

UPUTSTVO AUTORIMA ZA PISANJE RADOVA

Dejan Kojić^{1*}, Marijana Žiravac Mladenović¹, Jelena Pavličević²

¹PIM univerzitet, Tehnički fakultet, Despota Stefana Lazarevića bb, 78000 Banja Luka, kojic.d@hotmail.com

²Univerzitet u Novom Sadu, Tehnološki fakultet, Bulevar cara Lazara 1, 21 102 Novi Sad, Srbija

SAŽETAK

Uputstvo autorima o načinu pripreme članka je oblikovano u skladu sa najboljom svjetskom izdavačkom praksom i Pravilnikom o publikovanju naučnih publikacija (Službeni glasnik Republike Srpske, broj 77/17). Uputstvo je nastalo radi uniformizacije stila izdavanja članaka u svim brojevima i izdanjima naučno-stručnog časopisa „STED JOURNAL“. Časopis izlazi polugodišnje (maj-novembar) u štampanoj verziji, u tiražu od 200 primjeraka, a elektronska verzija izdanja se objavljuje na stranici <https://stedj-univerzitetpim.com/>. Svi članci moraju biti oblikovani u skladu sa ovim Uputstvom i dostavljeni na email adresu časopisa. Svaki rad prolazi kroz preliminarni eliminacioni pregled, nakon čega se odbija ili upućuje u proces anonimne recenzije od strane dva nezavisna recenzenta. U časopisu se objavljaju radovi koji imaju najmanje dvije pozitivne recenzije. Listu reczenzata usvaja Uređivački odbor časopisa. Autorima se ne otkriva identitet recenzenta i obrnuto.

Ključne riječi: STED Journal, recenzija, objava, naučne publikacije.

TEHNIČKO UPUTSTVO

Rad se dostavlja e-mailom, s tekstrom pripremljenim isključivo pomoću programa za obradu teksta Microsoft Word.

Rad se piše u A4 formatu i treba da sadrži sljedeće elemente na jednom od službenih jezika Bosne i Hercegovine ili na engleskom jeziku:

- Naslov rada;
- Spisak autora i ustanova;
- Sažetak;
- Ključne riječi;
- Uvod;
- Teorijski okvir;
- Eksperimentalni dio;
- Rezultate i diskusiju;
- Zaključak;
- Pregled literature;
- Naslov na engleskom jeziku, spisak autora i prošireni rezime na engleskom jeziku, ako je pisan na jednom od službenih jezika BiH.

Naslov rada pisati centrirano i velikim slovima, Times New Roman, 14 pt, bold, Caps Lock;

Autore pisati centrirano bez titule, Times New Roman, 12 pt, normal, a nazine ustanova centrirano, Times New Roman, 10 pt, *Italic*.

Naslovi dijela rada - prvog reda, lijevo ravnanje, Times New Roman, normal, 12 pt, bold, Caps Lock;

Naslov drugog reda - podnaslov, lijevo ravnanje, mala slova, Times New Roman, 12 pt, bold; Naslov trećeg reda - podnaslov, lijevo ravnanje, mala slova, Times New Roman, 12 pt, *italic*.

Ostale dijelove rada treba pisati sa obostranim ravnanjem redova (Times New Roman, 12 pt), jednostranim proredom sa jednim praznim redom iznad, između podnaslova i između pasusa, sa marginama od 2.54 cm (1"). First line 0.3"

Sažetak članka (apstrakt) je kratak informativan prikaz sadržaja članka koji čitaocu omogućava da brzo i tačno ocijeni njegovu relevantnost i koji sadrži termine koji se često koriste za indeksiranje i pretragu članaka. Sažetak treba dasadrži 100-250 riječi, a stoji između zaglavlja rada (kojeg čine naslov rada i podaci o autorima) i ključnih riječi, nakon kojih slijedi tekst rada.

Ukoliko je rad napisan na jednom od službenih jezika Bosne i Hercegovine, naslov rada, autori, institucije i sažetak na engleskom jeziku se daje na kraju rada u proširenom obliku, kao tzv. **rezime i treba da sadrži do 500 riječi**.

