

Nau!no-stru!ni skupovi **TRENDOVI RAZVOJA - TREND**

1. **skup:** "Informacione tehnologije i primena u elektroenergetici", Novi Sad, okt.1994.
2. **skup:** "Električna vozila – pogon i aplikacije", Novi Sad, okt. 1996.
3. **skup:** "Savremene tehnologije u elektroprivredi", Kopaonik, mart 1997.
4. **skup:** "Nove tehnologije u elektrodistribuciji", Kopaonik, mart 1998.
5. **skup:** "Nove tehnologije u elektrodistribuciji", Kopaonik, mart 1999.
6. **skup:** "Nove tehnologije u elektrodistribuciji", Kopaonik, mart 2000.
7. **skup:** "Nove tehnologije u elektrodistribuciji", Novi Sad, feb. 2001.
8. **skup:** "Univerzitet i NT parkovi", Kopaonik, feb. 2002.
9. **skup:** "Bolonjski proces I tehnički fakulteti", Kopaonik, mart 2003.
10. **skup:** "Integrirani univerzitet i tehničke struke", Kopaonik, mart, 2004.
11. **skup:** "Šta donosi novi zakon o visokom obrazovanju", Kopaonik, mart, 2005.
12. **skup:** "Bolonjski proces i primena novog zakona", Kopaonik, mart, 2006.
13. **skup:** "Akreditacija Bolonjskih studija", Kopaonik, mart, 2007.
14. **skup:** "Efikasnost i kvalitet bolonjskih studija", Kopaonik, mart, 2008.
15. **skup:** "Doktorske studije u Srbiji, regionu i EU", Kopaonik, mart, 2009.
16. **skup:** "Bolonia 2010: stanje, dileme i perspektive", Kopaonik, mart, 2010.
17. **skup:** "EVROPA 2020: društvo zasnovano na znanju", Kopaonik, mart, 2011.
18. **skup:** "Internacionalizacija univerziteta", Kopaonik, februar, 2012.
19. **skup:** „Univerzitet na tržištu“, Maribor, Slovenija, Feb. 2013.
20. **skup:** "Razvojni potencijal visokog obrazovanja", Kopaonik, Srbija, feb. 2014.
21. **skup:** "Univerzitet u promenama...", Zlatibor, Srbija, feb. 2015.
22. **skup:** "Nove tehnologije u nastavi", Zlatibor, Srbija, feb. 2016.
23. **skup:** „Položaj visokog obrazovanja i nauke u Srbiji“, Zlatibor, Srbija, feb. 2017.
24. **skup:** „Digitalizacija visokog obrazovanja“, Kopaonik, Srbija, feb. 2018
25. **skup:** „Kvalitet visokog obrazovanja“, Kopaonik, Srbija, feb. 2019
26. **skup:** „Inovacije u modernom obrazovanju“, Kopaonik, Srbija, feb.2020.
27. **skup:** „On-line nastava na univerzitetima“, Novi Sad, Srbija, feb.2021.
28. **skup:** „Univerzitetsko obrazovanje za privredu“, Kopaonik, Srbija, feb.2022.
29. **skup:** „Univerzitet pred novim izazovima“, Vrnjačka Banja, Srbija, feb.2023.
30. **skup:** „Nastavnici i saradnici kao centar promena u visokom obrazovanju“, Vrnjačka Banja, Srbija, feb.2024.

Organizatori: **UNIVERZITET U NOVOM SADU I FAKULTET TEHNIČKIH NAUKA – NOVI SAD**

Programski odbor:

1. Prof. dr Dejan Madić
2. Prof. dr Boris Dumnić
3. Prof. dr Darko Stefanović
4. Prof. dr Aleksandar Kupusinać
5. Prof. dr Sebastijan Balog

International Steering Committee:

1. Prof. Mester Gyula, Obuda University, Budapest, H
2. Prof. Darko Knežević, University of Banja Luka, B&H
3. Prof. Branko Blanuga, University of Banja Luka, B&H
4. Prof. Božidar Popović, University of East Sarajevo, B&H
5. Assoc. Prof. Saša Mujović, University of Montenegro, MG
6. Assoc. Prof. Marian Greconici, Polytechnica Timisoara, RO
7. Prof. Damir Ćljić, University of Osijek, CRO
8. Prof. Danijel Topić, University of Osijek, CRO
9. Prof. Ljupco Karadžinov, UKIM, Skopje, NMK
10. Prof. dr Rogerio Dionisio, Polit@nico de CB, Portugal
11. Prof. Goran Ćimunović, University of Slavonski Brod, CRO
12. Prof. Dražan Kozak, University of Slavonski Brod, CRO

