

Подршка Универзитетске библиотеке еНауци: интегрисање и оптимизација информационих ресурса за научни напредак

УДК 025.3/.4:004.9]:027.7(497.11Beograd)

САЖЕТАК: Информациони систем еНаука је јавно доступни систем за праћење научне делатности истраживача и институција у Републици Србији. Универзитетска библиотека „Светозар Марковић“ допринела је обједињавању података за систем еНаука и понудила своју помоћ научноистраживачким организацијама (НИО) у процесу постизања што квалитетнијих и репрезентативнијих метаподатака о постигнутим научним резултатима њихових истраживача. У раду ће бити приказан пакет услуга које је Библиотека формирала за НИО које нису имале кадровске и техничке могућности да самостално користе систем еНаука.

КЉУЧНЕ РЕЧИ: еНаука, Универзитетска библиотека „Светозар Марковић“, COBISS.SR, PHAIDRA, обрада библиотечког материјала, метаподаци

РАД ПРИМЉЕН: 28. децембар 2023.

РАД ПРИХВАЋЕН: 21. јануар 2024.

Јелена Андоновски

andonovski@unilib.rs

ORCID: 0009-0007-9764-5364

Јелена Ђурђулов

djurdjulov@unilib.rs

Оја Кринуловић

okrinulovic@unilib.rs

ORCID: 0009-0002-2309-1139

Универзитетска библиотека

„Светозар Марковић“

Београд, Србија

1. Увод

Систем еНаука¹ је јавно доступан портал за праћење научне делатности истраживача и институција у Републици Србији, намењен обједињеном приказивању научне продукције, области истраживања и постигнућа научноистраживачких организација и њихових истраживача. Систем је реализован са идејом да „буде агрегатор, који ће да црпи све досадашње ресурсе и информације

1. еНаука

прибавља из постојећих система и платформи“ (Милновић 2023) и усклађен је са међународним стандардима и праксама како би се успоставила интероперабилност за пренос података (Косановић 2023). Будући да се у библиотекама у Србији развијају и одржавају ресурси који похрањују резултате научноистраживачке делатности, утврђено је да су библиотеке кључне организације у процесу реализације система и обједињавања података. Тако су два најважнија корака у целом процесу реализована у сарадњи са највећим библиотекама у земљи – Народном библиотеком Србије² и Универзитетском библиотеком „Светозар Марковић“³. Системи који су одмах идентификовани као ресурси или као стубови који могу да одговоре на потребе истакнуте пројектом, а развијају се и одржавају у овим библиотекама, управо су COBISS.SR,⁴ E-CRIS.SR⁵ и PHAIDRA⁶.

Иако је портал еНаука почео званично рад у мају 2023. године, организационе, техничке и друге припреме почеле су много раније, а у пролеће 2022. године своје прве активности започела је и Универзитетска библиотека „Светозар Марковић“. У процес рада укључило се више одељења у Библиотеци који су, поред редовних послова, добили и додатне задатке, што је захтевало реорганизацију и ангажовање запослених како би се припремили адекватни подаци и објекти за харвестовање у систем еНаука. Научноистраживачким организацијама је остављено на избор да сами припреме неопходне податке, или да се за помоћ обрате Универзитетској библиотеци (Столић, Милошевић, and Жикић 2023). За НИО које нису имале кадровске и техничке могућности да самостално користе систем, формиран је пакет услуга који је подразумевао обраду достављеног материјала у поменутиим расположивим библиотечким система (COBISS.SR, E-CRIS.SR и PHAIDRA). Значај система COBISS.SR и E-CRIS.SR приказан је у раду (Тртовац and Стијеповић 2023), а значај репозиторијума PHAIDRA у раду (Столић, Милошевић, and Жикић 2023). У наставку рада биће приказан поступак библиографске обраде научноистраживачког материјала у систему COBISS.SR и унос у репозиторијум PHAIDRA, као и структура метаподатака материјала послатог Универзитетској библиотеци.

2. Народна библиотека Србије

3. Универзитетска библиотека „Светозар Марковић“

4. COBISS.SR

5. E-CRIS.SR

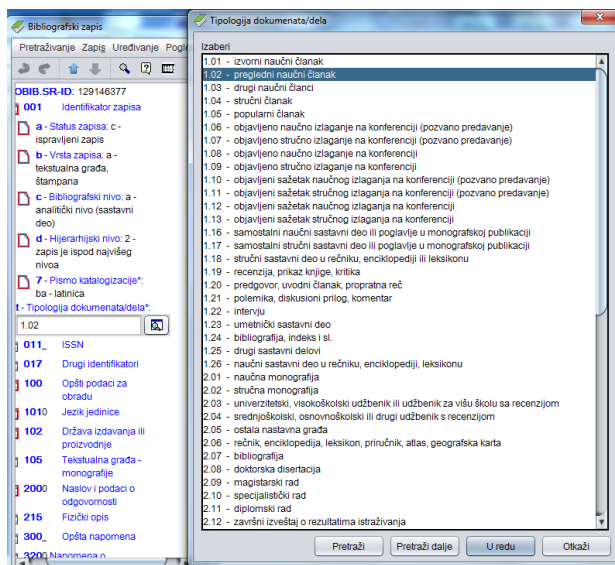
6. PHAIDRA

2. Обрада материјала у систему COBISS.SR

Од 25 колекција које су НИО формирале у дигиталном репозиторијуму PHAIDRA, три су креиране као услуге Универзитетске библиотеке „Светозар Марковић“ у оквиру пакета услуга које је Библиотека понудила НИО. Помоћ Библиотеке затражиле су до сада следеће организације: Институт за рударство и металургију Бор, Институт за српску културу Приштина-Лепосавић и Институт за кардиоваскуларне болести Дедиње. Институту су, у сарадњи са својим истраживачима, припремили библиографије и пуне текстове радова које су доставили Библиотеци на обраду и депоновање. У процес су се укључили библиотекари из Одељења обраде библиотечког материјала који су достављени материјал библиографски обрадили у систему COBISS.SR, док су библиотекари који одржавају репозиторијум PHAIDRA исти материјал у њега депоновали. Обрада достављеног материјала подразумевала је редиговање постојећих записа у систему COBISS.SR, са једне стране, и креирање целих записа за библиографске јединице за које записи у бази нису постојали, са друге стране. Поред регуларних метаподатака као што су наслов, име(на) аутора, колација, податак о години издавања, предметне одреднице, односно кључне речи, УДК класификација, као и подаци који описују саставни део неке публикације (чланак у часопису, зборнику, поглавље у монографији и слично) годиште и број часописа, веза са часописом, зборником/монографском публикацијом, енциклопедијом/лексиконом/речником и слично, од изузетног значаја било је доделити типологију рада, повезати библиографски запис са релевантним записом у нормативној бази аутора CONOR и унети шифру установе у којој је истраживач запослен.

