## TEHNOLOŠKO-METALURŠKI FAKULTET UNIVERZITET U BEOGRADU OSNOVI PRIMENE RAČUNARA 2017/2018

## I SAMOSTALNA VEŽBA – PROBNA

Ime	Prezime	Br. indeksa	Broj grupe	Datum izrade I SV

## Pažljivo pročitati pre nego što počnete sa radom:

- Samostalna vežba se radi u trajanju od 60 minuta. Svi počinju sa radom u <u>ISTOM</u> trenutku. Svi završavaju sa radom <u>NAJKASNIJE U 60. MINUTU</u>.
- Na samom početku rada na ovaj list upisati svoje podatke. List <u>OBAVEZNO</u> predati izvođaču nastave prilikom izlaska iz učionice.
- Za vreme izrade samostalne vežbe zabranjeni su korišćenje mobilnih telefona, razgovor sa kolegama i korišćenje bilo kakve literature. Kršenje discipline imaće za posledicu udaljavanje sa časa i pokretanje disciplinskog postupka.
- Ukoliko nekome tokom rada otkaže računar, biće mu omogućeno da radi u naknadnom terminu.
- Kada završite rad i iskopirate datoteku I\_SV\_*Ime\*\_Prezime\*\_2017-2018\_probna.docx* na server, u folder ...\Grupan\*\_2017-18\, dizanjem ruke pozovite izvođača nastave, koji će uzeti ovaj listić, proveriti da li ste snimili sve dokumente i pustiti Vas da izađete iz učionice do sledećeg časa.
- Rezultati će biti objavljeni na Internet stranici www.opr.tmf.bg.ac.rs.

## ZADATAK

1. Otvoriti novi Word dokument i snimiti ga kao

1. Otvoliti novi vova dokument i similiti za kuo	
\Documents\Grupan*_2017-2018\Ime*_Prezime*\I_SV_Ime*_Prezime*_2017-18_probna.docx	
(U daljem tekstu zadatka ovaj dokument će se skraćeno zvati "novi dokument").	{}}
2. U novi dokument iskopirati tekst dokumenta C:/Radni/I SV_A.docx	{}}
3. Podesiti format novog dokumenta da bude Letter (215.9 x 279.4 mm), uspravne orijentacije	
(Portrait).	{}}
4. Podesiti margine novog dokumenta: unutrašnja 1.5 cm, gornja 2.5 cm, spoljašnja 2.0 cm i	
donja 2.0 cm.	{}}
5. Podesiti da u novom dokumentu naslovi budu automatski numerisani decimalnom numeracijom,	
prema rangu, po sledećoj šemi: naslov prvog ranga – "1", naslov drugog ranga – "1.1". U datom	
tekstu C:/Radni/I_SV_A.docx naslovi su označeni tako što su podvučeni, a oni prvog ranga su ispisani	
velikim normalnim slovima (NORMAL VERZAL), i drugog ranga malim masnim kosim slovima	
( <u>Bolditalic kurent</u> ).	{}}
6. U definicije postojećih stilova Heading 1 i Heading 2 treba ubaciti i automatsku numeraciju	
odgovarajućeg ranga.	{}
7. Na sve naslove u novom dokumentu primeniti odgovarajuće, već postojeće stilove: na naslove	
prvog ranga – <i>Heading</i> 1; drugog ranga – <i>Heading</i> 2.	{}}
8. Podesiti stil za naslove prvog reda, <i>Heading</i> 1: font Courier New 18 pt, bold, boja teksta crvena,	
sva slova po obliku da budu velika (Verzal).	{}}
9. Podesiti stil za naslove prvog reda, <i>Heading</i> 1: razmak iznad 60 pt, razmak ispod 18 pt, centralno	
ravnanje. Podesiti da pasus na koji je primenjen stil <i>Heading</i> 1 mora da bude na istoj stranici sa	
sledećim pasusom.	{}}
10. Podesiti stil za naslove drugog reda, <i>Heading</i> 2: font Courier New 15 pt, bold, ravnanje po	
levoj ivici, sve reči u naslovu da budu podvučene tačkastom linijom.	{}}
11. Podesiti stil za naslove drugog reda, <i>Heading</i> 2: uvučeni svi redovi osim prvog za 10 mm,	
razmak iznad 18 pt, razmak ispod 12 pt.	{}
12. Podesiti stil za naslove drugog reda, <i>Heading</i> 2: ravnanje po levoj ivici. Podesiti da pasus na	
koji je primenjen stil Heading 2 mora ceo da bude unutar jedne iste stranice.	{}
13. Podesiti stil za osnovni tekst, <i>Normal</i> : font Arial 12 pt, ravnanje u bloku.	{}}
14. Podesiti stil za osnovni tekst, <i>Normal</i> : prvi red u pasusu uvučen za 10 mm, prored 1.05.	{}
15. Podesiti stil za osnovni tekst, <i>Normal</i> : razmak iznad 2 pt, razmak ispod 0 pt, sprečiti da jedan	
red pasusa označenog stilom <i>Normal</i> pređe na sledeću ili ostane na prethodnoj stranici.	{}

