

Građevinski fakultet / Građevinarstvo, smjer Menadžment i tehnologija građenja / POSEBNA

POGLAVLJA IZ BETONSKIH MOSTOVA

Uslovljenost drugim predmetima	
Ciljevi izučavanja predmeta	Sticanje znanja metodama proračuna kosina i nasutih brana.
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Dr Pero Vujović - nastavnik
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, konsultacije.
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.
Obaveze studenta u toku nastave	
Konsultacije	
Opterećenje studenta u casovima	Nedjeljno 6 kredita x 40/30 = 8 sati Ukupno opterećenje za predmet 6.0x30 = 180 sati
Literatura	
Oblici provjere znanja i	- pozitivno ocijenjene provjere znanja i prisustvo nastavi od 50 do 100 poena. - završni ispit do 50

ocjenjivanje	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.
Ishodi učenja	