

Tytuł <b>Budownictwo ogólne 4</b>	Kod <b>1010001151010030155</b>
Kierunek <b>Architektura i Urbanistyka</b>	Rok / Semestr <b>3 / 5</b>
Specjalność -	Przedmiot <b>obowiązkowy</b>
Godziny Wykłady: -      Ćwiczenia: -      Laboratoria: -      Projekty / semina: <b>2</b>	Liczba punktów <b>2</b>
	Język prowadzenia przedmiotu <b>polski</b>

**Prowadzący:**

--mgr inż. Katarzyna Starzecka  
Wydział Architektury  
ul. Nieszawska 13 C / ul. Nieszawska 21  
Poznań, 61-021  
Katedra Architektury Usługowej i Mieszaniowej  
tel 61 665 33 05 ks.akon@poznan.home.pl

**Wydział:**

Wydział Testowy  
Wirtualny  
tel. -, fax. -  
e-mail: -

**Miejsce przedmiotu w programie studiów:**

-General construction

**Założenia i cele przedmiotu:**

-Celem ćwiczeń jest: Umiejętność opracowania projektu budowlanego na podstawie ustalonej koncepcji architektonicznej budynku wielorodzinnego z usługami w parterze oraz podziemną halą garażową

**Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):**

- Na podstawie zatwierdzonej koncepcji architektonicznej budynku należy wykonać jego projekt budowlany:
- Projekt powinien zawierać
- Rzuty garażu, parteru, kondygnacji mieszkalnej powtarzalnej, dachu 1:50
- Charakterystyczne przekroje 1:50
- Elewacje 1:100
- Zestawienie okien i drzwi 1:100
- Odręczne szkice detali architektonicznych
- Bilans powierzchni i kubatury zgodnie z obowiązującymi normami oraz bilans zestawienia mieszkań.

**Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:**

- Wymagana jest wiedza z przedmiotów:
- Materiałoznawstwo
- Budownictwo ogólne 1 i 2
- Podstawy projektowania architektonicznego 1 i 2

**Forma zajęć i metody dydaktyczne:**

- ćwiczenia

**Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:**

-- ocenę wystawia się na podstawie wykonanego i złożonego projektu, oraz odpowiedzi na dwa pytania dotyczące projektu. Oceniana jest forma projektu oraz poprawność rozwiązań budowlanych.

**Bibliografia podstawowa:**

1. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie;
2. PN dot. rydunku technicznego w budownictwie
3. Przemysław Markiewicz Budownictwo ogólne dla architektów ARCHI-PLUS Warszawa 2006

**Bibliografia uzupełniająca:**