

SVEUČILIŠTE / UNIVERZITET „VITEZ“		
ORGANIZACIJSKA JEDINICA: FAKULTET POSLOVNE INFORMATIKE - TRAVNIK		
NAZIV PREDMETA: ZAŠTITA PODATAKA I RAČUNARSKIH SISTEMA		ŠIFRA 2.09.03.014
NIVO: dodiplomski	Godina: III	Semestar: VI
STATUS: obavezni		Broj ECTS: 6
Ukupno opterećenje studenta 180 sati		Broj 27
1. CILJ PREDMETA	Osnovni cilj je da studenti savladaju osnovna znanja iz oblasti zaštite računarskih i poslovnih sistema. Studenti će savladati tehnologiju i značaj zaštite računarskih i oslovnih sistema.	
1.1. Kompetencije / obrazovni ishodi	Studenti će usvojiti znanja koja predstavljaju osnovu za uspostavljanje efikasnog sistema bezbjednosti računarskih i poslovnih sistema.	
1.2. Savladane vještine	Na nivou referenta za bezbjednost računarskih i poslovnih sistema	
1.3. Osnovni sadržaj predmeta:	1. POJAM BEZBJEDNOSTI RAČUNARSKIH I POSLOVNIH SISTEMA 2. KLASIFIKACIJA NAPADA 3. MODELI BEZBJEDNOSTI 4. ZAŠTITNE MJERE 5. ORGANIZACIJA ZAŠTITE 6. ZAŠTITA SOFTVERA 7. ZAŠTITA PODATAKA 8. BEZBJEDNOST NA INTERNETU 9. KRIPTOZAŠTITA 10. RAZVOJ ZAŠTITE RAČUNARSKIH I POSLOVNIH SISTEMA	
1.4. Predmeti koji su preduvjeti polaganja		
2. NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE		
2.1. NAČIN IZVOĐENJA PREDAVANJA: a) ex katedra 60% b) diskusija 30% c) gost predavač 10%		2.2. NAČIN IZVOĐENJA VJEŽBI: a) obrada slučaja – grupno 40 % b) obrada slučaja – individualno 30 % c) diskusija - prezentacija 30 %
UKUPNO: 100%		UKUPNO: 100%
2.3. SISTEM OCJENJIVANJA		
a) OSVAJANJE BODOVA U TOKU I NA KRAJU SEMESTRA 1. TEST 1–prvi kolokvij (prvih 50% gradiva) - 20 BODOVA 2. TEST 2-drugi kolkvij (drugih 50% gradiva) - 20 BODOVA 3. TEST 3 – završni ispit (ukupno gradivo) - 20 BODOVA 4. PREDAVANJE – PRISUSTVO - 5 BODOVA 5. PREDAVANJE – AKTIVNO UČEŠĆE - 5 BODOVA 6. VJEŽBE – PRISUSTVO - 5 BODOVA 7. VJEŽBE – SEMINARSKI RAD - 10 BODOVA 8. VJEŽBE – USMENA PREZENTACIJA DRUGE TEME - 5 BODOVA 9. VJEŽBE – ESEJ ILI STUDIJ SLUČAJA - 10 BODOVA UKUPNO: 100 BODOVA		b) VISINA OCJENE PREMA BROJU OSVOJENIH BODOVA 5 ——— 0 do 59 bodova 6 ——— 60 do 64 bodova 7 ——— 65 do 74 bodova 8 ——— 75 do 84 bodova 9 ——— 85 do 94 bodova 10 ——— 95 do 100 bodova
* STUDENT IMA PRAVO NA POPRAVNI IZ TOČKI: 1, 2, 3, 7,8 i 9 UKOLIKO JE NEZADOVOLJAN SA OSVOJENIM BODOVIMA ILI NIJE U ODREĐENOM TERMINU PRISTUPIO TESTU ILI NIJE PREDAO RAD PO TOČKAMA 7, 8 i 9		
3. LITERATURA:		
1. DŽODI R. VESTBI „MEĐUNARODNI VODIČ ZA BORBU PROTIV KOMPJUTERSKOG KRIMINALA“, BEOGRAD, prevod 2004. god. 2. MILAN KUKRIKA „UPRAVLJANJE SIGURNOSĆU INFORMACIJA“, BEOGRAD, 2002. god.		