

<b>SVEUČILIŠTE / UNIVERZITET „VITEZ“</b>			
<b>ORGANIZACIJSKA JEDINICA: FAKULTET POSLOVNE INFORMATIKE - TRAVNIK</b>			
<b>NAZIV PREDMETA: VIŠI PROGRAMSKI JEZICI</b>		<b>ŠIFRA 2.09.01.013</b>	
<b>NIVO: dodiplomski</b>	<b>Godina: III</b>	<b>Semestar: VI</b>	
<b>STATUS: izborni</b>		<b>Broj ECTS: 6</b>	
<b>Ukupno opterećenje studenta 180sati</b>		<b>Broj 28</b>	
<b>1.CILJ PREDMETA</b>	Studentima treba objasniti i da savladaju kreiranje Visual Basic aplikacija u složenom interaktivnom okruženju RAD alata korištenjem naprednih ADO, OLE i SQL softverskih tehnologija.		
<b>1.1. Predmeti koji su preduvjeti polaganja</b>	1. PRINCIPI PROGRAMIRANJA, 2. WEB PROGRAMIRANJE,		
<b>1.2. Osnovni sadržaj predmeta:</b>	1. KORIŠĆENJE VISUAL BASICA 2. OBJEKTIVNO ORIJENTISANO PROGRAMIRANJE 3. KREIRANJE ŠTAMPANOG IZLAZA 4. PRISTUP PODACIMA 5. INTEGRACIJA SA OSTALIM APLIKACIJAMA 6. RAZVOJ INTERNETA 7. NAPREDNE TEHNIKE 8. SAVLADAVANJE WINDOWS API 9. PROFESIONALNI VISUAL BASIC RAZVOJ		
<b>2. NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE</b>			
2.1. NAČIN IZVOĐENJA PREDAVANJA:		2.2. NAČIN IZVOĐENJA VJEŽBI:	
a) ex katedra	60%	a) obrada slučaja – grupno	40 %
b) diskusija	30%	b) obrada slučaja – individualno	40 %
c) gost predavač	10%	c) diskusija - prezentacija	20 %
<b>UKUPNO: 100%</b>		<b>UKUPNO: 100%</b>	
<b>2.3. SISTEM OCJENJIVANJA</b>			
<b>a) OSVAJANJE BODOVA U TOKU I NA KRAJU SEMESTRA</b>		<b>b) VISINA OCJENE PREMA BROJU OSVOJENIH BODOVA</b>	
1. TEST 1 (prvi 50% gradiva)	- 20 BODOVA	5 ——— 0 do 59 bodova	
2. TEST 2 (drugi 50% gradiva)	- 20 BODOVA	6 ——— 60 do 64 bodova	
3. TEST 3 (ukupno gradivo)	- 20 BODOVA	7 ——— 65 do 74 bodova	
4. PREDAVANJE – PRISUSTVO	- 5 BODOVA	8 ——— 75 do 84 bodova	
5. PREDAVANJE – AKTIVNO UČEŠĆE	- 5 BODOVA	9 ——— 85 do 94 bodova	
6. VJEŽBE – PRISUSTVO	- 5 BODOVA	10 ——— 95 do 100 bodova	
7. VJEŽBE – SEMINARSKI RAD	- 5 BODOVA		
8. VJEŽBE – USMENA I ELEKTRONSKA PREZENTACIJA DRUGE TEME	- 5 BODOVA		
9. VJEŽBE – ESEJ ILI STUDIJ SLUČAJA	- 10 BODOVA		
<b>UKUPNO: 100 BODOVA</b>			
* 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			
<b>3. LITERATURA:</b>			
1. NORTON P. i GROH M. „VISUAL BASIC 6“, prevod, ČAČAK, 2002. god.			