

**ПЛАН НАСТАВНИХ АКТИВНОСТИ
ЗА ЛЕТЊИ СЕМЕСТАР ШКОЛСКЕ 2018/19. ГОДИНЕ**

Одсек	Грађевински	Студијски програм	Грађевинарство
Наставни предмет	Реконструкције, доградње и адаптације простора		
Шифра предмета		Година студија	друга
Звање, име и презиме наставника		Др Ђорђе Ђуричић, проф. стр. студија	

Наставна тема	АКТИВНОСТ	НАЗИВ НАСТАВНЕ ТЕМЕ	Број часова
1	предавања	Уводна предавања. Појам реконструкције, доградње и адаптације простора.	2
2	предавања	Конструктивни системи објеката. Провера постојеће конструкције објекта.	2
3	предавања	Зидана носећа конструкција. Дрвена носећа конструкција. Контрола носивости и стабилности.	2
4	предавања	АБ носећа конструкција. Челична носећа конструкција. Контрола носивости и стабилности.	2
5	предавања	Грађевински радови при реконструкцији, надоградњи и адаптацији.	2
6	предавања	Грађевинско-занатски радови при реконструкцији, надоградњи и адаптацији.	2
7	предавања	Носећа конструкција. Постојеће стање. Пробијање отвора. Ојачање. Обрачун радова.	2
8	предавања	Кровна конструкција. Пробијање отвора у крову. Кровни прозори и „баце“. Степеништа.	2
9	предавања	Зидови и плафони. Облагање зидова и плафона. Дрвене облоге. Гипс-картонске облоге.	2
10	предавања	Подови. Слојеви подне конструкције. Облагање подова. Извођење и обрачун радова.	2
11	предавања	Фасадерски радови. Савремене фасаде. Енергетска ефикасност објекта. Топлотна изолација.	2
12	предавања	Столарски радови. Спољашња и унутрашња столарија. Врсте. Ролетне и засенчења.	2
13	предавања	Инсталације у објекту. Инсталације ВиК. Електро инсталације. Грејање и климатизација.	2
14	предавања	Техничка документација. Садржај пројектне документације. Обједињена процедура.	2
15	предавања	Обједињена процедура. Поступак.	2

Предметни наставник
Др Ђорђе Ђуричић, дипл.инж.грађ.

Руководилац одсека