

ECTS KATALOG SA ISHODIMA UČENJA
Univerzitet Crne Gore

Ekonomski fakultet / Menadžment Bijelo Polje (model studija 3+2) / UPRAVLJAČKI IS

Naziv predmeta:	UPRAVLJAČKI IS			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
2872	Obavezan	3	5	2+2+0
Studijski programi za koje se organizuje	Menadžment Bijelo Polje (model studija 3+2)			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema			
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznavanje sa ulogom i značajem, analizom, planiranjem, dizajnom, projektovanjem, implementacijom i održavanjem poslovnih informacionih sistema			
Ishodi učenja	<p>Nakon završenog ovog kursa student će biti osposobljen da: Pokaže znanja u vezi s aktivnostima i elementima poslovnih informacionih sistema; Razumije i tumači uticaj i značaj poslovnih informacionih sistema u procesima planiranja, kontrole i upravljanja u preduzeću; Razlikuje osnovne metode i tehnike planiranja, dizajna, projektovanja, implementacije i održavanja informacionih sistema; Uradi specifikaciju korisničkih zahteva poslovnog informacionog sistema, kao i da utvrdi kakvo je trenutno, a kakvo željeno stanje IS; Procijeni potrebe po pitanju informacionih tehnologija u skladu sa poslovnim planovima preduzeća, ali i da formuliše poslovne planove na bazi raspoložive informacione tehnologije; Pokaže naprednije nivoe znanja u korišćenju MS Office paketa.</p>			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof.dr Biljana Rondović Nikola Drašković			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, Vezbe u kompjuterskoj učionici			
Plan i program rada				
Pripreme nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Uloga i značaj ICT u poslovanju preduzeća			
I nedjelja, vježbe	Word-napredni nivo			
II nedjelja, pred.	Organizacija, aktivnosti i elementi informacionih sistema			
II nedjelja, vježbe	Word-napredni nivo			
III nedjelja, pred.	Funkcionalana klasifikacija informacionih sistema i njihov uticaj na realizaciju poslovnih procesa			
III nedjelja, vježbe	Word-napredni nivo			
IV nedjelja, pred.	Sistemi za transakcionu obradu podataka			
IV nedjelja, vježbe	Word-napredni nivo			
V nedjelja, pred.	Menadžment informacioni sistemi-MIS			
V nedjelja, vježbe	Word-napredni nivo			
VI nedjelja, pred.	Sistemi za podršku odlučivanju-DSS			
VI nedjelja, vježbe	Word-napredni nivo			
VII nedjelja, pred.	Sistemi veštačke inteligencije u funkciji realizacije poslovnih procesa			
VII nedjelja, vježbe	Word-napredni nivo			
VIII nedjelja, pred.	8. Prvi kolokvijum			
VIII nedjelja, vježbe	test			
IX nedjelja, pred.	Metode i tehnike planiranja, dizajna, projektovanja, implementacije i održavanja IS (prvi dio)			
IX nedjelja, vježbe	Excel, napredni nivo			
X nedjelja, pred.	Popravni prvog kolovijuma			
X nedjelja, vježbe	Popravni testa			
XI nedjelja, pred.	Metode i tehnike planiranja, dizajna, projektovanja, implementacije i održavanja IS (drugi dio)			
XI nedjelja, vježbe	Excel, napredni nivo			
XII nedjelja, pred.	Analiza sistema,specifikacija korisničkih zahteva-Metode funkcionalne analize			
XII nedjelja, vježbe	Excel, napredni nivo			

ECTS KATALOG SA ISHODIMA UČENJA
Univerzitet Crne Gore

XIII nedjelja, pred.	Analiza sistema,specifikacija korisničkih zahteva-Metode funkcionalne analize 14. Metodologije upravljanja projektima razvoja IS 15. Kontrola i revizija IS-Upravljanje rizicima i mehanizmi kontrole					
XIII nedjelja, vježbe	Excel, napredni nivo					
XIV nedjelja, pred.	12. Analiza sistema,specifikacija korisničkih zahteva-Metode funkcionalne analize 13. Analiza sistema,specifikacija korisničkih zahteva-Metode funkcionalne analize Metodologije upravljanja projektima razvoja IS					
XIV nedjelja, vježbe	Excel, napredni nivo					
XV nedjelja, pred.	Kontrola i revizija IS-Upravljanje rizicima i mehanizmi kontrole					
XV nedjelja, vježbe	Excel, napredni nivo					
Opterećenje studenta	Ocjena na ispitu se formira na osnovu rezultata teorijskog kolokvijuma (30%), praktičnog dela ispita (35%), prisustva i aktivnosti na času (5%) i završnog ispita (30%).					
Nedjeljno	U toku semestra					
5 kredita x 40/30=6 sati i 40 minuta 2 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 2 vježbi 2 sat(a) i 40 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: 6 sati i 40 minuta x 16 =106 sati i 40 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 6 sati i 40 minuta x 2 =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 do 30 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet) 30 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 106 sati i 40 minuta (nastava), 13 sati i 20 minuta (priprema), 30 sati i 0 minuta (dopunski rad)					
Obaveze studenta u toku nastave	Aktivno učešće u nastavnim aktivnostima, izrada seminarskih radova					
Konsultacije	Termini dostupni na sajtu fakulteta					
Literatura	INFORMACONI SISTEMI U MENADZMENTU, N Balaban,Ž. Ristić, J. Djurković, J. Trninić M.Varga, I.Strugar, Informacijski sustavi u poslovanju, Ekonomski fakultet, Zagreb, 2016. Preporučena: Paul Bocij, Andrew Greasley, Simon Hickie, Business Information Systems, 2013					
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Ocena na ispitu se formira na bazi poena stečenih na teorijskom kolokvijumu (30%), testu za praktični deo ispita (35%), završnom testu (30%) i aktivostima na času (5%)					
Posebne naznake za predmet						
Napomena						
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