

<b>SVEUČILIŠTE / UNIVERZITET „VITEZ“</b>		
<b>ORGANIZACIJSKA JEDINICA: FAKULTET POSLOVNE INFORMATIKE - TRAVNIK</b>		
<b>NAZIV PREDMETA: WEB PROGRAMIRANJE I DESIGN</b>		<b>ŠIFRA 2.09.01.012</b>
<b>NIVO: dodiplomski</b>	<b>Godina: III</b>	<b>Semestar: VI</b>
<b>STATUS: obavezan</b>		<b>Broj ECTS: 6</b>
<b>Ukupno opterećenje studenta 180 sati</b>		<b>Broj 24</b>
<b>1. CILJ PREDMETA</b>	Kroz ovaj predmet studenti će savladati pojam, značaj i razvoj interneta kao i formirati i programirati web stranice u HTML i Java Script jeziku.	
<b>1.1. Kompetencije / obrazovni ishodi</b>	Student će biti u stanju da formira osnovne web stranice u HTML jeziku (formatiranje teksta, boje i slike, linkova, tabela, fremova, zvuka i filma, CSS objekata), programira WEB stranice koristeći Java Skript jezik	
<b>1.2. Savladane vještine</b>	Programiranje u HTML, programiranje u Java Skript, razvoj WEB specijalnim alatima-Front Page ili Dreamviewer	
<b>1.3. Osnovni sadržaj predmeta:</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. UVOD U HTML (HYPER TEXT MARKUP LANGUAGE) JEZIK</li> <li>2. FORMIRANJE TEKSTA</li> <li>3. LISTE – DEFINICIJE I VRSTE LISTA</li> <li>4. BOJE I SLIKE</li> <li>5. LINKOVI, TABELE, ZVUK I FILM</li> <li>6. CSS (CASCADING STYLE SHEETS)</li> <li>7. OSNOVE JAVA SCRIPT JEZIKA</li> <li>8. OPERATORI, KONTROLE TOKA</li> <li>9. RAD SA UZORCIMA</li> <li>10. RAD SA VIŠE PROZORA</li> </ol>	
<b>1.4. Predmeti koji su preduvjeti polaganja</b>		
<b>2. NAČIN IZVOĐENJA NASTAVE</b>		
<b>2.1. NAČIN IZVOĐENJA PREDAVANJA:</b> a) ex katedra 60% b) diskusija 30% c) gost predavač 10%		<b>2.2. NAČIN IZVOĐENJA VJEŽBI:</b> a) obrada slučaja – grupno 40 % b) obrada slučaja – individualno 20 % c) diskusija - prezentacija 40 %
<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> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. TEST 1–prvi kolokvij (prvih 50% gradiva) - 20 BODOVA</li> <li>2. TEST 2-drugi kolokvij (drugih 50% gradiva) - 20 BODOVA</li> <li>3. TEST 3 – završni ispit (ukupno gradivo) - 20 BODOVA</li> <li>4. PREDAVANJE – PRISUSTVO - 5 BODOVA</li> <li>5. PREDAVANJE – AKTIVNO UČEŠĆE - 5 BODOVA</li> <li>6. VJEŽBE – PRISUSTVO - 5 BODOVA</li> <li>7. VJEŽBE – SEMINARSKI RAD - 10 BODOVA</li> <li>8. VJEŽBE – USMENA PREZENTACIJA DRUGE TEME - 5 BODOVA</li> <li>9. VJEŽBE – ESEJ ILI STUDIJ SLUČAJA - 10 BODOVA</li> </ol>		<b>b) VISINA OCJENE PREMA BROJU OSVOJENIH BODOVA</b> 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
<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>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. NIKOLIĆ B. „INTERNET PROGRAMIRANJE, HTML, CSS, JAVA SCRIPT“, APEIRON, BANJA LUKA, 2007. god.</li> <li>2. A. NAVARRO „EFFECTIVE WEB DESIGN“, SYBEX, USA, 2001. god.</li> </ol>		