Типологија рада се приликом обраде записа у систему COBISS.SR у складу са COMARC/B форматом (IZUM 2023a, 001/1–001/8) уноси у поље **001** потпоље **t** (пример 1) из понуђеног шифарника (Слика 1). Предложени шифарник омогућава различиту категоризацију радова: чланак у часопису (изворни научни чланак, прегледни научни чланак, други научни чланци, стручни чланак, популарни чланак), предговор, поговор, уводни чланак, приказ, рецензија, рад у зборнику, поглавље у монографији, библиографија, регистар, енциклопедија/лексикон/речник, одреднице у енциклопедијама/лексиконима/речницима, зборник (са конференције), монографија (научна и стручна), каталог, патент и друго. На основу

типологије чланка додељен је код у COBISS.SR запису. У поступку додељивања типологије приликом обраде радова истраживача из Института за српску културу није било већих проблема. Међутим, приликом обраде радова истраживача из Института за рударство и металургију Бор и Института за кардиоваскуларне болести Дедиње појавиле су се специфичности и категоризација наведена на достављеним радовима тешко се уклапала у понуђену типологију у COBISS.SR шифарнику. Тачније, библиотекари у Одељењу обраде морали су да направе компромисна решења приликом доделе типологије у записима како би сваки обрађени рад из достављених колекција имао адекватну типологију у COBISS.SR запису која се, као обавезни податак, преноси у дигитални репозиторијум PHAIDRA, а затим и у систем еНаука. У наредним одељцима биће детаљније објашњене специфичности категоризације радова истраживача из ових двеју НИО и решења приликом доделе типологије у COBISS.SR запису.



Слика 1. Шифарник типологије радова у систему COBISS.SR

Друга специфичност у обради односи се на интелектуалну одговорност. Према правилима библиографске обраде сви наведени аутори, односно коаутори на одређеном раду морају бити унети у библиографски запис и повезани са нормативним записом из базе CONOR (Savic 2017; Trtovac and Dakić 2020). Пре почетка обраде радова истраживача из наведених НИО, библиотекари у Одељењу обраде морали су да провере да ли запис за одређеног истраживача постоји у бази CONOR. Ако запис за одређеног истраживача није постојао, морао је да се креира нови са тачним и прецизним метаподацима. Ако је запис постојао, урађена је контрола исправности и потпуности записа, а затим и допуна и редакција уколико је неопходно. Најчешћи случај допуне метаподатака односио се на облик имена истраживача онако како су на достављеним радовима потписани, а који морају обавезно бити наведени у нормативном запису како би се, поред осталог, и у систем еНаука приликом повлачења метаподатака, повукли сви облици имена којима се аутор истраживач потписивао. На већини достављених радова појавио се облик имена српских истраживача без дијакритичких знакова.⁷ Оваквих случајева било је највише у радовима истраживача Института за кардиоваскуларне болести Дедиње, који углавном објављују у иностраним часописима (најчешће на енглеском језику). Док су се код истраживача из Института за српску културу Лепосавић појавили радови у публикацијама на руском језику у којима је облик имена аутора на руском. Такође, на одређеном броју достављених радова стоји облик имена са средњим словом који је захтевани облик потписивања аутора у одређеним часописима, било домаћим или страним. Све наведене варијанте облика имена аутора су, ако претходно није било наведено, као обавезни метаподатак, унете у CONOR запис и то у поље **400**, док је у поље **810** унет податак о библиографској јединици где је аутор потписан са унетим обликом имена (Пример 2) (IZUM 2023b, 400–480). Овако припремљени CONOR записи су преко потпоља **3** поља **700**, **701** или **702**, у зависности од интелектуалне одговорности потписаног истраживача, повезани са библиографским записом (Пример 1).

Следећи метаподатак од великог значаја јесте ORCID⁸ број истраживача, што је међународни општеприхваћени идентификатор

7. Аутори се најчешће потписују без дијакритичких знакова приликом објављивања у иностраним часописима.

8. Open Researcher and Contributor ID Orcid: Connecting research and researchers

истраживача који је постао неопходан услов за подношење радова у међународним часописима (све чешће и у домаћим), али и за пријављивање на конкурсе за пројекте (нпр. конкурси Европске комисије). Истраживачи се на систем еНаука искључиво пријављују преко ORCID ID броја те је од великог значаја да овај метаподатак буде саставни део CONOR записа. У току рада на обради достављеног материјала библиотекар у Одељењу обраде су, кад год је то било могуће, уносили овај метаподатак у поље **017** потпоља **a** (ORCID ID број) и **2** (дефиниција идентификатора) (Пример 2). У току рада појавио се проблем постојања двају или више ORCID профила истраживача. У таквој ситуацији библиотекар би се највише ослањали на базу истраживача E-CRIS.SR и систем еНаука. У случају да су и у овим системима постојали различити ORCID бројеви, као релевантан податак узиман је број који је истраживач доставио у систем еНаука.

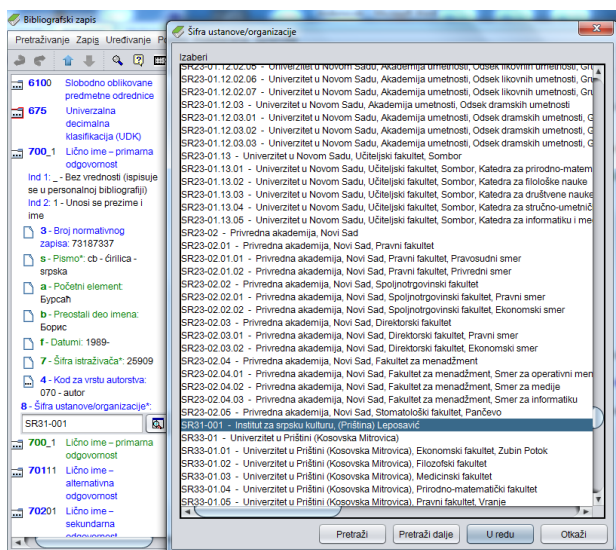
Шифра установе је још један битан метаподатак о истраживачу који се у библиографском запису уноси у потпоље **8** поља интелектуалне одговорности **700**, **701** и **702** (Пример 1). Шифра установе уноси се, као и за типологију, из понуђеног шифарника (Слика 2) које су у примеру НИО поменутих у овом раду следеће: Институт за рударство и металургију Бор – *SR11-059*, Институт за српску културу Лепосавић – *SR31-001* и Институту за кардиоваскуларне болести Дедиње – *SR13-01.08.36.20* И овде су постојале одређене специфичности које ћемо предочити у наредним одељцима.

