УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
АРХИТЕКТОНСКИ ФАКУЛТЕТ

3. семестар основних академских студија, 2007/08

МОДУЛ 8 - СТУДИО ПРОЈЕКАТ 1 - архитектура
12 ЕСПБ

УПУСТВО

Садржај наставе
Упознавање студената са методама повезивања архитектонских елемената у једноставне функционалне и логичне конструктивне склопове који су усклађени са елементима окружења. Стицање искуства у примени теоријских сазнања о елементима архитектуре, урбанизма и архитектонских конструкција у решавању практичних задатака током поступка пројектовања. Развијање вештине пројектовања мањих архитектонских објеката са стамбеним, пословним и услужним садржајимана задатој локацији у изграђеном окружењу од концепта, преко идејног решења до идејног пројекта
Термински план наставе
Студио и семинари одржавају се два пута недељно по 4 сата
Настава траје 15 радних недеља у школи и 2 радне недеље и 2 дана код куће са консултацијама у кабинету.
За студио и семинаре предвиђено је 16 радна сата недељно (8 сати рада школи и 8 сати рада код куће).
Испит је треће недеље у уторак.
Студијска правила
Предмет води један наставник са једним сарадником и старијим студентима волонтерима.
План рада на предмету одређује наставик.
Најмање 30п, а највише 70п предвиђено је за оцењивање током 15 радних недеља у школи.
Начин и критеријуме оцењивања утврђује појединачно сваки наставник.

*на основу Службеног билтена 71/06 Архитектонског факултета: Студијки програми основних академских студија и дипломских академских студија архитектуре од 31. 05. 2006. и Службеног билтена 72/06 Архитектонског факултета: Статут од 09. 10. 2006.

План рада
(попуњава наставник и предаје Декану Архитектонског факултета у понедељак 3. септембра 2007. у 12 сати**)**

Назив предмета: **МОДУЛ 8-СТУДИО ПРОЈЕКАТ 1-архитектура**
Година студија: **3. семестар основних академских студија, 2007/08**
Број кредита: **12 ЕСПБ**
Термини одржавања наставе: **Уторак од 08 до 12 часова** **Петак од 08 до 12 часова**
Термин одржавања испита (предаја и одбрана графичког и семинарских радова): **Уторак 15 јануар 2008 у 10 сати**
Термини одржавања колоквијума: **Петак 26.10.2007. у 08 ч.** **Уторак 04. 12. 2007. у 08 ч.**

Назив пројектног задатка: Породично становање – кућа у транзицији

Наставници и сарадници по студијима:					
наставник	сарадник	каб.	консулт.	телефон	и-мејл
доцент мр Савић Марко	Милош Комленић	**251**	уторак 12-14	3218 751	marko@arh.bg.ac.yu
доцент мр Виденовић Александар	Ксенија Стевановић	**242**		3218 742	
доцент арх. Рашковић Иван	Милан Максимовић	**249**		3218 749	
доцент арх. Петровић Борислав	Срђан Дерајић	**239**		3218 739	bpetrovic@ arh.bg.ac.yu
доцент арх. Вуја Александру					
доцент арх. Ђурић Милан	Јелена Живанчевић	**238**		3218 738	
доцент арх. Лојаница Владимир		**239**		3218 739	
доцент мр Младеновић Милорад					
доцент арх. Миљковић Дејан		**252**		3218 752	
доцент арх. Милетић Дејан		**237**		3218 737	
доцент арх. Милан Вујовић		**237**		3218 737	
професор по позиву Зорица Савичић					

Посебни критеријуми за пријем студената:

Студенти се распоређују административно, на основу оцена на модулу „Увод у пројектовање“ са 1. године, тако да се међу студијима оствари равномеран однос успешности. Студенти могу током прве недеље наставе променити студио само у директној размени.

Циљеви и приступ настави:

Циљеви наставе на модулу су:
- Упознавање студената са методама повезивања архитектонских елемената у једноставне функционалне и логичне конструктивне склопове који су усклађени са елементима окружења;
- Стицање искуства у примени теоријских сазнања о елементима архитектуре, урбанизма и архитектонских конструкција у решавању практичних задатака током поступка пројектовања;
- Развијање вештине пројектовања мањих архитектонских објеката са стамбеним, пословним и услужним садржајима на задатој локацији у изграђеном окружењу од концепта, преко идејног решења до идејног пројекта.

Поред знања, вештина и способности стечених након завршене 1.године студија, при раду на задатку студенти ће користити и део знања са курса Типологија 1. Очекује се да се успешним похађањем Студија 1, студенти припреме за сложеније пројектне проблеме и задатке током даљег студирања.

По завршетку похађања модула Студио 1, од студената се очекује да:
- развију способност креирања архитектонских пројеката који задовољавају функционалне, естетске и техничке захтеве;
- разумеју методе истраживања и припреме пројектног задатка;
- стекну одговорност за сопствени рад и способност самокритике у односу на свој рад;
- развију способност за рад у режиму високе аутономије и за сарадњу са другима;
- развију капацитет за примену знања у пракси;
- стекну разумевање односа између људи и објеката, између објеката и њиховог окружења, као и потребе за повезивањем објеката и простора између њих са људским потребама и размером;
- унапреде ниво комуникационих вештина у вербалном, писаном, графичком и дигиталном облику;

Пројектни задатак:

Тема семестралног задатка везана је за **породично становање у градској средини у формирању**. Предложени су сви **урбанистички параметри, као и инфраструктурни и саобраћајни услови**, које је током рада на задатку могуће прилагођавати.
Највећи део семестра (велики пројекат) биће посвећен концепцији, избору и развоју решења за **објекат породичног становања – кућу**, на изабраној парцели, у оквиру локације. Целокупан простор парцеле треба третирати као целину, са отвореним, затвореним и прелазним зонама. Заједничка тема је **индивидуални породични стамбени објекат који би требало да задовољи основне потребе за боравак четворочлане породице** у складу са условима датим у законској регулативи.
Задатак је предвиђен за **рад у групи**. Чланови тима бирају парцелу на којој ће самостално пројектовати, а током даљег рада усмеравају активности у циљу формирања координисане смисаоне целине – заједничког ситуационог плана.
У складу са изложеном концепцијом задатка да се, у дефинисаном оквиру урбанистичких параметара, омогући максимална флексибилност код избора позиције и величине парцеле, пројектни програм дат је без ригидних смерница.
Намера је да се кроз рад на задатку, уз паралелно похађање теоретске наставе из предметне области, прецизније профилишу и конкретни појединачни програми.

Метод извођења наставе:

Настава се одвија у студију, уз повремена предавања о темама везаним за пројектни задатак. обавезно одвијају кроз комбинацију више разноврсних облика рада, као што су предавања ex-катедра, интерактивни облици наставе, анализа случајева, индивидуални и групни пројекти, истраживачки пројекти, презентације, есеји, семинарски радови итд.

нед	Студио	
01	18.09. , 21.09.	уводно предавање; обилазак локације, разговор
02	25.09. , 28.09.	избор групе, анализе, примери; дискусија
03	2.10. , 5.10.	пројектни програм, лични став; концепт - истраживање
04	9.10. , 12.10.	концепт – истраживање; концепт - варијанте
05	16.09.	упоредна анализа, критеријуми
06	23.10. , **26.10.**	избор решења, дискусија; **1. Колоквијум: контролна предаја**
07	30.10. , 2.11.	разрада идејног решења
08	6.11. , 9.11.	мали пројекат
09	13.11. , 16.11.	мали пројекат
10	20.11. , 23.11.	мали пројекат – дискусија, предаја; разрада идејног решења - наставак
11	27.11. , 30.11.	разрада идејног решења
12	**4.12.** , 7.12.	**2. Колоквијум: контролна предаја;** дискусија, коректуре
13	11.12. , 14.12.	координација у оквиру тима; завршне коректуре
14	18.12. , 21.12.	елементи материјализације, детаљ; презентација, избор техничких решења
15	25.12. , 28.12.	финализација елабората

Обавезна литература:

Нема обавезне литературе.

Препоручена литература:

- **SINGLE FAMILY HOUSING**
  Salazar/Gausa
- **SINGLE FAMILY HOUSES**
  Schittich
- **H2O ARCHITECTURE**
  Crafti
- **A+U** бр. 430, 426, 415, 414, 397, 371, 369, 359

Начин полагања испита (садржај пројекта и семинарског рада):

Предаја пројектног елабората, уз усмену одбрану.

Елаборат садржи следеће прилоге:

СИТУАЦИЈА 1:500 (200)
приказ објекта у ширем контексту
ПАРТЕРНО РЕШЕЊЕ 1:200 (100)
приказ објекта у контексту просторне целине
ОСНОВЕ, ПРЕСЕЦИ ИЗГЛЕДИ 1:50
архитектонско решење објекта
ПРОСТОРНИ ПРИКАЗ ОБЈЕКТА
перспектива, или макета
ТЕКСТУАЛНО ОБРАЗЛОЖЕЊЕ
А4 формат, са изабраним прилозима
ПРИЛОЗИ ПО ИЗБОРУ
скице, детаљи, 3д-модел и сл. . .

Критеријуми оцењивања:

Следећи критеријуми представљају основ за оцењивање студената:
- редовно и активно похађање наставе;
- ниво самосталности и креативности у раду;
- ниво флексибилности и прилагођавања у оквиру тима;
- приступ истраживању и ниво квалитета концепта прихваћеног пројектантског решења;
- квалитет разраде решења у функционалном, естетском и техничком смислу;
- ниво графичке обраде и квалитет вербалне, графичке и писане презентације елабората.

Основни услов за приступ вредновању студената по наведеним критеријумима представља придржавање терминског плана и израда задатака у задатим терминима, као и евидентирана самосталност у раду.
Студио пројекат је модул који се „полаже“ током читавог семестра, и одбрану елабората могуће је реализовати ИСКЉУЧИВО у јануарском испитном року.

Оцењивање:

У структури укупне оцене студента на предмету предиспитне обавезе (колоквијуми, контролне предаје, мали пројекат) учествују са 30 поена. Предаја и одбрана пројекта – испит доносе највише 60 поена, а преосталих 10 поена стиче се на основу општег утиска о раду студента током семестра. Испуњавањем предиспитних обавеза и полагањем испита студент може стећи највише 100 поена.

Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току семестра	**10**	пројекат	**60**
колоквијуми, контролне провере	**30**	усмена одбрана пројекта	

Услови предаје после заказаног рока:

Елаборат је могуће предати после заказаног рока само уз одговарајуће здравствено или друго оправдање (или у складу са Статутом АФ чл.79.), при чему је неопходно у заказаном термину предаје о разлогу одлагања обавестити руководиоца студија.

Статутарне одговорности и права студената:

Прецизно су дефинисане у Статуту АФ, члан 83 – 93.