Organizacioni odbor:

1. Prof. dr Boris Dumnić
2. Prof. dr Darko Stefanović
3. Prof. dr Aleksandar Kupusinać
4. Prof. dr Sebastijan Balog
5. Prof. dr Srđan Kolaković
6. Prof. dr Zoltan Ćorba
7. Dragomir Nikolić
8. Ljubinka Gerić
9. Danilo Nikolić
10. Barbara Vujkov
11. Sara Koprivica
12. Tijana Moeelj
13. Milana Vrtunski

Izdavač:

Fakultet tehničkih nauka
Univerziteta u Novom Sadu
Trg Dositeja Obradovića 6, Novi Sad,
Tel: 021/ 450-810
Fax: 021/ 458-133
e-mail: ftndean@uns.ac.rs,
www.trend.uns.ac.rs

Tehnička obrada:

Vujkov Barbara, MSc
Nikolić Danilo, MSc
Nikolić Dragomir, MSc
Prof. dr Zoltan Ćorba
Komosar Aleksa, MSc
Kijanović Sara, MSc

CIP - Каталогизација у публикацији
Библиотека Матице српске, Нови Сад

378-057.1(082)

СКУП Трендови развоја (30 ; 2024 ; Врњачка Бања)

Zbornik radova [Elektronski izvor] / XXX skup Trendovi razvoja [sa temom] "Nastavnici i saradnici kao centar promena u visokom obrazovanju", Vrnjačka Banja 7-10. 2. 2024. ; uredio Boris Dumić. - Novi Sad : Fakultet tehničkih nauka, 2024

Način pristupa (URL): http://www.trend.uns.ac.rs/stskup/trend_2024/TREND2024-ZBORNIK-RADOVA.pdf. - Opis zasnovan na stanju na dan 1.2.2024.

ISBN 978-86-6022-635-0

a) Високошколско образовање - Наставно особље - Зборници

COBISS.SR-ID 136714249

Umnoženo u Novom Sadu, Februara 2024 godine.

Napomena: Organizator ne zastupa stavove, niti je odgovoran za tačnost podataka iznetih u radovima, već su to isključivo gledišta autora.

Organizaciju ovog skupa su pomogli Ministarstvo prosvete, Republike Srbije, Pokrajinski sekretarijat za visoko obrazovanje i naučnoistraživačku delatnost AP Vojvodine i IEEE Serbia and Montenegro Section-Education Society Chapter

PORTAL eNAUKA – ANALIZA ZBIRNIH REZULTATA VIDLJIVIH SVIM ISTRAŽIVAČIMA

Jelena Matijašević¹, Mara Despotov², Marija Jakovljević³, Nenad Bingulac⁴

^{1,2,4} Univerzitet Privredna akademija u Novom Sadu, Pravni fakultet za privredu i pravosuđe, Novi Sad, Srbija

³ Beogradska akademija poslovnih i umetničkih strukovnih studija, Beograd, Srbija

¹jelena@pravni-fakultet.info, ²marad@pravni-fakultet.info, ³marija.jakovljevic@bpa.edu.rs, ⁴nbingulac@pravni-fakultet.info

Kratak sadržaj: Digitalizacija je poslednjih godina prepoznata kao značajan i neophodan proces koji vodi ka boljim rezultatima, kako u sferi obrazovanja, tako i u oblasti naučnoistraživačkog rada. Prema opredeljenju Strategije naučnog i tehnološkog razvoja Republike Srbije za period od 2021. do 2025. godine „Moć znanja“, nauka je važna komponenta razvoja Republike Srbije, jednako kao i bilo kog drugog društva. Prema članu 3. Zakona o nauci i istraživanjima, nauka i istraživanje su sistematski stvaralački rad koji se preduzima radi stvaranja novih znanja, s ciljem podizanja opšteg civilizacijskog nivoa društva i korišćenja tih znanja u svim oblastima društvenog razvoja. U radu je učinjen osvrt na osnovne parametre koji se tiču zbirnih rezultata vidljivih svim istraživačima. Portal eNauka sadrži tri kategorije filtera koji se tiču zbirnih rezultata vidljivih svim istraživačima. To su: tip rezultata, verzija rezultata i godina publikovanja rezultata. Što se tiče analize prema filteru - tip rezultata, najviše je publikovanih naučnih radova, konferencijskih radova i poglavlja u monografijama. Što se tiče analize prema filteru - verzija rezultata, najveći je broj objavljenih rezultata. Konačno, što se tiče analize prema filteru - godina publikovanja, najviše rezultata (prema preseku analiziranih podataka na dan 27.12.2023. godine) je publikovano u periodu 2010 – 2019.