Tabele i grafikoni

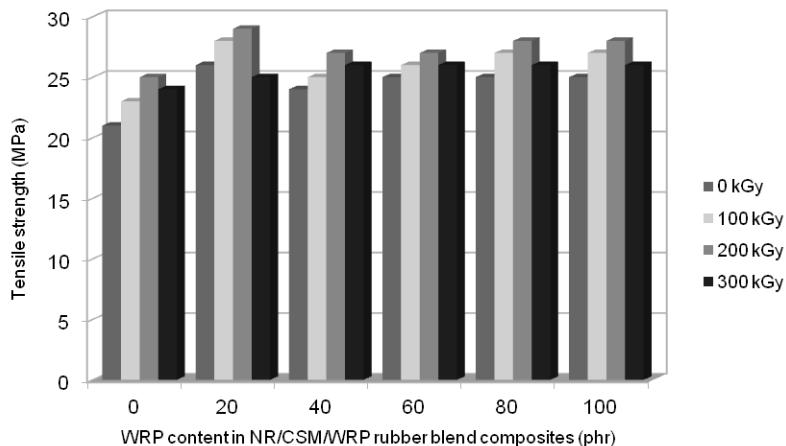
Tabele uraliti u WORD-u, a grafike u EXCEL-u izuzev posebnih slučajeva kada to tehnički nije moguće. Tabele i grafici treba da budu jasni, što jednostavniji i pregledni. Naslov, zaglavlj (tekst) i podtekst u tabelama i graficima treba da budu napisani fontom Times New Roman – normal, Font Size 10 pt. Tabele se stavljuju na određeno mjesto u tekstu. Tabele ne bi smjeli sadržavati više od deset okomitih kolona i više od petnaest vodoravnih redova. Ukoliko autor ocjenjuje da podatke mora prikazati u većem broju kolona i redova, potrebno je sadržaj tabele podijeliti u dvije ili više manjih tabela ili je dostaviti u posebnom prilogu. Moraju se izraditi prema kompjuterskom predlošku (Insert Table), a ne pomoću razmaka, tački i tabulatora. Kod citiranja tabela i grafika, ime tabele odnosno grafika ispisujemo početnim velikim slovom i navodimo njen redni broj (npr. kako je prikazano u Tabeli 9 i na Slici 6, najniža vrijednost je iznosila ...).

Primjer table

Tabela 1. Karakteristike umrežavanja NR/CSM blendi sa različitim sadržajem recikliranog gumenog praha
Table 1. The curing data for NR/CSM rubber blend compounds with different content of waste rubber powder

Sadržaj recikliranog gumenog praha WRP content (phr)	Karakteristike umrežavanja/Curing characteristics					
	M_I , dNm	M_h , dNm	$\square M$, dNm	t_{s2} , min	t_{c90} , min	CRI
0	4	40	36	6	15	11.0
20	5	42	37	8	16	12.5
40	5	45	40	9	16	14.3
60	7	46	39	9	17	12.5
80	7	47	40	10	17	14.3
100	7	47	40	10	17	14.3

Primjer grafikona



Slika 1. Uticaj različitog udjela recikliranog gumenog praha na prekidnu čvrstoću NR/CSM/WRP kompozita pod uticajem različitih doza zračenja

Figure 1. The effect of waste rubber powder content on tensile strength for the NR/CSM/WRP composites irradiated with different doses.

Jednačine

Jednačine pisati u grafičkom editoru za jednačine, isključivo u Microsoft Equation i postaviti je na početak teksta. Na desnom rubu teksta, u redu na kojem je pisana jednačina, u zagradi treba naznačiti njen broj, počevši od broja 1.

$$m_r = m_s \left(1 - e^{k_s t_{maks}}\right) - m_d \left(1 - e^{-k_d(t-t_{maks})}\right) \text{ za } t > t_{maks} \quad (1)$$

Slike

Slike moraju biti pripremljene za crno-bijelu štampu. U slike se unosi samo najnužniji tekst potreban za razumijevanje kao što su mjerne varijable s njihovim dimenzijama, kratko objašnjenje na krivuljama i sl. Maksimalna veličina slike je 13 cm x 17 cm.



Slika 2. SEM mikrograf NR/CSM/ERP kompozita sa dodatkom 20 phr recikliranog gumenog praha pri uvećanju od 7500 puta

Figure 2. The SEM micrograph of NR/CSM/WRP composites filled with 20 phr waste rubber powder at 7500X magnification.

Ostale napomene

Radi uspješnog uključivanja radova objavljenih na jednom od službenih jezika Bosne i Hercegovine u međunarodne informacione tokove, dijelove rukopisa treba pisati na jeziku autora i na engleskom jeziku, i to: tekst u tablicama, slikama, dijagramima i crtežima, njihove naslove i oznake.

