

Ekonomski fakultet / POSLOVNA EKONOMIJA / RAČUNOVODSTVENI INFORMACIONI SISTEMI

Naziv predmeta:	RAČUNOVODSTVENI INFORMACIONI SISTEMI			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
11759	Obavezan	2	4	2+2+0
Studijski programi za koje se organizuje	POSLOVNA EKONOMIJA			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema			
Ciljevi izučavanja predmeta	Izučavanjem predmeta RIS-a studenti treba da steknu bazična znanja koja se tiču kreiranja i prilagođavanja već postojećeg računovodstvenog informacionog sistema potrebama savremenog poslovanja.			
Ishodi učenja	Nakon što student položi ovaj ispit, biće u mogućnosti da: 1. Analiziraju i razumiju značaj koji RIS ima u poslovnom okruženju preduzeća; 2. Kreiraju informacije koje su korisnicima bitne za donošenje poslovnih odluka; 3. Razumiju značaj koji informacione tehnologije imaju u računovodstvenom sistemu preduzeća; 4. Definiše i klasifikuje imovinu preduzeća kao i proknjiži poslovne promjene koje nastaju na njima; 5. Definiše i klasifikuje obaveze preduzeća kao i proknjiži poslovne promjene vezane za njih; 6. Definiše i klasifikuje prihode i rashode preduzeća i proknjiži poslovne promjene vezane za njih; 7. Koristi baze podataka i dobija informacije iz njih			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	prof. dr Ana Lalević Filipović, doc. dr Saša Vujošević, mr Milica Vukčević			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, praktične vježbe			
Plan i program rada				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Podatak informacija, znanje. Računovodstveni podatak, računovodstvena informacija i njen kvalitet. Hijerarhija kvaliteta računovodstvenih informacija.			
I nedjelja, vježbe	Excel, napredne finansijske funkcije - prvi dio			
II nedjelja, pred.	Savremeno shvatanje suštine preduzeća - sistemski pristup. Upravljačke aktivnosti preduzeća. Izvori informacione podrške upravljačkim aktivnostima preduzeća. Sistemski pristup računovodstvu.			
II nedjelja, vježbe	Excel, napredne finansijske funkcije - drugi dio			
III nedjelja, pred.	Poslovno odlučivanje i organizacija . Računovodstvo po sistemu odgovornosti. Računovodstvo po sistemu prikazivanja dobiti			
III nedjelja, vježbe	Uvod u baze podataka			
IV nedjelja, pred.	Koherentnost računovodstvenog informacionog sistema. RIS i menadžment preduzeća. RIS i izvršne funkcije preduzeća. RIS i eksterni korisnici. RIS i revizija. RIS i sistem interne kontrole.			
IV nedjelja, vježbe	Dizajniranje baze podataka. ER dijagram			
V nedjelja, pred.	Razvoj organizacije računovodstva. Instrumenti organizacije računovodstva.			
V nedjelja, vježbe	Relaciona algebra			
VI nedjelja, pred.	Konto, kontni okvir i kontni plan. Poslovne knjige.			
VI nedjelja, vježbe	SQL			
VII nedjelja, pred.	Prvi kolokvijum			
VII nedjelja, vježbe	Access - kreiranje tabela, tipovi podataka			
VIII nedjelja, pred.	Knjigovodstvena dokumenta. Računovodstveni izveštaji.			
VIII nedjelja, vježbe	Access - odnosi (veze)			
IX nedjelja, pred.	Metode knjigovodstvenog obuhvatanja poslovnih promena i obrade podataka. Računovodstveni softver.			
IX nedjelja, vježbe	kreiranje upita			
X nedjelja, pred.	Vrste poslovnih sistema za obradu podataka. Organizaciono tehničke osnove obrade podataka.			
X nedjelja, vježbe	Access - kreiranje složenih SQL upita			
XI nedjelja, pred.	Modeli organizacije računovodstva.			

XI nedjelja, vježbe	Access - kreiranje formi					
XII nedjelja, pred.	Razvoj racunovodstvenih sistema. Sistemska analiza postojece organizacije.					
XII nedjelja, vježbe	Access - kreiranje izvještaja					
XIII nedjelja, pred.	Teme u razvoju informacionih sistema. Tehnike razvoja informacionih sistema. Sredstva za razvoj informacionih sistema. Metodologije razvoja racunovodstvenih informacionih sistema. Racunovodstveni izveštaji.					
XIII nedjelja, vježbe	Access – realizacija konkretne BP					
XIV nedjelja, pred.	Drugi kolokvijum					
XIV nedjelja, vježbe	Access – uvoz podataka					
XV nedjelja, pred.	Prezentacije seminarskih radova					
XV nedjelja, vježbe	Prezentacije seminarskih radova					
Opterećenje studenta						
Nedjeljno			U toku semestra			
4 kredita x 40/30=5 sati i 20 minuta 2 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 2 vježbi 1 sat(a) i 20 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije			Nastava i završni ispit: 5 sati i 20 minuta x 16 =85 sati i 20 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 5 sati i 20 minuta x 2 =10 sati i 40 minuta Ukupno opterećenje za predmet: 4 x 30=120 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) 24 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 85 sati i 20 minuta (nastava), 10 sati i 40 minuta (priprema), 24 sati i 0 minuta (dopunski rad)			
Obaveze studenta u toku nastave			Prisustvo predavanjima, vježbama, izrada seminarskog rada			
Konsultacije			Po rasporedu			
Literatura			1. Meigs and Meigs, Accounting: The Basis for Business Decisions, Ninth Edition, Mc Graw- Hill Inc., USA, 1993. 2. Romney/Steinbart, Accounting Information Systems, 9/E, International Edition, Prentice Hall, New Jersey, 2003. 3. Prof.dr Slobodan Malinić, docent dr Ana Lalević-Filipović „Računovodstvo“, Ekonomski fakultet Podgorica, Podgorica, 2009; 4. Microsoft Access 2013 Korak po korak, J. Cox, J. Lambert, 2014			
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje			2 kolokvijuma po 40 bodova, završni ispit 20 bodova			
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