Cljučne reči: digitalizacija, nauka, naučnoistraživački rad, rezultati, istraživači, eNauka

eNAUKA PORTAL – ANALYSIS OF AGGREGATE RESULTS VISIBLE TO ALL RESEARCHERS

Abstract: In recent years, digitization has been recognized as a significant and necessary process that leads to better results, both in the sphere of education and in the field of scientific research. According to the determination of the Strategy of Scientific and Technological Development of the Republic of Serbia for the period from 2021 to 2025, "The Power of Knowledge", science is an important component of the development of the Republic of Serbia, just like any other society. According to Article 3 of the Law on Science and Research, science and research are systematic creative work undertaken for the purpose of creating new knowledge, with the aim of raising the general civilizational level of society and using that knowledge in all areas of social development. The paper reviews the basic parameters concerning aggregate results visible to all researchers. The eNauka portal contains three categories of filters that concern aggregate results visible to all researchers. These are: type of result, version of the result and year of publication of the result. As for the analysis according to the filter - type of results, the most published scientific papers, conference papers and chapters in monographs. As for the analysis according to the filter - version of the results, the number of published results is the largest. Finally, as regards the analysis according to the filter - year of publication, the most results (according to the cross section of the analyzed data on 27.12.2023) were published in the period 2010 - 2019.

Key Words: digitization, science, scientific research work, results, researchers, eNauka

1. UVOD

Digitalizacija je poslednjih godina prepoznata kao značajan i neophodan proces koji vodi ka boljim rezultatima, kako u sferi obrazovanja, tako i u oblasti naučnoistraživačkog rada. Integracija digitalnih tehnologija u naučnoistraživački rad predstavlja ključni segment njegovog bržeg i kvalitetnijeg razvoja, i kao takva, predstavlja prioritet u relevantnim zakonskim rešenjima, stratejskim dokumentima i praktičnom radu svake pojedinačne naučnoistraživačke organizacije (NIO).

Naime, »prihvatanje digitalizacije kao važnog i neophodnog elementa modernizacije se posebno prepoznaje u domenu visokog obrazovanja koje je u najbližem dodiru sa konkretnim obrazovnim profilima i tržištem rada« [1]. Prema članu 2. Zakona o nauci i istraživanjima [2], nauka i istraživanje kao delatnost od posebnog značaja za sveukupni razvoj Republike Srbije, zasnovana na znanju, iskustvu i veštinama, zajedno sa visokim obrazovanjem je

pokretač privrednog i ukupnog društvenog razvoja.

Prema zvaničnim podacima Ministarstva, »Ministarstvo nauke, tehnološkog razvoja i inovacija je, u saradnji sa Kancelarijom za informacione tehnologije i elektronsku upravu stvorilo neophodne uslove za dinamičan razvoj naučnoistraživačkog i inovacionog sistema, posebno u odnosu na proces digitalizacije i uspostavljanja informacione platforme, u obliku objedinjenog nacionalnog informacionog sistema naučnoistraživačke delatnosti: eNauka. Osavremenjivanje upravljanja naučnoistraživačkim sektorom upotrebom informaciono-komunikacionih tehnologija ima za cilj povezivanje svih dostupnih podataka, beleženja naučnih rezultata i po prvi put implementacije modela elektronskog poslovanja pri sprovođenju relevantnih administrativnih postupaka koji dovode do razvoja naučnoistraživačkih kadrova i unapređenja kvaliteta naučnoistraživačkog rada od opštih interesa« [3].

Portal eNauka u punom kapacitetu je otvorena za sve aktivne istraživače u Srbiji 3. jula 2023. godine.