2.1 Институт за рударство и металургију Бор

Институт за рударство и металургију Бор (ИРМ)⁹ је научноистраживачка организација чију претежну делатност чине примењена и развојна истраживања усмерена ка задовољавању потреба непосредних корисника и основна истраживања као темељ за примењена и развојна истраживања (ИРМ 2023). У Институту је тренутно запослено 28 доктора наука, седам магистара, 37 мастера и 49 стручњака са високом стручном спремом.¹⁰ Институт обавља широк спектар активности у области геологије, рударства, металургије и технологије, израђује експертизе, студије, прединвестиционе и инвестиционе пројекте, програме и техничка документа. Израђује

9. Институт за рударство и металургију

10. Подаци су преузети са званичне веб-странице Института 27. 12. 2023. године, <https://irmbor.co.rs/o-nama/zaposleni/>



Слика 2. Шифарник установа/организација у систему COBISS.SR

научноистраживачке пројекте и интердисциплинарне програме ради подршке технолошком и научноистраживачком развоју. Такође, Институт спроводи истраживања у вези са експлоатацијом лежишта, припремом минералних сировина, новим материјалима, технологијама, заштитом животне средине и рециклажом.

Институт за рударство и металургију прва је НИО која је доставила библиографије својих истраживача за обраду материјала у библиотечким системима. Институт је радове доставио у мају и јуну 2022. године. У изради и обради добијеног материјала учествовало је седам библиотекара са највишим стручним звањем библиотекар саветник из Одељења обраде. Они су у систему COBISS.SR библиографски обрадили 244 рада од укупно 51 истраживача. Научноистраживачки материјали били су на српском и енглеском језику. Приликом обраде радова библиотекари су наишли на бројне специфичности јер је било потребно креирати библиографске записе за patente, техничку документацију, техничка решења, пројекте, видео-конференције и слично, са којима се до сада, у свакодневном раду, нису сусретали. Приликом доделе типологије није било већих проблема јер

доступни шифарник (Слика 1) нуди адекватну типологију за овакву врсту радова. Али са друге стране, за многе радове било је захтевно попуњавање блока интелектуалне одговорности (блок 7).

Пример 1 илуструје библиографски запис за лабораторијске тестове где је први истакнути аутор колективно тело односно Институт за рударство и металургију Бор (унето у поље **200f** и **710**), док су сви остали аутори наведени у **200g** и затим у **702** са кодом ауторства *070*. Иако се поље **702** односи на секундарно ауторство (преводиалац, уредник, приређивач и слично) у овом примеру овде су наведени аутори јер нису посебно истакнути на самом раду, односно на насловној страни. Исти је случај и у примеру 3.1, пример за пројектну документацију. Када је у питању вишеструко ауторство, више од три аутора, у поље **200f** наведен је први аутор и стандардизована формулација „... et al.“ (пример 2.1), а сви аутори су наведени у пољима **701**. Пример 2.2 за елаборат илуструје колективно тело, тј. Институт за рударство и металургију Бор као првог истакнутог аутора (**200f** и поље **710**), затим, истакнуте ауторе који су наведени у **200g** и **701**, док су остали сарадници унети у поље **702** са кодом ауторства *070*. У поље **338** унет је и финансијер, односно наручилац елабората. У примеру 3.2 главни пројектант као први аутор унет је у поље **701**, док су сарадници на пројекту унети у поље **702** са кодом *927* (сарадник на истраживању). У наставку рада биће приказани примери библиографских записа за овако специфичну грађу.

2.2 Примери

Пример 1. Лабораторијски тестови¹¹

001 ac - ispravljeni zapis **bl** - elektronski izvori **cm** - monografska publikacija
d0 - nema hijerarhijskog odnosa **t2.12** - završni izveštaj o rezultatima
istraživanja **7ba** - latinica

100 **c2021** **hsrp** - srpski **lba** - latinica

1010 **aeng** - engleski

102 **asrb** - Srbija

135 **ad** - tekst **bz** - drugo

2000 **a**Laboratory tests for waste materials treatment **b**Elektronski izvor
hPt. 3 **i**Laboratory tests for secondary slag treatment **f**Institut za rudarstvo
i metalurgiju Bor **g**Srdana Magdalinović, Sanja Petrović

210 **a**Bor **c**Institut za rudarstvo i metalurgiju **d**2021

11. Запис је доступан на: <https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/70910217>, преузето 28. 12. 2023.

215 a1 datoteka PDF
230 aTekstualni podaci
300 aNasl. sa naslovnog ekrana
337 aSistemske zahteve: nisu navedeni.
338 1 bKPME Ltd. Ukraine
6100 zsrp - srpski aotpadni materijali alaboratorijska ispitivanja
675 a622.7 bRUDARSTVO. RUDARSKA TEHNIKA. RUDARSKI
RAĐOVI I ISTRAŽIVANJA c622.7 - Prerada mineralnih sirovina sRU-
DARSTVO
70201 35481063 sba - latinica aMagdalinović bSrđana f1967- 712305 4070 -
autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
70201 35481063 scb - ćirilica - srpska aМагдалиновић бСрђана f1967-
712305 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM),
Bor
70201 360041481 sba - latinica aPetrović bSanja f1981- 712312 4070 - autor
8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
70201 360041481 scb - ćirilica - srpska aПетровић бСања f1981- 712312
4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
71002 aInstitut za rudarstvo i metalurgiju cBor
830 a12312-21
830 a12305-21
85641 uhttps://unilib.phaidrabg.rs/o:936
90201 35481063 sba - latinica 9srp - srpski aMagdalinović bSrđana R. f1967-
90201 360041481 sba - latinica 9srp - srpski aPetrović bSanja J. f1981-
90201 360041481 5k - devojačko prezime sba - latinica 9srp - srpski
aBugarinović bSanja f1981-

Пример 2. Примери за елаборат

Пример 2.1¹²

001 ac - ispravljani zapis bb - tekstualna građa, rukopis cm - monografska
publikacija d0 - nema hijerarhijskog odnosa t2.13 - elaborat, predstudija,
studija 7ba - latinica
100 bd - publikacija, zaključena prilikom izlaska ili u okviru kalendarske
god. c2021 ek - odrasli, ozbiljna (nije lepa knjiž.) hsrp - srpski lba - latinica
1010 asrp - srpski
102 asrb - Srbija bcs - Centralna Srbija
105 aa - ilustracije

12. Запис је доступан на: <https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/65960969>,
преузето 28. 12. 2023.

