

**Ekonomski fakultet / Ekonomija, smjer Menadžment / Informacioni sistemi**

Uslovljenost drugim predmetima	ne
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznavanje sa osnovnim konceptima i terminologijom poslovnih informacionih sistema
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof.dr Biljana Rondović , Dr Dijana Kovačević, mr. Zorana Popović, mr. Tamara Đuričković
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, praktične vježbe u kompjuterskoj učionici, case study i konsultacije.
I nedjelja, pred.	Informacioni sistemi – definicije i koncept
I nedjelja, vježbe	Excel
II nedjelja, pred.	Informacioni sistemi-klasifikacija
II nedjelja, vježbe	Excel
III nedjelja, pred.	Upravljački informacioni sistemi
III nedjelja, vježbe	Excel
IV nedjelja, pred.	Informacioni sistemi za podršku odlučivanju
IV nedjelja, vježbe	Excel
V nedjelja, pred.	Sistemi veštačke inteligencije
V nedjelja, vježbe	Excel
VI nedjelja, pred.	Priprema za teorijski test
VI nedjelja, vježbe	Priprema za test za prakticni deo ispita
VII nedjelja, pred.	Test1- teorija
VII nedjelja, vježbe	test1-praktični
VIII nedjelja, pred.	Informacioni sistemi-različiti pristupi razvoja
VIII nedjelja, vježbe	PowerPoint
IX nedjelja, pred.	Specifikacije IS-Pristup strukturne analize
IX nedjelja, vježbe	PowePoint
X nedjelja, pred.	SSA metodologija
X nedjelja, vježbe	Power Point
XI nedjelja, pred.	SSA metodologija
XI nedjelja, vježbe	Power Point
XII nedjelja, pred.	Specifikacije IS-Pristup objektno orijentisane metodologije
XII nedjelja, vježbe	Case Stady
XIII nedjelja, pred.	Pristup objektno orijentisane metodologije-UML
XIII nedjelja, vježbe	Case Stady
XIV nedjelja, pred.	Pristup objektno orijentisane metodologije-UML
XIV nedjelja, vježbe	Case Stady
XV nedjelja, pred.	Test2-teorija
XV nedjelja, vježbe	Test 2-prakticni
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju nastavu i rade kolokvijume
Konsultacije	
Opterećenje studenta u casovima	nedjeljno 5 kreditax 40/30= 6.67 sati Struktura: Predavanja: 2 sata Vježbe: 2 sata Individualni rad studenta: 2.67 sati.
Literatura	1. Informacini sistemi u menadžmentu, N Balaban,Ž. Ristić, J. Djurković, J. Trninić 2.Uputstvo za napredno korištenje – Excel, Power Point 3. Skripte za SSA i UML 4. J..A. O'Brien: Introduction to Information Systems, Eleventh Edition 2003

Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Kolokvijum 1 (praktični) 35 poena Kolokvijum 2 (predavanja) 25 poena Kolokvijum 3 (praktični) 20 poena Kolokvijum 4 (predavanja) 10 poena. Završni kolokvijum 10 poena
Posebne naznake za predmet	
Napomena	
Ishodi učenja	Razumije ulogu i značaj poslovnih informacionih sistema; Prepoznaje faze u razvoju informacionih sistema; Koristi metodologiju Strukturne sistem analize za specifikaciju korisničkih zahteva u početnim fazama razvoja informacionih sistema; Osnove UML-a Poznaje teorijske osnove različitih kategorija informacionih sistema; Naprednom primjenom Excela riješava brojne zadatke koji prate poslovanje preduzeća