

SVEUČILIŠTE/UNIVERZITET „VITEZ“ VITEZ

ORGANIZACIJSKA JEDINICA: Fakultet poslovne ekonomije																						
NAZIV PREDMETA: Zaštita podataka i računarskih sistema	ŠIFRA:2.09.02.I032																					
PREDMETNI NASTAVNIK: prof. dr. Jasmin Azemović	Email: jasmin.azemovic@unvi.edu.ba																					
Nivo:Diplomski	Godina: III (treća)																					
Status predmeta: Obavezan	Semestar: VI(šesti)																					
Ukupno radno opterećenje studenta: 210 sati	ECTS:7																					
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 osnovnih sistema.																					
Kompetencije/obrazovni ishodi	Studenti će usvojiti znanja koja predstavljaju osnovu za uspostavljanje efikasnog sistema bezbjednosti računarskih i poslovnih sistema.																					
Savladane vještine	Na nivou referenta za bezbjednost računarskih i poslovnih sistema.																					
Osnovni sadržaj predmeta	<ol style="list-style-type: none"> 1. POJAM BEZBJEDNOSTI RAČUNARSKIH I POSLOVNIH SISTEMA 2. KLASIFIKACIJA NAPADA 3. MODELI BEZBIJEDNOSTI 4. ZAŠTITNE MJERE 5. ORGANIZACIJA ZAŠTITE 6. ZAŠTITA SOFTVERA 7. ZAŠTITA PODATAKA 8. BEZBIJEDNOST SOFTVERA 9. KRIPTOZAŠTITA 10. RAZVOJ ZAŠTITE RAČUNARSKIH I POSLOVNIH SISTEMA 																					
Predmeti koji su preduvjet polaganja	/																					
Način izvođenja nastave																						
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 %																					
_____	_____																					
Ukupno: 100%	Ukupno: 100%																					
Sistem ocjenjivanja																						
a) Osvajanje bodova u toku i na kraju semestra	b) Visina ocjene prema broju osvojenih bodova																					
1. Test 1 (50% gradiva)30 bodova	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ocjena</th> <th>Broj bodova</th> <th>Opisna ocjena</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5</td> <td>0 – 54</td> <td>Nedovoljan</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>55 – 64</td> <td>Dovoljan</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>65 – 74</td> <td>Zadovoljava</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>75 – 84</td> <td>Dobar</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>85 – 94</td> <td>Vrlo dobar</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>95 – 100</td> <td>Izvrstan</td> </tr> </tbody> </table>	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
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																				
2. Test 2 (50% gradiva).....30 bodova																						
3. Predavanje (nazočnost na predavanjima i vježbama i aktivno participiranje u nastavi.....20 bodova																						
4. Vježbe (seminarski rad ili esej uz izradu PPT prezentacije.....20 bodova																						

Ukupno:.....100 bodova																						
NAPOMENA: Za vanredne i DL studente FPN, FPE i FIT-a, točka 3 (seminarski rad ili esej, case study) = 30 bodova, točka 4 (prezentacija seminarskog rada) = 0 – 5 bodova, te se dodaje točka 5, (prisustvo uvodnom predavanju) = 0-5 bodova. Student ima pravo na popravni iz točke 1,2 i 4 ukoliko je nezadovoljan ocjenom sa osvojenim bodovima ili nije u određenom terminu pristupio testu ili nije predao rad po točki 4.																						
Literatura:																						
1. Džodi R. Vestbi „Međunarodni vodič za borbu protiv kompjuterskog kriminala“, Beograd, Prevod 2004. god.																						
2. Milan Kukrika „Upravljanje sigurnošću informacija“, Beograd, 2002. god.																						