- 2001 a Tehnološka ispitivanja prerade nestandardnog jarosit PbAg taloga na uvećanom laboratorijskom nivou eizveštaj f[istraživački tim Vesna Conić ... et al.]
- 210 aBor c[Institut za rudarstvo i metalurgiju] d2021
- 215 a39 str. cilustr. d30 cm
- 300 aNaručilac: Metal Recovery D.O.O.
- 300 aIzvršilac: Institut za rudarstvo i metalurgiju Bor, Centar za razvojne tehnologije u metalurgiji
- 6100 zsrp - srpski ajarosit PbAg talog aprerada atehnološka ispitivanja
- 675 c669 - Metalurgija a669 b669 - METALURGIJA
- 70111 355525641 sba - latinica aConić bVesna f1971- 712300 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70111 355525641 scb - ćirilica - srpska aЦонић bВесна f1971- 712300 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70111 352519945 sba - latinica aBožić bDragana f1980- 712299 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70111 352519945 scb - ćirilica - srpska aБожич бДрагана f1980- 712299 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70111 323392871 sba - latinica aAvramović bLjiljana 707823 f1964- 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70111 323392871 scb - ćirilica - srpska aАврамовић бЉиљана 707823 f1964- 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70111 377776905 sba - latinica aDragulović bSuzana f1960- 712301 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70111 377776905 scb - ćirilica - srpska aДрагуловић бСузана f1960- 712301 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70111 323394663 sba - latinica aJonović bRadojka 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70111 323394663 scb - ćirilica - srpska aЈонович бРадојка 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 830 a12300-21
- 830 a12299-21
- 830 a07823-21
- 830 a12301-21
- 85641 uhttps://unilib.phaidrabg.rs/o:469
- 90111 355525641 5k - devojačko prezime scb - ćirilica - srpska 9srp - srpski aСоколов bВесна f1971-
- 90111 355525641 scb - ćirilica - srpska 9srp - srpski aЦонић bВесна Т.

f1971-

90111 352519945 scb - ćirilica - srpska 9srp - srpski aБожић bДрагана С.

f1980-

90111 323392871 scb - ćirilica - srpska aАврамовић bЉиљана Р. f1964-

90111 377776905 scb - ćirilica - srpska 9srp - srpski aДрагуловић bСузана С. f1960-

90111 323394663 sba - latinica 9eng - engleski aJonovic bRadojka

Пример 2.2¹³

001 ac - ispravljeni zapis bl - elektronski izvori cm - monografska publikacija
d0 - nema hijerarhijskog odnosa t2.13 - elaborat, predstudija, studija 7ba - latinica

100 c2021 hsrp - srpski lba - latinica

1010 asrp - srpski

102 asrb - Srbija

135 ad - tekst bz - drugo

2000 aElaborat o rezervama i resursima bakra i zlata u porfirskoj mineralizaciji ležišta Čukaru Peki, do nivoa -1.152 m.n.v bElektronski izvor estanje: 01.09.2021. godine fInstitut za rudarstvo i metalurgiju Bor gautori elaborata Mile Bugarin, Vladan Marinković

210 aBor cInstitut za rudarstvo i metalurgiju d2021

215 a1 datoteka PDF

230 aTekstualni podaci

300 aNasl. sa naslovnog ekrana

337 aSistemska zahtevi: nisu navedeni.

338 1 bMinistarstvo građevinarstva, saobraćaja i infrastrukture eRepublika Srbija

6100 zsrp - srpski abakar azlato aležišta aČukaru Peki

675 a622.7 bRUDARSTVO. RUDARSKA TEHNIKA. RUDARSKI RADOVI I ISTRAŽIVANJA c622.7 - Prerada mineralnih sirovina sRUDARSTVO

70111 31664103 sba - latinica aBugarin bMile f1962- 712247 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor

70111 31664103 scb - ćirilica - srpska aБугарин bМиле f1962- 712247 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor

70111 384862729 sba - latinica aMarinković bVladan f1975- 712271 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor

13. Запис је доступан на: <https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/68219145>, преузето 28. 12. 2023.

- 70111 384862729 scb - ćirilica - srpska aМаринковић bВладан f1975-712271 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70201 360041481 sba - latinica aPetrović bSanja f1981- 712312 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70201 360041481 scb - ćirilica - srpska aПетровић bСања f1981- 712312 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70201 35481063 sba - latinica aMagdalinović bSrđana f1967- 712305 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70201 35481063 scb - ćirilica - srpska aМагдалиновић bСрђана f1967-712305 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70201 323392871 sba - latinica aAvramović bLjiljana 707823 f1964- 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70201 323392871 scb - ćirilica - srpska aАврамовић bЉиљана 707823 f1964- 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70201 385244425 sba - latinica aMilutinović bSandra f1987- 712306 4927 - saradnik na istraživanju 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 70201 385244425 scb - ćirilica - srpska aМилутиновић bСандра f1987-712306 4927 - saradnik na istraživanju 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor
- 71002 aInstitut za rudarstvo i metalurgiju cBor
- 830 a12247-21
- 830 a12271-21
- 830 a12312-21
- 830 a12305-21
- 830 a07823-21
- 830 a12306-21
- 85641 u<https://unilib.phaidrabg.rs/o:551>
- 90111 31664103 sba - latinica 9srp - srpski aBugarin bMile M. f1962-
- 90111 384862729 sba - latinica 9eng - engleski aMarinkovic bVladan f1975-
- 90201 360041481 sba - latinica 9srp - srpski aPetrović bSanja J. f1981-
- 90201 360041481 5k - devojačko prezime sba - latinica 9srp - srpski aBugarinović bSanja f1981-
- 90201 35481063 sba - latinica 9srp - srpski aMagdalinović bSrđana R. f1967-
- 90201 323392871 scb - ćirilica - srpska aАврамовић bЉиљана P. f1964-

90201 385244425 sba - latinica 9srp - srpski aTrpković bSandra f1987-

Пример 3. Пројектна документација

Пример 3.1¹⁴

001 ac - ispravljeni zapis bl - elektronski izvori cm - monografska publikacija
d0 - nema hijerarhijskog odnosa t2.14 - projektna dokumentacija (idejni
projekat, izvođački projekat) 7ba - latinica

100 c2021 hsrp - srpski lba - latinica

1010 asrp - srpski

102 asrb - Srbija

135 ad - tekst bz - drugo

2000 aIzgradnja zelenog terminala u luci Prahovo bElektronski izvor
iProjekat za građevinsku dozvolu za izgradnju novih lučkih kapaciteta Luke
Prahovo (PGD) h7.2 iTehnološki projekat za građevinsku dozvolu zelenog
terminala fizrada Institut za rudarstvo i metalurgiju Bor g[odgovorni
projektant Vojka Gardić]

210 aBor cInstitut za rudarstvo i metalurgiju d2021

215 a1 datoteka PDF (46 str.)

