

**SVEUČILIŠTE/UNIVERZITET „VITEZ“ VITEZ**

<b>ORGANIZACIJSKA JEDINICA: FAKULTET INFORMACIONIH TEHNOLOGIJA</b>	
<b>NAZIV PREDMETA:</b> Informacione tehnologije u računovodstvu	<b>ŠIFRA:</b> 2.09.02.I040
<b>Nivo:</b> Dodiplomski	<b>Godina:</b> IV (četvrta) <b>Redni broj predmeta:</b> I040
<b>Status predmeta:</b> Obavezan	<b>Semestar:</b> VIII (osmi)
<b>Ukupno radno opterećenje studenta:</b> 240 sati	<b>ECTS:</b> 8
<b>Cilj predmeta:</b>	Osposobiti studente da ovladaju znanjem, vještinama, i tehnikama primjene, kreiranja novih i adaptiranja postojećih informacionih tehnologija u računovodstvu, koje su sastavni dio ukupnog informacionog sistema, podrazumijevajući da većina informacija potrebnih u procesu poslovnog odlučivanja nastaju upravo u računovodstvu.
<b>Kompetencije/obrazovni ishodi</b>	Student će biti osposobljen da razumije principe primjene informacione tehnologije u računovodstvu, kao i zahtjeve kvalitetnog računovodstvenog softvera. Student će ovladati tehnikom korištenja računara za evidentiranje u glavnim i pomoćnim knjigama, te principima finansijskog izvještavanja.
<b>Savladane vještine</b>	Student će biti u stanju <ul style="list-style-type: none"> <li>• generisati razne izvještaje za potrebe menadžmenta, na temelju obimne računovodstvene baze podataka. Selekcijom ključnih informacija uspostaviće se kvalitetan kontroling.</li> <li>• učestvovati sa stručnjacima drugih profila u kreiranju novih i adaptaciji postojećih računovodstvenih informacionih sistema</li> <li>• obavljati procjenu kvaliteta računovodstvenog softvera s aspekta informacionih zahtjeva korisnika računovodstvenih izvještaja</li> <li>• obavljati knjiženja poslovnih promjena kroz modul glavne knjige i pomoćnih knjiga,</li> <li>• koristiti tehnike bilansiranja kroz sačinjavanje finansijskih izvještaja, kako po propisanoj, tako i po reklasifikovanoj formi.</li> </ul>
<b>Osnovni sadržaj predmeta</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Opšta određenja računovodstvenog informacionog sistema (RIS)</li> <li>2. Razvoj informacionih tehnologija u računovodstvu</li> <li>3. Organizacioni aspekti RIS</li> <li>4. Kvalitet računovodstvenog informacionog sistema</li> <li>5. Poslovno finansijsko odlučivanje na bazi RIS</li> <li>6. Uloga i značaj finansijskih izvještaja u računovodstvenom informisanju</li> <li>7. Moduli računovodstvenog informacionog sistema</li> <li>8. Modul glavne knjige</li> <li>9. Modul analitičkih i ostalih pomoćnih knjiga</li> <li>10. Modul dugoročne imovine</li> <li>11. Modul zaliha sirovina i materijala</li> <li>12. Modul plata</li> <li>13. Modul proizvodnje i zaliha gotovih proizvoda</li> <li>14. Modul zaliha trgovačke robe</li> <li>15. Modul kupaca i dobavljača</li> <li>16. Ostali moduli RIS</li> <li>17. Računovodstveni aspekti praćenja komponenti informacionih sistema</li> <li>18. Cloud RIS</li> <li>19. Iskustva u računovodstvenom, tretmanu informacionih sistema</li> </ol>
<b>Predmeti koji su preduvjet polaganja</b>	/
<b>Način izvođenja nastave</b>	
Način izvođenja predavanja:	Način izvođenja vježbi:
a) Ex katedra.....50 %	a) Obrada slučaja – grupno.....40 %
b) Diskusija.....40 %	b) Obrada slučaja – individualno.....40 %
c) Gost predavač.....10 %	c) Diskusija – prezentacija.....20 %
<u>Ukupno: 100 %</u>	<u>Ukupno: 100 %</u>

**Sistem ocjenjivanja****a) Osvajanje bodova u toku i na kraju semestra**

1. Test 1–prvi kolokvij (prvih 50% gradiva) .....30 bodova
2. Test 2 - drugi kolokvij (drugih 50% gradiva).....30 bodova
3. Predavanje – prisustvo.....10 bodova
4. Predavanje – aktivno učešće.....5 bodova
5. Vježbe – prisustvo.....5 bodova
6. Vježbe – zadaća uz ppt prezentaciju.....20 bodova  
(seminarski rad, esej ili case study)

Ukupno :.....100 bodova

**b) Visina ocjene prema broju osvojenih bodova**

Ocjena	Broj bodova	Opisna ocjena
5	0 – 54	Nedovoljan
6	55 – 64	Dovoljan
7	65 – 74	Zadovoljava
8	75 – 84	Dobar
9	85 – 94	Vrlo dobar
10	95 – 100	Izvrstan

**NAPOMENA:** Student ima pravo na popravni iz točki: 1, 2 i 6 ukoliko je nezadovoljan sa osvojenim bodovima ili nije u određenom terminu pristupio testu ili nije predao rad po točki 6.

**Literatura:**

1. Krsmanović B.; Polić S. (2008). Informacione tehnologije u računovodstvu i reviziji. Banja Luka: Finrar; Bijeljina: Fakultet spoljne trgovine Bijeljina; ACCA –Information systems, 2004-2005.
2. Jablan Stefanović, R. (2009). Računovodstveni informacioni sistemi. Beograd: Ekonomski fakultet;

**Dodatna literatura:**

1. Skripta Ramiz Kikanović i Bogdana Vujnović-Gligorić, Računovodstveni informacioni sistemi