

Građevinski fakultet / Građevinarstvo, smjer Menadžment i tehnologija građenja / POSEBNA POGLAVLJA IZ BETONSKIH MOSTOVA

Naziv predmeta:	POSEBNA POGLAVLJA IZ BETONSKIH MOSTOVA			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
7851				
Studijski programi za koje se organizuje	Građevinarstvo, smjer Menadžment i tehnologija građenja			
Uslovljenost drugim predmetima				
Ciljevi izučavanja predmeta	Sticanje znanja metodama proračuna kosina i nasutih brana.			
Ishodi učenja				
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Dr Pero Vujović - nastavnik			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, konsultacije.			
Plan i program rada				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Betonski mostovi. Opšta pravila.			
I nedjelja, vježbe	Betonski mostovi. Opšta pravila.			
II nedjelja, pred.	Osnove projektovanja betonskih mostova. Materijali. Trajnost.			
II nedjelja, vježbe	Osnove projektovanja betonskih mostova. Materijali. Trajnost.			
III nedjelja, pred.	Analiza konstrukcija.			
III nedjelja, vježbe	Analiza konstrukcija.			
IV nedjelja, pred.	Granična stanja nosivosti.			
IV nedjelja, vježbe	Granična stanja nosivosti.			
V nedjelja, pred.	Priprema prvog seminarskog rada.			
V nedjelja, vježbe	Priprema prvog seminarskog rada.			
VI nedjelja, pred.	Priprema prvog seminarskog rada.			
VI nedjelja, vježbe	Priprema prvog seminarskog rada.			
VII nedjelja, pred.	SLOBODNA NEDJELJA			
VII nedjelja, vježbe	SLOBODNA NEDJELJA			
VIII nedjelja, pred.	Odbrana prvog seminarskog rada.			
VIII nedjelja, vježbe	Odbrana prvog seminarskog rada.			
IX nedjelja, pred.	Granična stanja upotrebljivosti.			
IX nedjelja, vježbe	Granična stanja upotrebljivosti.			
X nedjelja, pred.	Veze.			
X nedjelja, vježbe	Veze.			
XI nedjelja, pred.	Detalji.			
XI nedjelja, vježbe	Detalji.			
XII nedjelja, pred.	Projektovanje na osnovu rezultata ispitivanja.			
XII nedjelja, vježbe	Projektovanje na osnovu rezultata ispitivanja.			
XIII nedjelja, pred.	Priprema drugog seminarskog rada.			
XIII nedjelja, vježbe	Priprema drugog seminarskog rada.			
XIV nedjelja, pred.	Priprema drugog seminarskog rada.			
XIV nedjelja, vježbe	Priprema drugog seminarskog rada.			

XV nedjelja, pred.		Odbrana drugog seminarskog rada.				
XV nedjelja, vježbe		Odbrana drugog seminarskog rada.				
Opterećenje studenta		Nedjeljno 6 kredita x 40/30 = 8 sati Ukupno opterećenje za predmet 6.0x30 = 180 sati				
Nedjeljno		U toku semestra				
kredita x 40/30=0 sati i 0 minuta 0 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 0 vježbi 0 sat(a) i 0 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije		Nastava i završni ispit: 0 sati i 0 minuta x 16 =0 sati i 0 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 0 sati i 0 minuta x 2 =0 sati i 0 minuta Ukupno opterećenje za predmet: x 30=0 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 30 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet) 0 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 0 sati i 0 minuta (nastava), 0 sati i 0 minuta (priprema), 0 sati i 0 minuta (dopunski rad)				
Obaveze studenta u toku nastave						
Konsultacije						
Literatura						
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje		- pozitivno ocijenjene provjere znanja i prisustvo nastavi od 50 do 100 poena. - završni ispit do 50 poena. - prelazna ocjena se dobija ako se sakupi 51 poen.				
Posebne naznake za predmet		Nastava se izvodi za grupu do 30 studenata, a vježbe po grupama od 15 studenata. Mentorska nastava se organizuje ako je broj kandidata manji od 5.				
Napomena		Dodatne informacije o predmetu mogu se dobiti kod predmetnog nastavnika, saradnika, šefa poslijediplomskih studija i kod prodekana za nastavu.				
Ocjena:	F	E	D	C	B	A
Broj poena	manje od 50 poena	više ili jednako 50 poena i manje od 60 poena	više ili jednako 60 poena i manje od 70 poena	više ili jednako 70 poena i manje od 80 poena	više ili jednako 80 poena i manje od 90 poena	više ili jednako 90 poena