230 aTekstualni podaci

300 aNasl. sa naslovnog ekrana

337 aSistemske zahteve: nisu navedeni.

338 1 bMinistarstvo građevinarstva, saobraćaja i infrastrukture eRepublika
Srbija

5400 aProjekat građevinske dozvole za izgradnju zelenog terminala u luci
„Prahovo“ u okviru rekonstrukcije, dogradnje lučkih kapaciteta na novoj
teritoriji Luke Prahovo

6100 zsrp - srpski aluka Prahovo aizgradnja azeleni terminal

675 a624 bGRAĐEVINSKO INŽENJERSTVO. c624 - Građevinarstvo i
konstrukcije uopšte (Građevinski zanati vidi: 69, Građevinski materijali
vidi: 691, Građevinski delovi vidi: 692)

70201 32789735 sba - latinica aGardić bVojka f1971- 712302 4070 - autor
8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor

70201 32789735 scb - ćirilica - srpska aГардић bВојка f1971- 712302 4070 -
autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor

71002 aInstitut za rudarstvo i metalurgiju cBor

830 a12302-21

85641 uhttps://unilib.phaidrabg.rs/o:853

14. Запис је доступан на: <https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/66725385>,
преузето 28. 12. 2023.

90201 32789735 sba - latinica 9srp - srpski aGardić bVojka R. f1971-
90201 32789735 sba - latinica 9eng - engleski aGardic bVojka f1971-
90201 32789735 sba - latinica 9srp - srpski aAndrejević bVojka f1971-

Пример 3.2¹⁵

001 ac - ispravljeni zapis bl - elektronski izvori cm - monografska publikacija
d0 - nema hijerarhijskog odnosa t2.14 - projektna dokumentacija (idejni
projekat, izvođački projekat) 7ba - latinica

100 c2021 hsrp - srpski lcb - ćirilica - srpska

1010 asrp - srpski

102 asrb - Srbija

135 ad - tekst bz - drugo

2000 aДопунски рударски пројекат изведеног стања постројења за
припрему минералних сировина и одлагалишта рударског отпада
и концентрата пирита из лежишта Чукару Пеки - Горња зона
bЕлектронски извор fизрада Институт за рударство и металургију Бор
gглавни пројектант Ивана Јовановић g[сарадници на пројектовању ПМС
(припрема минералних сировина) постројења Сандра Милутиновић и
Весна Џонић]

210 aBor cInstitut za rudarstvo i metalurgiju d2021

215 a1 datoteka PDF

230 aTekstualni podaci

300 aNasl. sa naslovnog ekrana

337 aSistemski zahtevi: nisu navedeni.

6100 zsrp - srpski apostrojenje amineralne sirovine arudarski otpad aprerada

675 a622 bRUDARSTVO. RUDARSKA TEHNIKA. RUDARSKI RADOVI
I ISTRAŽIVANJA c622 - Rudarstvo. Rudarska tehnika. Rudarski radovi i
istraživanje sRUDARSTVO

70111 379412745 scb - ćirilica - srpska aЈовановић bИвана синжењер
рударства f1977- 708364 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i
metalurgiju (IRM), Bor

70111 379412745 sba - latinica aJovanović bIvana cinženjer rudarstva f1977-
708364 4070 - autor 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM),
Bor

70201 385244425 scb - ćirilica - srpska aМилутиновић bСандра f1987-
712306 4927 - saradnik na istraživanju 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i
metalurgiju (IRM), Bor

15. Запис је доступан на: <https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/66992137>,
преузето 28. 12. 2023.

70201 385244425 sba - latinica aMilutinović bSandra f1987- 712306 4927 - saradnik na istraživanju 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor

70201 355525641 scb - ćirilica - srpska aЦонић bВесна f1971- 712300 4927 - saradnik na istraživanju 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor

70201 355525641 sba - latinica aConić bВесна f1971- 712300 4927 - saradnik na istraživanju 8SR11-059 - Institut za rudarstvo i metalurgiju (IRM), Bor

71002 aInstitut za rudarstvo i metalurgiju cBor

830 a08364-21

830 a12306-21

830 a12300-21

85641 u<https://unilib.phaidrabg.rs/o:627>

90111 379412745 sba - latinica 9srp - srpski aJovanović bIvana M. f1977-

90201 385244425 sba - latinica 9srp - srpski aTrpković bSandra f1987-

90201 355525641 5k - devojačko prezime scb - ćirilica - srpska 9srp - srpski aСоколов bВесна f1971-

90201 355525641 scb - ćirilica - srpska 9srp - srpski aЦонић bВесна T. f1971-

2.3 Институт за српску културу Приштина – Лепосавић

Институт за српску културу Приштина – Лепосавић (ИСК)¹⁶ – мултидисциплинарна научна институција са одељењима за српски језик и књижевност, историју, археологију, историју уметности и етнографију. Институт има 51 запослених од чега 44 у научном сектору и седам у администрацији. Научни сектор чине сарадници међу којима су 28 доктора наука (два научна саветника, три редовна професора (два стручна саветника), 10 виших научних сарадника, 15 научних сарадника); шест докторанда истраживача сарадника, шест докторанада истраживача приправника и пет докторанада стручних сарадника.¹⁷ Институт је Универзитетској библиотеци „Светозар Марковић“ у више наврата у 2023. години достављао радове својих истраживача за обраду. Закључно са децембром 2023. године у систему COBISS.SR обрађени су радови 37 истраживача запослених у овом Институту. Укупно су обрађена 334 рада: чланци у домаћим и страним

16. Институт за српску културу Приштина – Лепосавић

17. Подаци су преузети са званичне веб-странице Института 24. 01. 2024. године, <https://iskp.co.rs/o-institutu/>

часописима, зборницима са домаћих и страних конференција и поглавља у домаћим и страним монографским публикацијама. Достављени материјал био је на српском, руском и енглеском језику. Приликом обраде материјала библиотекари се нису сусрели са неким већим потешкоћама. Пример 4 показује библиографски запис, док Пример 5 показује запис у нормативној бази за др Боривоја Балтезаровића, једног од истраживача у Институту. У примерима су наведени сви метаподаци претходно поменути као обавезни.