2. ZNAČAJ, NAČELA I CILJEVI REALIZACIJE NAUČNOISTRAŽIVAČKE DELATNOSTI U REPUBLICI SRBIJI PREMA ODREDBAMA ZAKONA O NAUCI I ISTRAŽIVANJIMA

Prema opredeljenju Strategije naučnog i tehnološkog razvoja Republike Srbije za period od 2021. do 2025. godine „Moć znanja“ [4], »nauka je važna komponenta razvoja Republike Srbije, jednako kao i bilo kog drugog društva. Na moći nauke da stvori, proširi i primeni znanje počivaju tehnološki napredak, zdravlje, bezbednost, obrazovanje i nacionalni identitet, što određuje ukupni kvalitet života građana. U XXI veku je potreba za vrhunskom naukom još izraženija, jer se dalji razvoj privrede i društva sve više zasniva na znanju kao ključnom resursu, dok se uvećava broj društvenih izazova koji se mogu rešiti samo novim znanjem. Glavni cilj politike Evropske unije u oblasti nauke i istraživanja je jačanje naučnog i tehnološkog sistema kao jednog od ključnih činilaca održivog privrednog razvoja čime se obezbeđuje kvalitetan okvir za sprovođenje naučnih istraživanja i razvoj inovacija, dok se posledično teži podsticanju konkurentnosti i rasta privrednih aktivnosti«.

Prema članu 3. Zakona o nauci i istraživanjima [2], »nauka i istraživanje su sistematski stvaralački rad koji se preduzima radi stvaranja novih znanja, s ciljem podizanja opšteg civilizacijskog nivoa društva i korišćenja tih znanja u svim oblastima društvenog razvoja«. Shodno članu 4. istog zakona, »nauka i istraživanje se zasnivaju na sledećim načelima: slobodi i autonomiji naučnog i istraživačkog rada; javnosti naučnog i istraživačkog rada i rezultata tog rada, u skladu sa zakonom; naučnoj i stručnoj kritici; poštovanju standarda nauke i struke; primeni međunarodnih standarda i kriterijuma u vrednovanju kvaliteta naučnog i istraživačkog rada u svakoj oblasti posebno, u odnosu na njenu specifičnost; konkurentnosti i izvrsnosti naučnih programa i projekata; etike naučnog i istraživačkog rada, u skladu sa principima dobre naučne prakse; rodne ravnopravnosti u nauci i istraživanjima, kao i u organima odlučivanja; povezanosti sa sistemom obrazovanja a posebno sa sistemom visokog obrazovanja; otvorenosti za međunarodnu naučnu i tehnološku saradnju; sprovođenja istraživačkog rada u skladu sa principima otvorene nauke; brige za održivi razvoj i zaštitu životne sredine; originalnosti i autentičnosti«.

U cilju povećanja kvaliteta i vidljivosti naučnog rada, »istraživanja se sprovede u skladu sa principima otvorene nauke, uz optimalno korišćenje naučnoistraživačke infrastrukture. Princip otvorene nauke i otvoreni pristup naučnim publikacijama i primarnim podacima zasniva se na preporukama Evropske komisije i međunarodne dobre prakse. Naučnoistraživačka infrastruktura uključuje objekte, kapitalnu naučnu opremu, mašine i postrojenja, podatke kao što su zbirke, arhivi i naučni podaci, e-infrastrukture kao i baze podataka, kompjuterski sistemi i komunikacijske mreže, usluge i svaki drugi alat neophodan da se postigne izvrsnost u nauci i istraživanjima (član 6.)«.

Konačno, prema odredbama člana 8. Zakona o nauci i istraživanjima [2], ciljevi realizacije naučnoistraživačke delatnosti su: »stvaranje novih znanja radi podsticanja društvenog, tehnološkog, kulturnog, umetničkog i ekonomskog razvoja, povećanja društvenog proizvoda i podizanja standarda građana i kvaliteta života; očuvanje i unapređenje opšteg fonda znanja, kao uslova za razumevanje, jačanje i doprinos svetskim razvojnim procesima; unapređenje ukupnih naučnoistraživačkih kapaciteta (ljudskih resursa i institucija); podizanje opšteg nivoa tehnologija u privredi i obezbeđivanje konkurentnosti roba i usluga na domaćem i svetskom tržištu; jačanje međunarodne naučne saradnje i doprinos u regionalnom, evropskom i globalnom istraživačkom prostoru; podrška stvaranju inovacija za privredu, transferu tehnologija i jačanju inženjerskih kapaciteta sa ciljem stvaranja komparativnih prednosti na globalnom tržištu i promocija preduzetništva; unapređenje i širenje kulturnog i umetničkog ambijenta i stvaralačkog obrazovanja, sa ciljem očuvanja i afirmacije nacionalnog identiteta kao dela civilizacijske baštine; sistemsko podsticanje saradnje između institucija, kao i mobilnosti istraživača, odnosno istraživačkog i administrativnog osoblja u okviru srpskog, regionalnog, evropskog i globalnog istraživačkog prostora«.

