

Tytuł <b>Budownictwo ogólne 4</b>	Kod <b>1010004151010030313</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 Mieszkaniowej  
tel 61 665 33 05 ks.akon@poznan.home.pl

#### Wydział:

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

#### Miejsce przedmiotu w programie studiów:

- General construction 4

#### 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. Budownictwo ogólne dla architektów, Przemysław Markiewicz, ARCHI-PLUS, Warszawa, 2006

**Bibliografia uzupełniająca:**