Пример 4. Библиографски запис на руском језику објављен у зборнику са конференције¹⁸

001 an - novi zapis ba - tekstualna građa, štampana ca - analitički nivo (sastavni deo) d2 - zapis je ispod najvišeg nivoa

t1.08 - objavljeno naučno izlaganje na konferenciji 7ba - latinica

100 c2021 hsrp - srpski lca - ćirilica - nije specifikovana

1010 arus - ruski deng - engleski drus - ruski

102 arus - Rusija

2000 aСила и мощь – международно-правовые аспекты fМарина Д. Миятович

215 aСтр. 35-40

320 aБиблиографија: стр. 40.

464 1 1109922313 (TI=Политическое пространство и социальное время: глобальные вызовы и цивилизационные ответы : в двух томах. Т. 2 AU=Сенюшкина, Татьяна Александровна)

5170 aForce and power – international and legal aspects

6100 zrus - ruski асила амоощ агосударство аполитика амеждународно-правовые аспекты

6100 zeng - engleski aforce astate apolitics ainternational legal aspects

675 a32 c32 - Politika

700 1 321569127 scb - ćirilica - srpska aМияатовић bМарина Д. f1989-712209 4070 - autor 8SR31-001 - Institut za srpsku kulturu, (Priština) Leposavić

700 1 321569127 sba - latinica aMijatović bMarina D. f1989- 712209 4070 - autor 8SR31-001 - Institut za srpsku kulturu, (Priština) Leposavić

830 a12209

85641 uhttps://unilib.phaidrabg.rs/o:1312

900 1 321569127 scb - ćirilica - srpska 9srp - srpski aМияатовић bМарина f1989-

18. Запис је доступан на, <https://iskp.co.rs/o-institutu/>, преузето 28. 12. 2023.

900 1 321569127 sca - ćirilica - nije specificovana 9rus - ruski aМиятович
bМарина Д. f1989-

Пример 5. Запис у нормативној бази CONOR¹⁹

001 ac - ispravljeni zapis bx - normativni zapis ca - lično ime

0177 a0000-0002-6798-6981 2orcid - ORCID

100 ba - usvojena csrp - srpski gcb - ćirilica - srpska

101 asrp - srpski aeng - engleski

102 asrb - Srbija

106 a0 - može da se koristi i kao predmetna oznaka

120 ab - muški ba - lično ime se razlikuje

152 aPPIAK - Pravilnik i priručnik za izradbu abecednih kataloga

19011 a1976 b04 c25

200 1 7cb - ćirilica - srpska aБалтезаревих bБоривоје f1976- r12193

200 1 7ba - latinica aBaltezarević bBorivoje f1976- r12193

340 aДоктор културолошких наука. Области научног истраживања: филозофија науке, (културни) идентитет, култура сећања и питања слободе појединца у контексту глобализације и живота посредованог технологијом.

400 1 7cb - ćirilica - srpska 9srp - srpski aБалтезаревих bБоривоје В. f1976-
400 1 7ca - ćirilica - nije specificovana 9rus - ruski aБалтезаревич bБоривое
В. f1976-

400 1 7ba - latinica 9eng - engleski aBaltezarevic bBorivoje f1976-

810 aОтимање материјалног блага Косова и Метохије од стране међународних и домаћих фактора / Marko M. Milović, Borivoje Baltezarević.
- U: Megatrend revija : међународни часопис за применјену економију. -
ISSN 1820-3159. God. 18, br. 4 (2021), str. 293-302

810 aУтицај технолошких иновација на тржиште рада и креирање
потребе за новим стручним профилима / Оливера В. Милутиновић,
Боривоје В. Балтезаревих. - У: Баштина : гласник. - ISSN 0353-9008.
Св. 49 (2019), стр. 203-210

19. Запис је доступан на, <https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/conor/15177063>,
преузето 28. 12. 2023.

2.4 Институт за кардиоваскуларне болести Дедиње

Институт за кардиоваскуларне болести Дедиње (ИКВБД)²⁰ – научноистраживачка организација у саставу Медицинског факултета Универзитета у Београду, Клиничког центра Србија. Институт има 62 запослена од чега три виша научна сарадника, 15 научних сарадника, шест истраживача сарадника и 38 истраживача приправника.²¹ Достављени радови истраживача обрађени су у септембру и октобру 2023. године. Библиотекари у Одељењу обраде каталогизовали су и класификовали у систему COBISS.SR 126 радова од 14 истраживача. Приликом обраде радова библиотекари су наишли на специфичности у додели типологије у записима. У оквиру научног истраживања истраживачи из ИКВБД објављују различите врсте чланака у часописима, на пример, case study (студија случаја), case report (извештај случаја), scientific report (извештај о научном раду), clinical investigation (клиничка испитивања), clinical research (клиничка истраживања) и други. У систему COBISS.SR понуђени шифарник нема тако детаљно разрађене шифре научних чланака, те су библиотекари приликом обраде у договору направили компромисно решење и доделили понуђене типологије које најприближније дефинишу постојећу категоризацију рада у часопису. На пример, за case report (извештај случаја) типологија „други научни чланак“ или „прегледни научни чланак“, за clinical investigation (клиничка испитивања) „изворни научни чланак“.

Још један изазов са којим су се библиотекари сусрели јесте вишеструко ауторство. Истраживачи из ИКВБД остварују сарадњу и са стручњацима из сродних области те у коауторству износе постигнуте резултате истраживања у својим радовима. На великом броју радова, који су овом приликом обрађени, поред истраживача из ИКВБД, било је потписано и више десетина страних истраживача. Према правилима за библиографску обраду у пољу **200f** наводе се сви потписани аутори и то на следећи начин: до три аутора наводе се сви аутори, преко три аутора наводи се први аутор и стандардизоване формулације „... [и др.]“ за радове на ћирилици односно „... [et al.]“ за радове на латиници, односно страном језику. У блоку интелектуалне одговорности (блок 7) наводе се сви аутори на следећи начин: до три аутора први се уноси у

20. Институт за кардиоваскуларне болести Дедиње

21. Подаци су преузети са званичне веб-странице Института 13. 10. 2023. године <https://www.ikvbd.org/en/scientific-activity/list-of-researchers/>

поље **700**, а остали у **701**, ако је у питању више од три аутора, сви се наводе у **701**. Како је велики број достављених радова потписало више десетине аутора, односно коаутора, од чега је највећи број страних истраживача, донета је одлука да се ипак не уносе сви аутори. Ако је на раду било потписано од 3 до 10 аутора у поље **200f** унет је први аутор и формулација „*име...[et al.]*“, нпр. „*Zachi I. Attia... [et al.]*“ (Пример 6). Сви остали аутори, и домаћи и страни, унети су у поље **300a**, и затим су поља **701**, преко потпоља 3, повезана са CONOR записима за првог наведеног аутора (креиран је запис у бази CONOR ако није постојао) и ауторима са афилијацијом „Институт за кардиоваскуларне болести Дедиње“. Ако је први потписани аутор из Института Дедиње попуњено је само једно поље **701**.