3. O PORTALU eNAUKA I ANALIZA ZBIRNIH REZULTATA VIDLJIVIH SVIM ISTRAŽIVAČIMA

Portal eNauka je »javno dostupan portal za praćenje naučnog učinka istraživača i institucija u Republici Srbiji i namenjen je objedinjenom prikazivanju naučne produkcije, oblasti istraživanja i postignuća naučno-istraživačkih organizacija i njihovih istraživača. Razvijen je na bazi softvera otvorenog koda - DSpace-CRIS, koji omogućava

održavanje profila istraživača i naučno-istraživačkih organizacija, prikupljanje naučne produkcije, praćenje citiranosti i slično. Portal eNauka je usklađen sa međunarodnim standardima i praksama kako bi se olakšala interoperabilnost i prenos podataka» [5].

Portal eNauka »ima za cilj da objedini celokupnu naučnu produkciju na jednom mestu i omogući vrednovanje naučnih rezultata ustanova. Novim sistemom se upostavlja Registar naučnoistraživačkih organizacija (NIO), Registar istraživača, Registar naučnoistraživačke opreme i uvode repozitorijumi naučnih rezultata. Uspostavljanjem navedenih instrumenata, rad NIO i individualni doprinosi istraživača će postati značajno vidljiviji domaćoj i međunarodnoj javnosti, što je posebno važno za razvoj naučne međunarodne saradnje, ispunjavanje društvene misije i pomeranja granice znanja. Dodatno, sistem omogućava da se svi postupci u naučnoistraživačkoj delatnosti sprovedu elektronski, bez papira, u značajno kraćim rokovima i na transparentniji način, na korist istraživača i ustanova. Pre svega, to su postupci elektronske akreditacije NIO, izbor u naučna zvanja i rad matičnih naučnih odbora« [3].

Portal eNauka se sastoji iz dva dela – iz administrativnog dela koji nije vidljiv i naučnog dela koji je vidljiv i dostupan je kako NIO urednicima, tako i NIO istraživačima. Portal eNauka se sastoji iz četiri glavna segmenta: Naučno-istraživačke organizacije, Istraživači, Rezultati i Statistike.

U okviru ovog podnaslova biće učinjen osvrt na osnovne parametre koji se tiču zbirnih rezultata vidljivih svim istraživačima. Naučni rezultati su »publikacije, tehnička rešenja, patent i slično, koje je istraživač ostvario u svom naučno-istraživačkom radu« [5].

Portal eNauka sadrži tri kategorije filtera koji se tiču zbirnih rezultata vidljivih svim istraživačima. To su: tip rezultata, verzija rezultata i godina publikovanja rezultata. Presek analize podataka u nastavku je učinjen sa danom 27. decembar 2023. godine.

Što se tiče kategorije filtera – tip rezultata, svi rezultati vidljivi istraživačima su razvrstani u 17 tipova: Naučni članak (264.447 rezultata); Konferencijski rad (251.176 rezultata); Poglavlje u monografiji (56.895 rezultata); Monografija (25.995 rezultata); Doktorska disertacija (14.093 rezultata); Udžbenik (13.949 rezultata); Ostalo (13.172 rezultata); Uređivački rad (12.762 rezultata); Informativni prilog (12.382 rezultata); Leksikografska/Enciklopedijska jedinica (8.529 rezultata), Tehničko rešenje (5.168 rezultata); Izvedena dela, nagrade i izložbe (2.963 rezultata); Naučna kritika i polemika (2.752 rezultata); Patent (2.673 rezultata); Izveštaj (1.219 rezultata); Skup podataka (188 rezultata); Dokument javne politike (149 rezultata) [6].

Što se tiče kategorije filtera – verzija rezultata, svi rezultati vidljivi istraživačima su razvrstani u 5 kategorija i njihov zbirni pregled dat je u sledećoj tabeli.

