



**ВИСОКА ГРАЂЕВИНСКО-ГЕОДЕТСКА
ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА
У БЕОГРАДУ**

Акредитација студијског програма
**ГРАЂЕВИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО У
ВИСОКОГРАДЊИ**
Мастер струковне студије

Студијски програм: Грађевинско инжењерство у високоградњи			
Врста и ниво студија: Мастер струковне студије			
Назив предмета: ОСНОВИ АРХИТЕКТОНСКОГ ПРОЈЕКТОВАЊА			
Наставник: др Катарина Јевтић-Новаковић, дипл. инж. арх.			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: Нема услова			
Циљ предмета Упознавање и савлађивање приступа пројектовању објеката сложене структуре са јавним садржајем као урбане целине са посебним односом према наслеђеној градњи у окружењу. Циљ предмета је да оспособи студенте за самостално анализирање природних и створених услова и правилан одабир и одлучивање приликом постављања пројектног решења за различите типове објеката високоградње.			
Исход предмета Предмет омогућава да студенти током израде семестралног рада изградје приступ пројектовању, принципе постављања пројектног задатка, функционално, конструктивно и обликовно решење објекта. Посебан део задатка чини приступ начину презентације као и одбране пројекта. Овај део наставе даје студентима симулацију догађаја у пракси где је потребно свој рад одбранити како испред стручне јавности тако и испред инвеститора.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> <ul style="list-style-type: none">Уводно предавањеДефиниције, појмови и категорије у становањуПросторни нивои породичног становања: насеље, кућа и станСтан - принципи организације, елементи типичне јединицеКласификација и типологија кућа, анализа примераПросторно-социолошка структура, процес груписања, урбани склоп, архитектонски склопЕлементи урбаног простора: приватни и јавни простор, пешачки и колски саобраћајОбјекти васпитања, образовања, дечје заштите и заштите остарелихТуристички објектиАдминистративни објектиОбјекти здравстваОбјекти трговинских услуга - проблемеи градских центара <i>Вежбе:</i> <ul style="list-style-type: none">Нумерички задаци који се израђују на вежбама прате програм предавања. <i>Практична настава</i> <ul style="list-style-type: none">Садржај из теоријске наставе преведен на практичну примену кроз вежбе.			
Литература <ul style="list-style-type: none">Б. Миленковић, „Увод у архитектонску анализу“ Грађевинска књига, 1978Ернст Нојферт „Архитектонско пројектовање“, Грађевинска књига, 1968.Група аутора, „Елементи пројектовања са основама урбанизма“, Завод за уџбенике и наставна средства.Група аутора, „Услови и технички нормативи за пројектовање стамбених зграда и станова“, Грађевинска књига 1984.др Бао Зхи Фанг „Изградња туристичких објеката у Југославији“, Изградња, 1986.С. Илић „Спортски објекти и терени“, Култура, 1989.З. Бајбутовић „Архитектура школске зграде“, Свјетлост, 1983.Остала литература и стручни часописи који се баве проблематиком пројектовања.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2	Вежбе: 2	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:
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 ^{12*}	
практична настава		усмени испит	30
колоквијум-и	30		
самостални рад	30		

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