promowej i Benedyktyńskiej

PRZYSTAŃ - TYNIEC

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5

W **PROGRAMIE UŻYTKOWYM** wyszczególniono strefy:

1. kawiarnia/bistro
2. galeria
3. zaplecze amfiteatru
4. administracja
5. sanitariaty publiczne
6. zaplecze przystani
7. zaplecze techniczne
8. obiekty otwarte (m.in. amfiteatr, promenada, taras widokowy)

PRZYSTAŃ - TYNIEC

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5

ZAKRES OPRACOWANIA:

- analiza miejsca 1:1000 - 1:2000 - problematyka środowiska zbudowanego i przyrodniczego, własne obserwacje i wnioski;
- projekt zagospodarowania terenu 1:500 - na dostarczonej mapie sytuacyjno-wysokościowej, zawierające oznaczenie granic działki, obrys projektowanego obiektu, oznaczenie wejść i wjazdów, oznaczenie liczby kondygnacji obiektu, układ komunikacyjny, miejsca postojowe, ścieżki rowerowe itp., układ zieleni, ukształtowanie terenu z oznaczeniem istniejących i projektowanych skarp.
- rzuty budynku 1:200 - w tym rzut przyziemia z fragmentem zagospodarowania terenu wokół, do każdego rzutu przypisana tabela z wykazem pomieszczeń, ich powierzchnią wynikową oraz rodzajem posadzki;
- 2 przekroje charakterystyczne 1:200 obrazujące ustrój nośny przekrycia głównych pomieszczeń budynku;
- elewacje 1:200
- detal 1:20 - rysunek budowlany - charakterystyczny fragment przekroju pionowego przez ścianę zewnętrzną budynku z węzłami konstrukcyjnymi;
- rysunek odręczny - oddający istotę koncepcji plastycznej; całość budynku w ujęciu z zewnątrz wraz z otoczeniem, lub fragment budynku i fragment otoczenia lub wnętrze jednego z głównych pomieszczeń wraz z widokiem na zewnątrz;
- makieta robocza - w technice dowolnej, we wstępnej fazie projektowej - 1 przegląd;
- opis techniczny - wg aktualnych wymogów Prawa Budowlanego

PRZYSTAŃ - TYNIEC

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5

KRYTERIA OCENY PRACY:

- jakość wyników analizy środowiska (krajobraz naturalny, morfologia i pokrycie terenu, krajobraz urbanistyczny, ekologia, klimat, historia, społeczność lokalna itd.);
- rozwiązania funkcjonalne i formalne;
- strukturalna jakość i spójność koncepcji projektowej;
- jakość rozwiązań technicznych;
- jakość opracowania graficznego, opisu i wypowiedzi ustnej;
- obecność na korektach, orientacja w problematyce projektu, jakość i systematyczność pracy, prowadzonych notatek, szkicownika.

PRZYSTAŃ - TYNIEC

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5





PRZYSTAŃ - TYNIEC

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5

OŚRODEK SPORTÓW WODNYCH I REKREACJI PRZYŁASEK RUSIECKI W KRAKOWIE

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5

ZESPÓŁ DYDAKTYCZNY:

Prowadzący:

dr hab. inż. arch. TOMASZ KAPECKI, Prof. PK

Adiunkt dydaktyczny:

dr inż. arch. ANDRZEJ WISZOWATY

Asystent dydaktyczny:

mgr inż. arch. LESZEK PIŁAT

mgr inż. arch. KLAUDIA OLEKSY

mgr inż. arch. ALEKSANDRA BRACH

OŚRODEK SPORTÓW WODNYCH I REKREACJI

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5

CEL KURSU:

Kurs ma na celu zdobycie i poszerzenie umiejętności analizy problemów środowiska objętego tematem projektowym oraz projektowania zespołów i obiektów o średnim stopniu złożoności funkcjonalnej i średniej wielkości programu przestrzennego. W szczególności:

