

**6. семестар основних академских студија, 2015/16**

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

**План рада**

<b>Назив предмета:</b> <b>МОДУЛ 22- Архитектонске конструкције и организација грађења</b> <b>Курс 22.2 - ОРГАНИЗАЦИЈА ГРАЂЕЊА И ОСНОВЕ МЕНАџМЕНТА</b>
<b>Година студија:</b> <b>6. семестар основних академских студија, 2015/16</b>
<b>Број кредита:</b>  3 ЕСПБ
<b>Термини одржавања наставе:</b> <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
<b>Термин одржавања испита (предаја и одбрана графичког и семинарских радова):</b> Биће накнадно утврђен.
<b>Термини одржавања колоквијума:</b> 1. колоквијум - 28.03.2016. 2. колоквијум - 23.05.2016. 3. колоквијум – 06.06.2016.

<b>Назив предмета:</b> <b>ОРГАНИЗАЦИЈА ГРАЂЕЊА И ОСНОВЕ МЕНАџМЕНТА</b>	
<b>Наставник:</b> Доц. др Татјана Јуренић	
<b>Учесници у настави:</b> <i>доц. др Милош Гашић</i>	
<b>Сарадници у настави:</b> <i>Јелена Степановић, маг.инж.арх.</i>	
Број кабинета: 304	
Телефон: 3370-190	Е-пошта: <a href="mailto:tanja@arh.bg.ac.rs">tanja@arh.bg.ac.rs</a>

<b>Циљеви и приступ настави:</b>  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.
<b>Општи критеријуми:</b>  <b>ОК8.</b> Разумевање конструктивних система, грађевинске и конструкторске проблематике релевантне за архитектонско пројектовање. Дипломац ће имати разумевање о: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ ОК 8.1. Истраживању, критичкој процени и избору алтернативног конструктивног, грађевинског решења као и решења материјализације у складу са архитектонским пројектом;</li><li>▪ ОК 8.2. Стратегијама за изградњу објеката и способности да се интегрише знање о конструктивним принципима и грађевинским техникама.</li></ul>

**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.

	<i>Предавања</i>	<i>Вежбе</i>	
22.02.	Земљани и зидарски радови	Уводна вежба	
29.02.	Бетонски радови, тесарски радови	01	Земљани радови
07.03.	Покривачки и изолатерски радови	02	Зидарски радови
14.03.	Разни зидарски и бет. радови, лаке монт.констр.	03	Бетонски и армирачки радови
21.03.	Лимарски радови, прозори и врата	04	Тесарски и покривачки радови
28.03.	<b>1. КОЛОКВИЈУМ</b>		
04.04..	ДАН СТУДЕНАТА		ДАН СТУДЕНАТА
11.04.	Занатски радови	05	Изолатерски радови
18.04.	Занатски радови	06	Разни зидарски радови / малтерисање
25.04	Основе менаџмента 01		НЕДЕЉА ЗА ЕКСКУРЗИЈЕ
02.05.	УСКРС		УСКРС
09.05.	Основе менаџмента 02	07	Занатски радови I
16.05.	Основе менаџмента 03	08/09	Занатски радови II / Анализа цена
23.05.	<b>2. КОЛОКВИЈУМ</b>		
06.06.	<b>3. КОЛОКВИЈУМ</b>		

### 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 положе 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