Уколико је на раду било потписано више од 10 аутора, формулација у **200f** је иста као и за претходну ситуацију, али су у поље **300** унети само аутори са афилијацијом „Институт за кардиоваскуларне болести Дедиње“, док је поље **701** попуњено на исти начин као и у претходном примеру. У овом случају се попуњава и поље **970b** податком о укупном броју аутора на раду и уноси се арапским бројевима, на пример „48“. Пример 6 показује библиографски запис у систему COBISS.SR за рад на који је потписано 48 аутора, односно коаутора. У примеру видимо да су у запису попуњена три поља **701**, од чега се прво поље односи на првог потписаног аутора на раду (за који је у овом примеру креиран нормативни запис), док су у остала два поља **701** повезана са CONOR записима за ауторе са афилијацијом „Институт за кардиоваскуларне болести Дедиње“.

Пример 6. Библиографски запис за 48 потписаних аутора²²

001 ac – ispravljени zapis **bl** – elektronski izvori **ca** – analitički nivo (sastavni deo) **d2** – zapis је ispod највишег nivoa **t1.01** – izvorni naučni članak **7ba** – latinica

011 **a**1942-5546 (TI=Mayo Clinic Proceedings [Elektronski izvor])

017 **a**doi.org/10.1016/j.mayocp.2021.05.027 **2**doi – digitalni identifikator objekta

100 **c**2021 **h**srp – srpski **lba** – latinica

1010 **a**eng – engleski **d**eng – engleski

102 **a**gbr – Velika Britanija

105 **aa** – ilustracije

2001 **a**Rapid exclusion of COVID infection with the artificial intelligence

22. Запис је доступан на: <https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/125801225>, преузето 28. 12. 2023.

electrocardiogram fZachi I. Attia... [et al.]

215 astr. 2081-2094 cilustr. IVol. 96 hno. k2021

300 aOstali autori iz Srbije: Goran Lončar, Vladan Vukomanović.

320 aBibliografija: str. 2093-2094

320 aAbstract.

6100 zsrp – srpski aCOVID akorona virus aveštačka inteligencija amašinsko učenje arespiratorne infekcije aeлектрокардиограм

675 c616.1 – Bolesti srca i krvotoka. Hematologija a616.12-073.7:004.85

b616.1 – KARDIOVASKULARNE BOLESTI

675 c616-07 – Semiologija. Simptomatologija. Dijagnostika

675 c004.8 – Veštačka inteligencija. Veštački razum

70111 3105100553 sba – latinica aAttia bZachi 4070 – autor

70111 3105100553 scb – ćirilica – srpska aАтиа бЗаки 4070 – autor

70101 329116519 sba – latinica aLončar bGoran f1976- 713295

4070 – autor 8SR13-01.08.41 – Univerzitet u Beogradu, Medicinski fakultet, Institut za kardiovaskularne bolesti 'Dedinje'

70101 329116519 scb – ćirilica – srpska aЛончар бГоран f1976- 713295 4070 – autor 8SR13-01.08.41 – Univerzitet u Beogradu, Medicinski fakultet, Institut za kardiovaskularne bolesti 'Dedinje'

70101 361903369 sba – latinica aVukomanović bVladan f1969- 4070 – autor 8SR13-01.08.46 – Univerzitet u Beogradu, Medicinski fakultet, KBC 'Dr Dragiša Mišović'

70101 361903369 scb – ćirilica – srpska aВукомановић бВладан f1969- 4070 – autor 8SR13-01.08.46 – Univerzitet u Beogradu, Medicinski fakultet, KBC 'Dr Dragiša Mišović'

85641 uhttps://unilib.phaidrabg.rs/o:2966

90111 3105100553 sba – latinica 9eng – engleski aAttia bZachi I.

90111 3105100553 sba – latinica 9eng – engleski aAttia bZachi Itzhak

90101 329116519 sba – latinica aLončar bGoran M. f1976-

90101 329116519 sba – latinica 9eng – engleski aLoncar bGoran f1976-

90101 361903369 sba – latinica 9srp – srpski aVukomanović bVladan D. f1969-

90101 361903369 sba – latinica 9eng – engleski aVukomanovic bVladan f1969-

970 b48

Као посебно достављен материјал била је колекција радова др Милана Милојевића, као најобимнија од свих достављених из ове НИО. Специфичност у овим радовима приликом обраде јесте да аутор није

увек био потписан са афилијацијом „Институт за кардиоваскуларне болести Дедиње“, те у доста записа шифра установе, у потпоље 8 блока 7 није унета.

3. Структура колекција у репозиторијуму PHAIDRA

Након библиографске обраде достављених радова истраживача, библиотекари који одржавају репозиторијум PHAIDRA у Универзитетској библиотеци депоновали су достављене дигиталне објекте. Том приликом формиране су три одвојене колекције: Институт за рударство и металургију Бор (PHAIDRA ID o:179),²³ Радови наставника и сарадника Института за српску културу Приштина – Лепосавић (PHAIDRA ID o:1311)²⁴ и Радови сарадника Института за кардиоваскуларне болести Дедиње (PHAIDRA ID o:2793)²⁵. Свака од колекција описана је следећим метаподацима: title (srp) (наслов), contributor (сарадник), description (srp) (опис), object languages (језик објекта), date (датум креирања колекције), collection members (број објеката у колекцији) (Слика 3). Метаподаци могу да се извезу у Даблинско језгро (Dublin Core)²⁶ и LOM Schema-у. Колекције су креиране ручно и затим, на исти начин, попуњаване дигиталним објектима.

