



НАСТАВНИ ПЛАН УСМЈЕРЕЊА

УПРАВЉАЊЕ РИЗИКОМ ОД КАТАСТРОФАЛНИХ ДОГАЂАЈА

1. СЕМЕСТАР

НАЗИВ ПРЕДМЕТА	П	В	ДОН	УКУПНО ЧАСОВА	ECTS
1. Моделирање конструкција	2	2	0	4	5
2. Асеизмичко пројектовање и грађење	2	1	1	4	5
3. Операциона истраживања у грађевинарству	3	1	1	5	6
4. Геохазарди	2	2	1	5	6
5. Изборни предмет 1	2	1	1	4	4
6. Изборни предмет 2	2	1	1	4	4
Укупно	13	8	5	26	30

Листа изборних предмета 1 и 2

НАЗИВ ПРЕДМЕТА	
1. Експериментална анализа конструкција	
2. Примјена ГИС-а у саобраћајницама	
3. ГИС у хидротехничкој пракси	
4. Експлоатација и заштита подземних вода	
5. Специјални проблеми менаџмента у грађевинарству	
6. Мостови	
7. Грађевинске мјере заштите од пожара	

2. СЕМЕСТАР

НАЗИВ ПРЕДМЕТА	П	В	ДОН	УКУПНО ЧАСОВА	ECTS
1. Изборни предмет 3	3	2	1	6	7
2. Изборни предмет 4	3	2	1	6	7
3. Мастер рад	0	0	0	0	16
Укупно	6	4	2	12	30

Листе изборних предмета 3 и 4

НАЗИВ ПРЕДМЕТА	
1. Пројектовање система за дојаву и гашење пожара	
2. Анализа ризика у процесу доношења одлука	
3. Финансијска отпорност на хазарде	
4. Пројекција стања оштећених грађевинских објеката	
5. Санација дрвених, челичних и зиданих конструкција	
6. Санација бетонских конструкција	
7. Геотехнички проблеми код саобраћајница	
8. Одбрана од поплава	
9. Интегрално управљање водним ресурсима	