

INFORMACIJA ZA STUDENTE I PLAN RADA

Naziv predmeta:		INFORMACIONI SISTEMI		
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova
111004100	Obavezan	IV	5	2P+2V

Studijski programi za koje se organizuje:	
Akademski osnovni studijski program Ekonomskog fakulteta (studije traju 8 semestara, 240 ECTS kredita).	
Uslovljenost drugim predmetima: Informatika	
Ciljevi izučavanja predmeta: Upoznavanje sa osnovnim konceptima i terminologijom poslovnih informacionih sistema	
Ime i prezime nastavnika i saradnika: Doc dr. Biljana Rondović, mr Zorana Popović, mr Tamara Đuričković, mr Dijana Kovačević	
Metod nastave i savladanja gradiva: Predavanja, praktične vježbe u kompjuterskoj učionici i konsultacije.	
Sadržaj predmeta:	
Nedjelja i datum	<i>Naziv metodskih jedinica za predavanja(P), vježbe (V) i ostale nastavne sadržaje (O); Planirani oblik provjere znanja (Pz)</i>
Pripremna nedjelja	
I	<i>P/V</i> Informacioni sistemi – osnovni pojmovi / Vježba obnavljanja gradiva iz prethodnog semestra
II	<i>P/V</i> Pristupi informacionom sistemu / Upis podataka, brisanje podataka, zamjena podataka, autokompletiranje, auto fill options, formatiranje ćelija.
III	<i>P/V</i> Informacioni sistem i poslovni IS i Strukturna sistem analiza / Rad sa Database funkcijama
IV	<i>P/V</i> UML / Filtriranje podataka, sortiranje
V	<i>P/V</i> Klasifikacija Informacionih sistema / Pivot tabele
VI	<i>P/Pz</i> Kolokvijum I (teorija)/ Vježba
VII	Slobodna nedjelja
VIII	<i>P/V</i> Data Warehouse, Data Mining / Priprema za praktični test 1
IX	<i>Pz/V</i> Vestacka inteligencija i ekspertni sistemi/ Praktični test 1 – Excel
X	<i>P/V</i> Edi, elektronska trgovina, EAN, EOS, POS. / Pokretanje Power Pointa, kretanje kroz prezentaciju, korišćenje šablona, power point Masteri
XI	<i>P/V</i> Kolokvijum II (teorija). / Upotreba objekata, umetanje animacija, sakrivanje slajda za vrijeme prezentacije, umetanje zvuka, podešavanje vremenskog rasporeda
XII	<i>P/V</i> Odbrana i analiza seminarskih radova / Vježba
XIII	<i>P</i> Odbrana i analiza seminarskih radova poslovno modeliranje. / Priprema za praktični test 2
XV	<i>P</i> Odbrana i analiza seminarskih radova / Praktični test 2 – Power Point
XVI	Završni ispit
XVII	Ovjera semestra i upis ocjena
XVIII	Popravni ispitni rok
Opterećenje studenata	
<u>nedjeljno</u>	<u>u semestru</u>
5 kreditax 40/30= 6.67 sati	Ukupno opterećenje za predmet :5 kreditax30 = <u>150 sati</u>
Struktura:	Struktura:
Predavanja: <u>2 sata</u>	Nastava i završni ispit: 16 nedjelja x 6.67 sati = <u>106.72 sata</u>
Vježbe: <u>2 sata</u>	Neophodne pripreme prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 2 nedjelje x 6.67 sati= <u>13.34 sata</u>
Individualni rad studenta: <u>2.67 sati.</u>	Dopunski rad za pripremu i polaganje ispita u popravnom roku: <u>29.94 sata</u>
Navesti obaveze studenta u toku nastave: Studenti su obavezni da pohađaju nastavu	
Literatura: 1. Menadzment Informacionih sistema, N. Balaban i grupa autora.	

Oblici provjere znanja i ocjenjivanje:

Ovaj predmet se sastoji iz dela veznog za teoriju i dela koji se tice rada na racunaru. Iz tog razloga, pored dva kolokvijuma iz teorijskog dela ispita, studenti su duzni polagati i tet koji je u vazi sa prakticnim delom ispita. U nastavku teksta data je struktura poena za kolokvijume i testove i ostale aktivnosti koje se boduju:

Kolokvijum I (predavanja) 0 do 20 poena

Kolokvijum II (predavanja) 0 do 20 poena

Test 1 (praktični) 0 do 15 poena

Test 2 (praktični) 0 do 10 poena

Prisustvo casu se boduje 1 poen,

Izrada i odbrana seminarskih radova od 0 do 9 poena (4 poena za pisani deo rada, 9 poena za pisani deo rada i prezentaciju).

Završni ispit nosi maksimalno 25 poena. Završni ispit obuhvata celo gradivo. Završni ispit može biti i u funkciji potvrde postignutog uspeha ili popravljjanja nivoa do tada ostvarenog broja bodova.

Ispit je polozen ako je student osvoji najmanje 50 poena. Ocena se formira sabiranjem poena sa testova, kolokvijuma, seminarskih radova i rada na casu.

<i>Ocjena</i>	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>
<i>Broj poena</i>	<i>90-100</i>	<i>80-89</i>	<i>70-79</i>	<i>60-69</i>	<i>50-59</i>

Posebnu naznaku za predmet:

Napomena: Dodatne informacije o predmetu kod nastavnika i saradnika