

Izvedba nastave po predmetima

Naziv predmeta	Odabrana poglavlja iz matematike (910,920,930,940,950)										
Kod	FEMX10										
ECTS	7										
Nastavnici i/ili suradnici	Dr. sc. Anita Matković (predavanja) Lucija Mijić (auditorne vježbe)										
Kompetencije koje se stječu	Ovladavanje konceptima, definicijama i formulama vezanim za derivacije i primjene, nizove i redove brojeva i funkcija, tehnike integriranja, višestruke integrale, diferencijalne jednačbe i primjene.										
Preporučena literatura	Ivan Slapničar, Matematika 1, FESB, Split, 2002., http://lavica.fesb.hr/mat_1 Ivan Slapničar, Matematika 2, FESB, Split, 2005., http://lavica.fesb.hr/mat_2 Materijali za vježbe na e-learning portalu FESB-a										
Dopunska literatura	Luka Krnić i Zvonimir Šikić, Račun diferencijalni i integralni, I. dio, Školska knjiga, Zagreb, 1993. B. P. Demidovič, Zadaci i riješeni primjeri iz više matematike s primjenom na tehničke nauke, Tehnička knjiga, Zagreb, 1995. B. Apsen, Repetitorij više matematike 1., 2., 3. i 4, Tehnička knjiga, Zagreb, 2003., 1990., 1994., 1990.										
Nastava (satinica, početak i završetak, mjesto izvođenja, oblici nastave, mogućnost nastave na stranom jeziku, i drugo)	Predavanja: • 45 sati • 19.11.'09. – 12.02.2010. • 15 tjedana ravnomjerno raspoređeno (po 3 sata tjedno) - prema rasporedu Auditorne vježbe: • 45 sati • 19.11.'09. – 12.02.200. • 15 tjedana ravnomjerno raspoređeno (3 sata tjedno) - prema rasporedu										
Ispit (način polaganja, ispitni rokovi)	Tijekom semestra bit će tri međuispita (kolokvija). Prvi međuispit je nakon 5 tjedana nastave, drugi nakon 10 tjedana nastave, a treći po završetku nastave. Na završnim ispitima studenti polažu dijelove gradiva koje nisu položili na međuispitima. Popravni ispiti su cjeloviti. Uvjet za pozitivnu ocjenu je 50% bodova na svakom međuispitu ili iz svakog dijela završnog ispita, ili iz popravnog ispita. Konačna se ocjena utvrđuje na sljedeći način: <table> <tr> <td>Postotak</td> <td>Ocjena</td> </tr> <tr> <td>50% do 61%</td> <td>dovoljan (2)</td> </tr> <tr> <td>62% do 74%</td> <td>dobar (3)</td> </tr> <tr> <td>75% do 87%</td> <td>vrlo dobar (4)</td> </tr> <tr> <td>88% do 100%</td> <td>izvrstan (5)</td> </tr> </table> Ispitni rokovi: Završni ispiti . 22.02.2010., 08.03.2020. Popravni ispiti: 06.09.2010., 20.09.2010.	Postotak	Ocjena	50% do 61%	dovoljan (2)	62% do 74%	dobar (3)	75% do 87%	vrlo dobar (4)	88% do 100%	izvrstan (5)
Postotak	Ocjena										
50% do 61%	dovoljan (2)										
62% do 74%	dobar (3)										
75% do 87%	vrlo dobar (4)										
88% do 100%	izvrstan (5)										

[illegible]