Podaci o autorima

Pri slanju rada navesti pune službene adrese i e-mailove svih autora i naglasiti autora s kojim će Uredništvo sarađivati. Ova obavještenja priložiti na posebnom listu.

Eksperimentalna tehnika, simboli i jedinice

Eksperimentalna tehnika i uređaji opisuju se detaljno samo onda ako znatno odstupaju od opisa već objavljenih u literaturi. Ukoliko su tehnike i uređaji poznati navodi se samo izvor potrebnih obavještenja. Simbole fizičkih veličina treba pisati kurzivom (Times New Roman, 12 pt. – italic), a mjerne jedinice uspravnim slovima, npr. *V, m, p, t, T*, ali m^3 , kg, Pa, °C, K. Veličine i mjerne jedinice se moraju upotrebljavati u skladu sa Međunarodnim sistemom jedinica (SI).

LITERATURA

Popis literature na kraju članka mora da sadrži samo izvore na koje se autor pozivao u tekstu članka. Korišćene jedinice literature se navode abecednim redom. Left 0'', Right 0'', Hanging 0.3'', Before 0'', After 0'', Single. **Primarno koristiti časopisne reference (minimalno 50%, poželjno više od 80%).**

Primjeri citiranja

Primjer citiranja naučnog časopisa

Generalna forma za navođenje radova iz časopisa je sljedeća: prezime autora [zarez], inicijal/i imena [tačka], [otvorena mala zagrada] godina izdanja [zatvorena mala zagrada] [tačka] naslov rada [tačka], naziv časopisa – italic [zarez] broj volumena – italic [otvorena mala zagrada] broj sveske [zatvorena mala zagrada] [zarez] stranica početka rada [crla] stranica završetka rada [tačka].

U tekstu:

Kada se u rečenici spominje/u autora/i i navode njegove/njihove riječi, onda se poslije imena autora navodi godina izdanja citiranog rada i broj stranice u zagradi:

- jedan autor: Kao što navodi Avramović, "u STED žurnalu je neophodno imati više od 50% časopisnih referenci" (2011, str. 5);
- dva autora: Kao što navode Žiravac-Mladenović i Đurica, "u STED žurnalu je neophodno imati više od 50% časopisnih referenci" (2018, str. 10).
- tri do pet autora: prvo navođenje u tekstu: Kao što navode Mitić, Nikolić, Cakić, Nikolić, & Ilić "u STED žurnalu je neophodno imati više od 50% časopisnih referenci" (2012, p 12); drugo i svako sljedeće navođenje u tekstu: (Mitić, et al., 2012, p 20);
- šest i više autora (Špírková, et al., 2009).

Ako citat koji se navodi u tekstu sadrži više od 40 riječi, ne koriste se znaci navoda, već se citat piše u posebnom bloku.

Ako je citat nastao parafraziranjem ili rezimiranjem onda podatak o broju strane nije neophodan;

- jedan autor: (Avramović, 2011);
- dva autora: (Žiravac-Mladenović i Đurica, 2018); (Haleem, & Javaid, 2019);
- tri do pet autora: prvo navođenje u tekstu: (Mitić, Nikolić, Cakić, Nikolić, & Ilić, 2012); drugo i svako sljedeće navođenje u tekstu: (Mitić, et al., 2012);
- šest i više autora (Špírková, et al., 2009).

U popisu literature:

- Avramović, D. (2011). Metode i okviri rasta vrijednosti banke. *Analı poslovne ekonomije*, 5(1), 28-37.
- Žiravac-Mladenović, M. i Đurica, F. (2018). Komparativna analiza trgovanja na Banjalučkoj i Sarajevskoj berzi. *Analı poslovne ekonomije*, 10(1), 25-35.
- Haleem, A., & Javaid, M. (2019). Additive manufacturing applications in industry 4.0: a review. *Journal of Industrial Integration and Management*, 4(04), 193-200.
- Mitić, Ž., Nikolić, G., Cakić, M., Nikolić, R., & Ilić, LJ. (2007). The investigation of Co (II)-dextran complexes. *Hemıjska industrija*, 61(5), 257-262.
- Špírková, M., Strachota, A., Urbanová, M., Baldrian, J., Brus, J., Šlouf, M., Kuta, A. & Hrdlička, Z. (2009). Structural and surface properties of novel polyurethane films. *Materials and Manufacturing Processes*, 24(10-11), 1185-1189.