Tabela 1 – Zbirni rezultati na portalu eNauka vidljivi svim istraživačima prema kategoriji filtera – verzija rezultata [6]

Verzija rezultata	Objavljena verzija	Recenzirana verzija	PublishedVersion	Nerecenzirana verzija	Korigovana verzija
Zbirni pregled rezultata	91.151	1.246	382	70	45

Što se tiče kategorije filtera – godina publikovanja, svi rezultati vidljivi istraživačima su razvrstani na način kako je prikazano u sledećoj tabeli.

Tabela 2 – Zbirni rezultati na portalu eNauka vidljivi svim istraživačima prema kategoriji filtera – godina publikovanja [6]

Godina	2020 - 2025	2010 - 2019	2000 - 2009	1990 - 1999	1980 - 1989	1970 - 1979	1960 - 1969	1952 - 1959
Zbirni pregled rezultata	102.965	439.426	108.158	27.538	8.116	1.778	366	130

4. ZAKLJUČAK

Metapodaci o rezultatima istraživača na portalu eNauka se kontinuirano uređuju, pridružuju profilima istraživača, usaglašavaju sa normativnim aktima Ministarstva, dopunjavaju naučnim identifikatorima i brojem citata [7]. Takođe, »stranica za prikaz pojedinačnog rezultata prikazuje i ostale podatke ostvarene kroz proces normalizacije, kao što je predložena vrednost naučnog rezultata (M kategorija), detaljniji podaci o izvoru publikovanja, kao i svi utvrđeni identifikatori. Ova stranica je povezana sa svim spoljnim izvorima, tako da olakšava proverljivost podataka, ali i omogućava prebrojavanje citata: citiranost u Scopusu (dostupna za rezultate koji imaju ScopusID), citiranost u WoS (dostupna za rezultate koji imaju WoS-UT), citiranost u PubMed Central (dostupna za

rezultate koji imaju PubMed Central Id), citiranost u OpenCitations (dostupna za rezultate koji imaju ispravan DOI), citiranost u Dimensions (dostupna za rezultate koji imaju ispravan DOI), citiranost u Altmetrics (dostupna za rezultate koji imaju ispravan DOI), nivo dostupnosti za rezultate koji imaju ispravan DOI, link do rezultata u Google Scholaru [7].

Kao što se iz prikazanih podataka u radu može videti, portal eNauka sadrži tri kategorije filtera koji se tiču zbirnih rezultata vidljivih svim istraživačima. To su: tip rezultata, verzija rezultata i godina publikovanja rezultata. Što se tiče analize prema filteru - tip rezultata, najviše je publikovanih naučnih radova (264.447 rezultata), konferencijskih radova (251.176 rezultata) i poglavlja u monografijama (56.895 rezultata). Što se tiče analize prema filteru – verzija rezultata, ubedljivo je najveći broj objavljenih rezultata (91.151). Konačno, što se tiče analize prema filteru – godina publikovanja, najviše rezultata (prema preseku analiziranih podataka na dan 27.12.2023. godine) je publikovano u periodu 2010 – 2019 (439.426 rezultata).

5. LITERATURA

- [1] Ljiljana Kolarski, Digitalizacija u visokom obrazovanju: slučaj digitalizacije na univerzitetima u Tirani i Beogradu, Administracija i javne politike, vol, 8, br. 2, 2022, 49-66, str. 50.
- [2] *Zakon o nauci i istraživanjima*, "Sl. glasnik RS", br. 49/2019.
- [3] eNauka, <https://nitra.gov.rs/cir/nauka/enauka> (25.12.2023.)
- [4] *Strategija naučnog i tehnološkog razvoja Republike Srbije za period od 2021. do 2025. godine „Moć znanja”*, "Sl. glasnik RS", br. 10/2021.
- [5] Portal eNauka, https://proref.rcub.bg.ac.rs/eNauka/eNauka_Uputstvo.pdf (24.12.2023.)
- [6] Portal eNauka – rezultati, https://enauka.gov.rs/simple-search?query=&location=publications&sort_by=null&order=asc&rpp=10&crisID=&relationName=&etal=0&itemtype_page=1#facet_itemtype (26.12.2023.)
- [7] eNauka – uputstvo, <https://enauka.gov.rs/help/index.html> (26.12.2023)