- wiedzę w zakresie teorii projektowania, języka projektowania i przedstawiania własnych koncepcji;
- umiejętności identyfikacji, analizy i prezentacji wieloaspektowej problematyki kontekstu (otoczenia) w krajobrazie naturalnym lub zurbanizowanym i występujących tam systemów (ekologia, klimat, ukształtowanie terenu, historia, specyfika lokalna, społeczność lokalna i inne);
- umiejętności rozwiązywania problemów zagospodarowania działki, programowania, projektowania funkcji, konstrukcji i formy obiektu z uwzględnieniem zagadnień fizyki budowli, obowiązujących przepisów prawa budowlanego i warunków technicznych;
- opanowanie grafiki projektowej, umiejętności graficznej i słownej analizy problemów projektowanej przestrzeni poprzez prezentacje rysunkowe i makiety robocze oraz prezentacje słowne i opis.



OŚRODEK SPORTÓW WODNYCH I REKREACJI

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5

LOKALIZACJA
zbieg ulic Rzepakowej i Karasiówki

OŚRODEK SPORTÓW WODNYCH I REKREACJI

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5

W **PROGRAMIE UŻYTKOWYM** wyszczególniono strefy:

1. wejście
2. szatnie użytkowników
3. gastronomia
4. administracja
5. klub wędkarski
6. zaplecze techniczne
7. magazyn i wypożyczalnia sprzętu pływającego
8. zewnętrzne urządzenia sportowe

OŚRODEK SPORTÓW WODNYCH I REKREACJI

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5

ZAKRES OPRACOWANIA:

- analiza miejsca 1:1000 - 1:2000 - problematyka środowiska zbudowanego i przyrodniczego, własne obserwacje i wnioski;
- projekt zagospodarowania terenu 1:500 - na dostarczonej mapie sytuacyjno-wysokościowej, zawierające oznaczenie granic działki, obrys projektowanego obiektu, oznaczenie wejść i wjazdów, oznaczenie liczby kondygnacji obiektu, układ komunikacyjny, miejsca postojowe, ścieżki rowerowe itp., układ zieleni, ukształtowanie terenu z oznaczeniem istniejących i projektowanych skarp.
- rzuty budynku 1:200 - w tym rzut przyziemia z fragmentem zagospodarowania terenu wokół, do każdego rzutu przypisana tabela z wykazem pomieszczeń, ich powierzchnią wynikową oraz rodzajem posadzki;
- 2 przekroje charakterystyczne 1:200 obrazujące ustrój nośny przekrycia głównych pomieszczeń budynku;
- elewacje 1:200
- detal 1:20 - rysunek budowlany - charakterystyczny fragment przekroju pionowego przez ścianę zewnętrzną budynku z węzłami konstrukcyjnymi;
- rysunek odręczny - oddający istotę koncepcji plastycznej; całość budynku w ujęciu z zewnątrz wraz z otoczeniem, lub fragment budynku i fragment otoczenia lub wnętrze jednego z głównych pomieszczeń wraz z widokiem na zewnątrz;
- makieta robocza - w technice dowolnej, we wstępnej fazie projektowej - 1 przegląd;
- opis techniczny - wg aktualnych wymogów Prawa Budowlanego

OŚRODEK SPORTÓW WODNYCH I REKREACJI

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5

KRYTERIA OCENY PRACY:

- jakość wyników analizy środowiska (krajobraz naturalny, morfologia i pokrycie terenu, krajobraz urbanistyczny, ekologia, klimat, historia, społeczność lokalna itd.);
- rozwiązania funkcjonalne i formalne;
- strukturalna jakość i spójność koncepcji projektowej;
- jakość rozwiązań technicznych;
- jakość opracowania graficznego, opisu i wypowiedzi ustnej;
- obecność na korektach, orientacja w problematyce projektu, jakość i systematyczność pracy, prowadzonych notatek, szkicownika.



**OŚRODEK SPORTÓW WODNYCH
I REKREACJI**

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5



OŚRODEK SPORTÓW WODNYCH
I REKREACJI

ZESPÓŁ ARCHITEKTURY SPORTU I REKREACJI

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO
URBANISTYCZNE II

stopień I rok 3 semestr 5