

Pomorski fakultet Kotor / Pomorske nauke / ELEKTRONSKO POSLOVANJE U POMORSTVU

Uslovljenost drugim predmetima	Nema posebnih uslova za upis i slušanje ovoga predmeta.
Ciljevi izučavanja predmeta	Kroz ovaj predmet studenti će se upoznati sa infrastrukturom i tehnologijom e-poslovanja u pomorstvu. U tom kontekstu, biće riječi o savremenim sistemima: e-transfera dokumenata u pomorskom poslovanju; poslovnih komunikacija.
Ime i prezime nastavnika i saradnika	prof. dr Tatjana Dlabač – nastavnik, Mr Vera Kapetanović, saradnik
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, kolokvijumi i konsultacije
I nedjelja, pred.	Koncept e-poslovanja i primjene u pomorstvu;
I nedjelja, vježbe	
II nedjelja, pred.	Infrastruktura e-poslovanja;
II nedjelja, vježbe	
III nedjelja, pred.	Tehnologija e-poslovanja;
III nedjelja, vježbe	
IV nedjelja, pred.	Koncept e-tržišta i modeli e-trgovine u pomorstvu;
IV nedjelja, vježbe	
V nedjelja, pred.	Globalno pomorsko tržište i IT trendovi;
V nedjelja, vježbe	
VI nedjelja, pred.	Rekapitulacija
VI nedjelja, vježbe	
VII nedjelja, pred.	Kolokvijum I
VII nedjelja, vježbe	
VIII nedjelja, pred.	IT podrška transferu dokumenata (e-UBS, EDI);
VIII nedjelja, vježbe	
IX nedjelja, pred.	IT podrška komunikacijama u pomorstvu (GMDSS; komercijalnim komunikacijama);
IX nedjelja, vježbe	
X nedjelja, pred.	IT podrška navigaciji (Radar, GPS, ECDIS, AIS, VTS/VTMIS);
X nedjelja, vježbe	
XI nedjelja, pred.	Struktura integrisanog sistema navigacije;
XI nedjelja, vježbe	
XII nedjelja, pred.	IT podrška održavanju na daljinu;
XII nedjelja, vježbe	
XIII nedjelja, pred.	AMOS na brodu i na kopnu
XIII nedjelja, vježbe	
XIV nedjelja, pred.	Rekapitulacija
XIV nedjelja, vježbe	
XV nedjelja, pred.	Kolokvijum II
XV nedjelja, vježbe	
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su u obavezi da pohađaju nastavu, rade domaće zadatke i polažu završni ispit.
Konsultacije	
Opterećenje studenta u casovima	Nedjeljno: 5 kredita x 40/30 = 6 sati i 40 minuta Struktura: 3 sata predavanja 1 sat vježbi 2 sata i 40 minuta individualnog rada studenta (priprema za laboratorijske vježbe, za kolokvijume, izrada domaćih zadataka) uključujući i konsultacije. U semestru: Nastava i završni ispit: (6 sati i 40 minuta) x 16 = 106 sati i 40 minuta. Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 2 x (6 sati i 40 minuta) = 13 sati i 20 minuta. Ukupno opterećenje za predmet: 5 x 30 = 150 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita

	od 0 - 30 sati. Struktura opterećenja: 106 sati i 40 minuta (nastava) + 13 sati i 20 minuta (priprema) + 30 sati (dopunski rad)
Literatura	LITERATURA: 1. S. Bauk, Inteligentni informacioni sistemi u pomorstvu, Zadužbina Andrejević, Beograd, 2006. 2. J. Novaković, Elektronsko poslovanje, Megatrend univerzitet, Beograd, 2008. 3. D. Tošić, V. Pocajt, M. Lutovac, Osnovi elektronskog poslovanja, Beograd, 2007. 4. E. Turban, L. Volonino, Information Technology for Management – Transforming Organization in the Digital Economy, 7th Edition, John Wiley & Sons, Inc., printed in Asia, 2010. 5. L. Tetley, D. Calcutt, Electronic Navigation Systems, 3rd Edition, Elsevier, Lightning Source UK, Ltd., 2004., i dr. Internet adrese: - http://www.jrc.co.jp/eng/product/marine/product/jma900b/jma900b_design.html - http://www.gmdss.com.au/ds.html - http://www.itatsea.net , i dr.
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	1. Kolokvijum I; od 0 do 22 bodova; 2. Kolokvijum II; od 0 do 23 bodova; 3. Domaći zadaci i testovi; od 0 do 10 bodova; 4. Završni ispit 45 bodova. Prelazna ocjena se dobija ako se sakupi više od 50 bodova.
Posebne naznake za predmet	Nema posebnih naznaka.
Napomena	
Ishodi učenja	Nakon položenog ispita od studenata se očekuje da znaju osnovne postavke e-poslovanja u pomorstvu.