

Студијски програм : ОСС Архитектура		
Назив предмета: Урбанизам 1		
Наставник/наставници: др Катарина Ж. Јевтић-Новаковић, дипл. инг. арх.		
Статус предмета: обавезни		
Број ЕСПБ: 5		
Услов: нема		
Циљ предмета		
<p>Циљ је образовање будућих инжењера за бављење простором, његовим планирањем и уређењем, као и развијањем интереса и креативног приступа у урбанистичком планирању и изградњи насеља. Подразумева свеобухватно и структурирано разумевање феномена града, његовог развоја и трансформација; упознавање са основним карактеристикама, процесима и формама градског простора; повезивање природног, друштвено-економског и технолошког контекста са архитектонском димензијом урбаног окружења.</p>		
Исход предмета		
<p>Предмет омогућава разумевање процеса планирања простора, развоја насеља, упознавање и учење основних принципа у обликовању простора: урбане функције, урбани елементи, утицајни фактори и њихова улога, упознавање са комуналним системима, инфра и супраструктуром, урбо-економијом и заштитом животне средине. Кроз приказ прописа, садржаја просторних и урбанистичких планова, праксе у спровођењу планова, израду инвестиционих програма за уређивање земљишта и грађење објеката, омогућава се увођење у практичан рад на пословима везаним за планирање и уређење простора, насеља, локације, руковођење и доношење одговарајућих одлука. На вежбањима ће пројектовањем мањих урбаних целина да се оспособе за адекватно сагледавање свих сила и утицаја који делују на трансформације датих урбаних целина, као и да предвиђају на логичан начин трансформацију отворених и затворених простора градова.</p>		
Садржај предмета		
<i>Теоријска настава</i>		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Увод- циљ и садржај предмета, структура наставе, обавезе студената. ▪ Урбанизам Београда, историјат и садашње стање . ▪ Утицајни фактори и њихова улога, урбани елементи , основни принципи у обликовању простора. ▪ Урбане функције - становање, карактеристичне развојне фазе блоковских групација и слободних групација, основна полазишта и препоруке урбанистичког пројектовања. ▪ Саобраћај, комунални системи, инфра и супра структура. ▪ Рекреација, централне функције и продукција. ▪ Садржај просторних и урбанистичких планова, процедуре доношења планова, процедуре спровођења планова. ▪ Одрживи развој, интегрално планирање, прописи у свету и код нас. ▪ Квалитет градског простора, реконструкција, санација и обнова градова и насеља. ▪ Урбо-економија и заштита животне средине. 		
<i>Практична настава</i>		
<p>Цео семестар се ради један пројекат, а часови наставе су непосредно повезани са програмом вежбања. Студенти у свом раду, од концепције до реализације приказују целину пројекта. Приступ раду - може бити у виду мањих интервенција, али у обзир долази и моделовање као процес креирања урбанистичких склопова и обликовања архитектонских структура. Начин рада – заједничко преиспитивање тимско-индивидуалног рада на принципима могућих моделских трансформација у простору и времену. Током семестра се у виду колоквијума, презентирају се делови пројекта, који се обликују у једну целину и као завршни рад предају се и бране на испиту у виду презентације одговарајућег типа.</p>		
Литература		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Јевтић Новаковић К., Милошевић С., Дивац М. -Урбанизам, уџбеник, Висока грађевинско-геодетска школа Београд, 2018. ▪ Ђокић, В. - Урбана типологија: градски трг у Србији. Архитектонски факултет у Београду, 2009. ▪ Реба, Д. - Улица - елемент структуре и идентитета Орион арт, Београд 2010. ▪ Петровић, Г., Полић, Д. - Приручник за урбани дизајн, Орион арт, Београд 2012. 		
Број часова	активне наставе	Теоријска настава: 2
		Практична настава: 2

Методе извођења наставе

Предавања: теме се обрађују према редоследу наведеном у садржају предмета.

Вежбе: израда урбанистичког пројекта на задатој локацији

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава		усмени испт	40
колоквијум-и	30	
тест	20		

Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....