Primjer citiranja knjige

Generalna forma navođenja autorskih knjiga je sljedeća: prezime autora [zarez], inicijal/i imena [tačka], [otvorena mala zagrada] godina izdanja [zatvorena mala zagrada] [tačka] naslov djela – italicom [tačka], grad (i država) [dvije tačke], izdavač [tačka].

U tekstu:

- jedan autor: (Suzić, 2010);
- dva autora: (Peterlin i Mladenović, 2007);
- tri do pet autora: prvo navođenje u tekstu: (Đuranović, Todorović i Tešić 2016); (Mitić, Nikolić, Cakić, Nikolić, & Ilić, 2012); drugo i svako sljedeće navođenje u tekstu: (Đuranović i sar., 2016); (Mitić, et al., 2012);
- šest i više autora (Stefanović i sar., 2008); (Špírková, et al., 2009).

U popisu literature:

- Suzić, N. (2010). *Prvila pisanja naučnog rada: APA i drugi standardi*. Banja Luka, BiH: XBS.
- Peterlin, J. i Mladenović, M. (2007). *Finansijski instrumenti i menadžment finansijskih rizika*. Banja Luka: Univerzitet za poslovni inženjerинг i menadžment.
- Đuranović, D., Todorović, S. i Tešić, R. (2016). *Strategijski menadžment*. Banja Luka: Univerzitet za poslovni inženjerинг i menadžment.
- Stefanović, S., Adamović, Ž., Vuković, V., Milišić, R., Vidović, S., Malešević, D. (2008). *Kretanje šinskih vozila*. Banja Luka: Društvo za energetsku efikasnost.

Primjer citiranja poglavlja u knjizi

U tekstu: (Harly, 1981, pp 69-78)

U popisu literature:

Harley, N. (1981). Radon risk models. U A. Knight, & B. Harrad (Eds.), *Indoor air and human health* (pp 69-78). Amsterdam: Elsavier.

Primjer citiranja rada objavljenog u zborniku sa naučne konferencije

U tekstu:

- jedan autor: (Grgurević, 2014);
- dva autora: (Medić i Živadinović, 2014);
- tri do pet autora: prvo navođenje u tekstu: (Krstić, Skorup i Skorup, 2014); drugo i svako sljedeće navođenje u tekstu: (Krstić i sar., 2014);
- šest i više autora (Kojić, et al., 2019).

U popisu literature:

Grgurević, N. (2014). Kuba i Nikaragva (Revolucija i postrevolucionarni period). U Žiravac-Mladenović, M. (Ur.), *Zbornik radova sa međunarodne naučne konferencije o društvenom i tehnološkom razvoju* (str. 124-131). Banja Luka, BiH: Univerzitet za poslovni inženjering i menadžment.

Medić, Z. i Živadinović, J. (2014). Neravnoteže i krize savremenog doba i ekonomska politika. U Žiravac-Mladenović, M. (Ur.), *Zbornik radova sa međunarodne naučne konferencije o društvenom i tehnološkom razvoju* (str. 102-112). Banja Luka, BiH: Univerzitet za poslovni inženjering i menadžment.

Krstić, M., Skorup, A. i Skorup, S. (2014). Inovativnost – ključni element preduzetničke strategije rasta i razvoja privrednog subjekta. U Žiravac-Mladenović, M. (Ur.), *Zbornik radova sa međunarodne naučne konferencije o društvenom i tehnološkom razvoju* (str. 51-58). Banja Luka, BiH: Univerzitet za poslovni inženjering i menadžment.

Kojić, D., Pavličević, J., Špírková, M., Aroguz, A., Jovičić, M., Bera, O., Marinović-Cincović, M. (2019). THE INFLUENCE OF SILICA ON THE SOLVENT RESISTANCE OF POLYURETHANE HYBRIDE MATERIALS. In Gligorić, M., Došić, A., & Vujadinović, D. (Eds.), *Proceedings VI International Congress "Engineering, Environment and Materials in Processing Industry"* (pp 568-572). Jahorina, BiH: University of East Sarajevo, Faculty of Technology.

Primjer citiranja magistarskih radova i doktorskih disertacija

U tekstu: (Petrović, 2001)

(Žiravac-Mladenović, 2009)

U popisu literature:

Petrović, R. (2001). *Dehidratacija etera na mordenitnim katalizatorima*. Magistarski rad. Univerzitet u Banjoj Luci, Tehnološki fakultet, Banja Luka, BiH.

