

Студијски програм:	Архитектура
Назив предмета:	ОСНОВИ ПРОЈЕКТОВАЊА
Наставник:	Спец. Мирјана Милојевић-Турина, дипл. инг. арх
Статус предмета:	Изборни
Број ЕСПБ:	5
Услов:	Нема

Циљ предмета

Циљ предмета је овладавање основама пројектовања објеката за становање

Исход предмета

Наставним програмом кроз предавања и вежбе стичу се основна знања о пројектовању објеката. Кроз задатке на вежбама студенти стичу основне вештине у пројектовању објеката за становање.

Садржај предмета

Теоријска настава

- Развој програмских начела у пројектовању објеката
- Систематски приступ методологији пројектовања
- Елементи за дефинисање пројектног задатка
- Карактеристике савременог становања
- Простор и његови задатци
- Функција становања
- Анализа стамбених просторија
- Групација и оријентација просторија
- Обликовање куће кроз игру форми и боја
- Анализа ројдичних кућа познатих архитеката:
- Frenk Lioyd Wright-a, Frenk o Gehry, Mario Botta, Itsuko Hasegawa, Tekefumi Aida, Eric Owen Moss-a, Frem Koolhaas, Steven Holl, Tadao Ando, Richard Meier, Le Corbusier, Mies Won de Rohe, Gernt Rietveld, Alvar Alt-a, Oscar Niemeyer и др
- Приказ породичних кућа нашег народног стваралаштва
- Приказ породичних кућа наших познатих архитеката

Литература

- Б. Миленковић- Развој програмских начела- Последипломске студије Курс становање 1976. Архитектонски факултет
- Б. Миленковић, Увод у архитектонску анализу`. Грађевинска књига, 1978
- Б. Миленковић, Примери за дефинисање пројектног задатка- Последипломске студије Курс становање 1976. Архитектонски факултет
- А. Дероко: Фолклорна архитектура у Југославији Научна Књига 1964
- Б. Којић: Сеоска архитектура и руризам, Грађевинска књига 1958
- Б. Несторовић-Стамбене зграде основи пројектовања-Научна књига 1964
- Ернст Нојферт „Архитектонско пројектовање“, Грађевинска књига, 2002.
- И. Петровић-Системски приступ методологији пројектовања- Последипломске студије Курс становање 1976. Архитектонски факултет
- И. Здравковић: Документи народног стваралаштва у прошлости, друштво конзерватора Србије 1990
- Остала литература и стручни часописи који се баве проблематиком пројектовања

Број часова активне наставе	Теоријска настава:	2	Практична настава:	2
------------------------------------	---------------------------	----------	---------------------------	----------

Методe извођења наставе

Предавања: теме се обрађују према редоследу наведеном у садржају предмета.
 Вежбе: израда задатака из области обрађене на предавањима, увежбавање.

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит ¹	
практична настава		усмени испит	30
колоквијум-и	30		
самостални рад	30		

¹ Писмени – писмени испит је предвиђен за кандидате који нису положили колоквијуме и садржајно и по поенима једнак је колоквијумима. Ако је студент положио један, на писменом испиту полаже колоквијум који није положио