

6. семестар основних академских студија, 2013/14

МОДУЛ 22- Архитектонске конструкције и организација грађења
Курс 22.2 - ОРГАНИЗАЦИЈА ГРАЂЕЊА И ОСНОВЕ МЕНАЏМЕНТА - 3 ЕСПБ

План рада

Назив предмета: МОДУЛ 22- Архитектонске конструкције и организација грађења Курс 22.2 - ОРГАНИЗАЦИЈА ГРАЂЕЊА И ОСНОВЕ МЕНАЏМЕНТА
Година студија: 6. семестар основних академских студија, 2013/14
Број кредита: 3 ЕСПБ
Термини одржавања наставе: <i>Предавања</i> : понедељак, 15.15-17.00 <i>Вежбе</i> : понедељак: 1. група од 14.15-15.00 2. група од 17.15-18.00
Термин одржавања испита (предаја и одбрана графичког и семинарских радова): Биће накнадно утврђен.
Термини одржавања колоквијума: 1. колоквијум - 31.03.2014. 2. колоквијум - 17.05.2014. 3. колоквијум - 02.06.2014.

Назив предмета: ОРГАНИЗАЦИЈА ГРАЂЕЊА И ОСНОВЕ МЕНАЏМЕНТА
Наставник: Доц. др Милош Гашић
Сарадници у настави: <i>др Татјана Јуренић, доц.др Милан Радојевић.</i>
Број кабинета: 304
Телефон: 3370-190 Е-пошта: misqo@afrodita.rcub.bg.ac.rs

Циљеви и приступ настави: Предмет обухвата основне појмове који се односе на активности и обавезе архитекте као учесника у изградњи, као и законски регулисане процедуре у области архитектуре, урбанизма и реализације објеката. Циљ је такође оспособљавање будућих архитеката за преузимање активне улоге у процесу изградње објеката, надзору, контроли квалитета, као и осталим активностима везаним за процес реализације архитектонских објеката.
Општи критеријуми: ОК8. Разумевање конструктивних система, грађевинске и конструкторске проблематике релевантне за архитектонско пројектовање. Дипломац ће имати разумевање о: <ul style="list-style-type: none">▪ ОК 8.1. Истраживању, критичкој процени и избору алтернативног конструктивног, грађевинског решења као и решења материјализације у складу са архитектонским пројектом;▪ ОК 8.2. Стратегијама за изградњу објеката и способности да се интегрише знање о конструктивним принципима и грађевинским техникама.

OK10. Неопходне пројектантске вештине како би се испунили захтеви корисника у оквирима финансијских ограничења и грађевинских прописа.

Дипломац ће имати вештине да:

- ОК 10.1. Критички испита финансијске факторе у зависности од могуће типологије објекта, конструктивног система и избора спецификација и њихов утицај на архитектонски пројекат;
- ОК 10.2. Разуме механизме контролисања трошкова током израде пројекта.

Садржај наставе

Први део наставе обухвата извођење и обрачун грађевинских и занатских радова, односно знања која су потребна за израду предмера и предрачуна.

Други део наставе односи се на процедуре у оквиру процеса реализације објекта, као и улогу и компетенције свих учесника у изградњи. Овај део наставе садржи основне елементе управљања пројектима.

Метод извођења наставе:

Настава се састоји из предавања и вежби.

	Предавања	Вежбе	
24.02.	Земљани и зидарски радови	Уводна вежба	
03.03.	Бетонски и армирачки радови, подз. хидроизол.	01	Земљани радови
10.03.	Тесарски радови	02	Зидарски радови
17.03.	Покривачки и изолатерски радови	03	Бетонски и армирачки радови
24.03.	Разни зидарски и бет. радови, лаке монт.констр.	04	Тесарски и покривачки радови
31.03.	1. КОЛОКВИЈУМ		
07.04.	Лимарски радови, прозори и врата	05	Изолатерски радови
14.04.	Занатски радови	06	Разни зидарски радови / малтерисање
21.04.	УСКРС		УСКРС
28.04.	Занатски радови	07	Занатски радови I
05.05.	НЕДЕЉА ЗА ЕКСКУРЗИЈЕ		
12.05.	Планирање, гантограми, мрежно планирање	08	Занатски радови II
17.05.	2. КОЛОКВИЈУМ		
19.05.	Грађ. дозвола, тендерска процедура, примопред.рад.	09	Анализа цена
26.05.	Организација грађ. предузећа, техноеконом. елаборат		
02.06.	3. КОЛОКВИЈУМ		

Обавезна литература:

1. Душанка Ђорђевић: ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА У ВИСОКОГРАДЊИ, Изградња, Београд, 2004.
2. Душанка Ђорђевић: ОСНОВИ МЕНАЏМЕНТА, СКРИПТА, Архитектонски факултет 2006 .(скриптарница)

Препоручена литература:

Остала сродна литература других аутора

Начин полагања испита:

- Писмени испит (за оне који не положи кроз колоквијуме)

Критеријуми за оцењивање:

Уредност похађања наставе се доказује кроз израду задатака на вежбама, који се оцењују и поентирају.

Током семестра се организује полагање три колоквијума, који су ослобађајући за одговарајући део градива, и студенти имају могућност да се кроз поене са вежби и колоквијума ослободе полагања испита.

Испит замењује поене са колоквијума, који у случају полагања испита престају да се рачунају.

Поени са вежбања се рачунају као поени са наставе, и не могу се надокнађивати. Постоји апсолутни минимум поена са наставе који се тражи као услов за полагање испита.

Оцењивање:

Вежбања се оцењују и на основу њих додељује по макс. 25 поена (првих 8 вежби се бодује са по три, а последња вежба са једним поеном).

Три колоквијума током семестра се оцењују са по 25 поена, што чини укупно 75 поена.

Минимум који студент мора да постигне у току наставе, чиме доказује редовно похађање, износи 15 поена, чиме се стиче право на полагање испита.

Испит обухвата цело градиво, и бодује се са 75 поена, што са поенима са вежбања укупно чини 100.

Предиспитне обавезе	поена	Завршни рад	поена
активност у току вежбања	$3 \times 8 + 1 = 25$		
колоквијуми	$3 \times 25 = 75$	писмени испит	75

Услови предаје после заказаног рока: из статута АФ

Статутарне одговорности и права студената: из статута АФ