Žiravac-Mladenović M. (2009). *Bankarski nadzor i regulative zemalja u tranziciji na Balkanu – globalizacija bankarskog sektora*. Doktorska disertacija. Alfa Univerzitet, Beograd, Srbija.

Primjer citiranja publikacije institucije kao autora, preuzete sa interneta, web dokumenta ili stranice

Citate internet strana bi trebalo izbjegavati, ali ukoliko su neophodni onda bi trebalo da uključuju imena autora, ukoliko postoje, naslov, internet stranu i datum pristupa.

U tekstu:

- institucija: prvo navođenje u tekstu (Zavod za statistiku Republike Srpske [ZSRS], 2009); drugo i svako sljedeće navođenje (ZSRS, 2009);
 - poznat autor: (Degelman, 2000);
(Compiere, 2017);
 - nepoznat autor: (Purdue University, n.d)

U popisu literature:

Zavod za statistiku Republike Srpske. (2009). Saopštenja. Preuzeto 10.02.2009. sa <http://www.rzs.rs.ba/SaopstenjaRadLAT.htm>

Degelman, D. (2000). *APA Style Essentials*. Retrieved May 18, 2000 from <http://www.vanguard.edu/psychology/apa.pdf>

Compiere, (2017). Products. Preuzeto 11.10.2018. sa <http://www.compiere.com/products/>

Purdue University Writing Lab [Facebook page]. (n.d.). Retrieved January 22, 2019 from <https://www.facebook.com/PurdueUniversityWritingLab/>

Primjer citiranja zakona, propisa, sudske odluke

U tekstu:

- *zakoni i propisi*: prvo navođenje u tekstu (Zakon o krivičnom postupku [ZKP], 2014); drugo isvako sljedeće navođenje (ZKP, 2014);
 - *sudska odluka*: prvo navođenje u tekstu (Vrhovni sud Srbije [VSS], Rev. 1354/06); drugo i svako sljedeće navođenje (VSS, Rev. 1354/06);

U popisu literatury:

Zakonik o krivičnom postupku, Službeni glasnik RS, 72/2011, 101/2011, 121/2012, 32/2013, 45/2013, i 55/2014; Regulation (EU) No. 1052/2013 establishing the European Border Surveillance System (Eurosur), OJ L 295 of 6/11/2013, 1; Directive 2013/32/EU on common procedures for granting and withdrawing international protection (recast), OJ L 180 of 29/6/2013, 60.

Vrhovni sud Srbije, Rev. 1354/06, (6. 9. 2006). Paragraf Lex; Vrhovni sud Srbije, Rev. 2331/96, 3. 7. 1996, Bilten sudske prakse Vrhovnog suda Srbije 4/96, 27; CJEU, case C-20/12, Giersch and Others, ECLI:EU:C:2013:411, para. 16; Opinion of AG Mengozzi to CJEU, case C-20/12, Giersch and Others, ECLI:EU:C:2013:411, para. 16.

ZAKLJUČAK

Radovi, koji nisu napisani striktno po ovom uputstvu, neće biti prihváćeni.

GUIDELINES FOR AUTHORS PREPARING ARTICLES

Dejan Kojić^{1*}, Marijana Žiravac Mladenović¹, Jelena Pavličević²

¹*University PIM, Faculty of Engineering, Despota Stefana Lazarevića bb, 78 000 Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, kojic.d@hotmail.com*

²*University of Novi Sad, Faculty of Technology, Bulevar cara Lazara 1, 21 102 Novi Sad, Serbia*

SUMMARY

Guidelines to the authors on the manner of preparation of the article are designed in accordance with the best world publishing practice and the Rulebook on publishing scientific publications (Official Gazette of the Republic of Srpska, No. 77/17). The instruction was created in order to unify the style of publishing articles in all issues and editions of the scientific magazine "STED JOURNAL". The magazine is published semi-annually (May-November) in printed versions, with a circulation of 200 copies, and the electronic version of the issue is published at <https://stedj-univerzitetpim.com/>. All articles must be formatted in accordance with this Instruction and delivered to the email address of the journal. Each paper undergoes a preliminary elimination review, after which it is rejected or referred to the blind review process by two independent reviewers. Papers that have at least two positive reviews are published in the journal. The list of reviewers is adopted by the Editorial Board of the journal. The identity of the reviewer is not revealed to the authors and vice versa.

Keywords: STED Journal, review, publication, scientific publications.