16. U poglavlje "1.1. Prikaz izgleda konačnog otiska na monitoru" ubaciti sliku C:\Radni\I\_SV\_A\_sl\_1.1.jpg, u prazan red iznad njenog potpisa. U poglavlje "2.1. Pojam upravljanja bojom" ubaciti slike C:\Radni\I SV A sl 2.1a.jpg i C:\Radni\I SV A sl 2.1b.jpg, u prazan red iznad njihovog potpisa, u jedan red, jednu pored druge. {\_\_\_}} Podesiti da visina slike 1.1 bude 5.0 cm. Slika treba da bude poravnata po desnoj margini. 17. Podesiti veličinu slika 1.2 a) i 1.2 b) tako da budu jednake i da stanu u jedan red. Sve slike treba da očuvaju originalni odnos dimenzija. Podesiti da svako poglavlje počinje na novoj stranici i da u svakom poglavlju na prvoj stranici 18. poglavlja bude postavljeno podnožje (footer), i u njemu paginacija uz spoljašnju marginu. Podesiti da u svakom poglavlju neparne stranice (osim početne stranice poglavlja koja počinju 19. {\_\_\_}} neparnom stranicom) imaju zaglavlje (Header), u kome će pisati: "Upravljanje bojom". 20. Podesiti da u svakom poglavlju parne stranice (osim početne stranice poglavlja koja počinju parnom stranicom)imaju zaglavlje (*Header*), u kome će pisati – u prvom poglavlju "1. Proofing", u drugom "2. Color management". {\_\_\_}} Tekst u zaglavlju parnih stranica treba da bude poravnat po levoj ivici, a tekst u zaglavlju 21. neparnih stranica po desnoj. Zaglavlja treba da celom širinom (od margine do margine) budu podvučena trostrukom punom linijom. Na kraju dokumenta ubaciti sledeću jednačinu:  $r = \frac{1}{n-1} \sum_{i=1}^{n} \frac{(V_0 - \overline{V_0})(V_P - \overline{V_P})}{S_0 S_P}$ 22.

23. Podesiti da se u jednačini koristi font velične 16 pt. Jednačina treba da bude centrirana u odnosu na margine.

\_}

{\_\_\_}}

24. U pasusu posle jednačine otkucati sledeći ćirilični tekst fontom Arial, 11 pt zelene boje: "Добијене зависности облика  $I_{sr} = a + bC_T$  са коефицијентом корелације  $R^2 > 0.96$ 

омогућавају израчунавање вредности концентрације боје у обојеним узорцима."

25. Posle jednačine sačiniti tabelu prema datom obrascu:

R. b.	Podaci o ka	D	
	Ime	Prezime	Broj grupe
1.			
2.			
3.			

26. Popuniti sve ćelije u tabeli iz prethodnog zadatka, podacima po sopstvenom izboru. Ni u jednoj ćeliji tekst ne treba da pređe u drugi red. Tabela treba da bude uža od prostora između margina i centrirana.

27. Iznad tabele napisati naslov tabele: "Tabela 1: Podaci o kandidatima ". Na ovaj naslov primeniti stil koji treba samostalno kreirati. Stil treba da se zove "Tabela\_naslov". {\_\_}

28. Stil "Tabela\_naslov" treba da bude zasnovan na stilu "Normal", i da se od njega razlikuje po tome što će slova biti bold, pasus centralno poravnat i što će razmak iznad pasusa biti 15 pt, a razmak ispod 6 pt.

29. Konturne linije tabele treba podesiti na sledeći način: spoljašnje linije – zelena puna linija debljine 3.0 pt; unutrašnje linije – isprekidana linija debljine 1.5 pt.

30. Na kraju dokumenta, na posebnoj stranici, generisati automatski sadržaj u koji će biti uvršteni naslovi prvog i drugog ranga.

Potpis izvođača nastave:\_

Ključ za ocenjivanje: Svaki zadatak urađen bez greške nosi jedan bod. Zadatak urađen sa manjom greškom donosi pola boda. Ukupno se može osvojiti 30 bodova. Slovne greške u unosu teksta se ne računaju. Da bi se vežba priznala neophodno je da kandidat osvoji najmanje 15 bodova. Srećno!