

Studijski program/studijski programi: Svi moduli na studijskim programima Ekonomija, Poslovna ekonomija i menadžment			
Vrsta i nivo studija: Osnovne studije, II Semestar			
Naziv predmeta: Informacione tehnologije			
Nastavnik (Prezime, srednje slovo, ime): Arsovski R. Zora, Ranković J. Vladimir			
Status predmeta (na kojim smerovima): Izborni			
Broj ESPB: 7			
Uslov: --			
Cilj predmeta Upoznavanje studenata sa osnovama informacionih tehnologija i računarstva, Sticanje znanja i veština u korišćenju savremenih softverskih rešenja za: <ul style="list-style-type: none"> • pisanje i formatiranje tekstualnih dokumenata, • kreiranje kompjuterskih prezentacija i • izvršavanje tabelarnih kalkulacija. Upoznavanje studenata sa osnovama komunikacionih tehnologija i sa savremenim Internet i veb konceptima komunikacije i poslovanja.			
Ishod predmeta <ul style="list-style-type: none"> • Znanja i razumevanje principa informacionih i komunikacionih tehnologija, • Veštine korišćenja savremenih softverskih rešenja za kreiranje i obradu tekstualnih dokumenata, kompjuterske prezentacije i tabelarne kalkulacije. • Praktična znanja o strukturi i načinu funkcionisanja Interneta i veba i veštine korišćenja Internet i veb koncepata u poslovne svrhe. 			
Sadržaj predmeta Teorijska nastava Uvodna razmatranja (Osnove informacionih tehnologija, analiza primene IKT u poslovne svrhe, uticaj IKT na savremene oblike poslovanja). Razvoj IKT, Brojni sistemi i podaci, Pregled hardverskih komponenti računara, Softver (klasifikacija i primena), Komunikacione tehnologije – Struktura i osnovni pojmovi, Računarske mreže i komunikacioni protokoli, Osnove Interneta, Osnove i struktura WWW, Osnove i mehanizam funkcionisanja elektronske pošte, Veb alati (Pretraživači, veb - pošta), 6) Podrška informacionih tehnologija poslovnim komunikacijama, Osnove elektronskog poslovanja i mobilnog poslovanja, Zaštita i sigurnost. Praktična nastava: Računarski sistemi (hardver i softver), Brojni sistemi i podaci, Vežbe na računarima (OS Windows, MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, Veb pretraživači sa pridruženim softverskim alatima, Elektronska pošta).			
Literatura (Naziv i broj strana): <ol style="list-style-type: none"> 1. Arsovski Zora, Ranković Vladimir, Kalinić Zoran, Milanović Igor, Informacione tehnologije, Univerzitetski udžbenik, Ekonomski fakultet, Kragujevac, 2012. (u pripremi), 2. Ranković Vladimir, Arsovski Zora, Elektronska predavanja iz Informacionih tehnologija: http://www.ekfak.kg.ac.rs/OASOE_materijali_za_nastavu?q=OASOE_predmet_informacione_tehnologije_materijali. Dopunska literatura: James A. Seen, Informaciona tehnologija – principi, praksa, mogućnosti, Kompjuter biblioteka, Beograd, 2007.			
Broj časova aktivne nastave			Ostali časovi
Predavanja: 3	Vežbe: 2	Drugi oblici nastave:	Studijski istraživački rad:
Metode izvođenja nastave: <ul style="list-style-type: none"> • Predavanja • Vežbe – samostalni i grupni rad na računarima u rešavanju zadataka i funkcija softverskih alata 			
Ocena znanja (maksimalni broj poena 100)			
Predispitne obaveze	poena	Završni ispit	poena
aktivnost u toku predavanja	5	pismeni ispit	40
praktična nastava	0	usmeni ispit	15
kolokvijum-i	40	
seminar-i	0		