Као и код колекција, приликом депоновања сваки објекат добио је свој PHAIDRA ID број који је унет у у COBISS.SR запис у поље 856 потпоље ц, а поред њега радови су описани и следећим метаподацима: title (srp) (наслов), author (аутор), publisher (издавач), description (srp) (опис), object languages (језик објекта), date (датум креирања колекције), rights (право приступа), member of the collection(s) (део колекције(а)) (Пример 7)²⁷. Креираним дигиталним објектима приступа се на два начина: преко метаподатка „collection members (број објеката у колекцији“ у одређеној колекцији када се излиставају сви депоновани

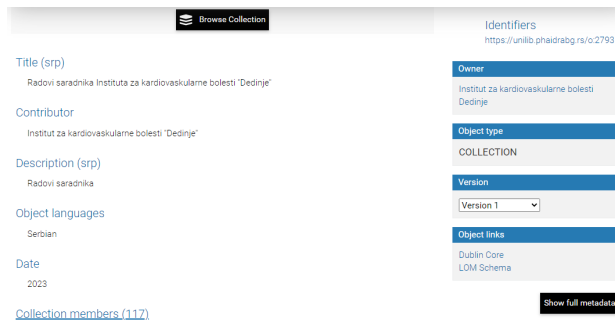
23. Институт за рударство и металургију Бор

24. Радови наставника и сарадника Института за српску културу Приштина – Лепосавић

25. Радови сарадника Института за кардиоваскуларне болести Дедиње

26. Dublin Core

27. Пример је доступан на: <https://unilib.phaidrabg.rs/detail/o:629>, преузето 19. 12. 2023.



Слика 3. Метаподаци за колекцију „Радови сарадника Института за кардиоваскуларне болести Дединје“

радови или уношењем метаподатака у поље за претрагу. Корисницима је омогућено преузимање пуног текста објекта, преглед објекта у PHAIDRA претраживачу, као и извоз метаподатака у Даблинско језгро и LOM Schema-у (Слика 4).

Пример 7. Метаподаци у репозиторијуму PHAIDRA за дигитални објекат из колекције „Институт за рударство и металургију Бор“²⁸

Title (srp)

Glavni rudarski projekat pripreme mineralnih sirovina i odlagališta rudarskog otpada i koncentrata pirita iz ležišta Čukaru Peki – Gornja zona : rešenje o imenovanju radnog tima

Author

Jovanović, Ivana

Publisher

Institut za rudarstvo i metalurgiju, Bor

Description (srp)

Projektna dokumentacija Rešenje br. 2687/20 od 17.11.2020.

Object languages

Serbian

Date

2020

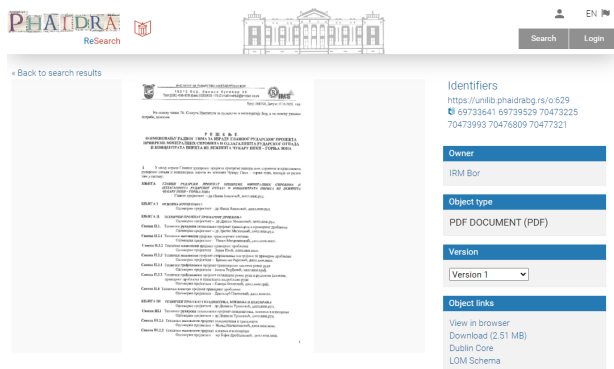
28. Пример је доступан на <https://unilib.phaidrabg.rs/detail/o:629>. Исти пример у систему еНаука <https://enauka.gov.rs/handle/123456789/605134>, преузето 19. 12. 2023.

Rights

© All rights reserved

Member of the Collection(s) (1)

o:179 Institut za rudarstvo i metalurgiju Bor



Слика 4. Дигитални објекат из колекције „Института за рударство и металургију Бор“ у репозиторијуму PHAIDRA

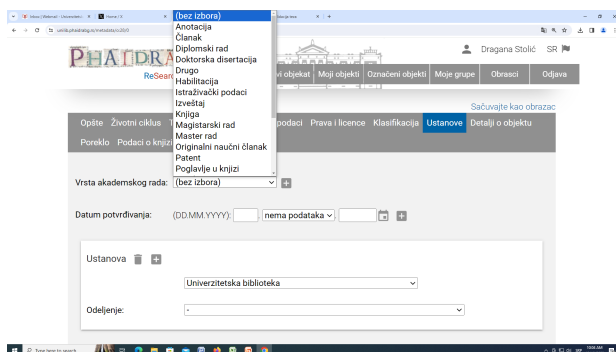
Специфичности приликом обраде које су већ поменуте у раду, додела типологије и обрада вишеструког ауторства, решене су на другачији начин у односу на COBISS.SR. Типологија радова у репозиторијуму PHAIDRA прилагођена је систему еНаука по OpenAIRE типологији²⁹ у којој решења за неке примере нису најбоља, односно нису потпуно прецизна, а таквих је примера било и приликом депоновања радова из наведених института. На пример, различити прикази категоришу се као „чланак“ или „оригинални научни чланак“ или „радови са конференције“ који обухватају све радове са скупова укључујући и сажетке. У неком каснијем кораку остаје да се разматра да ли је могуће променити типологију и решити овакву врсту проблема. У Табели 1 приказано је како је урађено мапирање типологије у систему, док Слика 5 приказује изглед листе доступне типологије у едитору метаподатка у репозиторијуму PHAIDRA, видљиве корисницима.

29. OpenAIRE Guidelines for Literature Repositories v3: Publication Type (M)

Табела 1. Мапирање метаподатака у репозиторијуму PHAIDRA према OpenAIRE типологији

Типологија у репозиторијуму PHAIDRA	Типологија у OpenAIRE
Article	article
Doctoral dissertation	doctoralThesis
Other	other
Original research paper	article
Research dataset	dataset
Report	report
Book	book
Patent	patent
Book chapter	bookPart
Review article	review
Preprint	preprint
Review	review
Peer review	review
Conference proceeding	conferenceProceedings
Habilitation	other
Professional paper	article
Final paper	other

Још једна специфичност и разлика приликом депоновања радова у репозиторијум PHAIDRA односи се на вишеструко ауторство. Иако приликом библиографске обраде у COBISS.SR нису унети сви аутори потписани на датом раду (објашњено у претходном одељку), приликом депоновања дигиталног објекта у репозиторијум PHAIDRA унети су сви као обавезни метаподаци о дигиталном објекту који се похрањује. Разлог томе је сам систем еНаука који показује грешку ако се број унетих аутора у систем не поклапа са бројем аутора у PDF-у чланка. Како се из репозиторијума PHAIDRA преносе заједно и метаподаци и похрањени дигитални објекат (најчешће PDF рада), број унетих аутора у репозиторијум морао је бити исти као и број аутора потписаних на раду који се депонује. Ако погледамо Пример 6 и поље **970b** видимо да је на раду потписано 48 аутора. Ако погледамо Слику 6 видимо исти



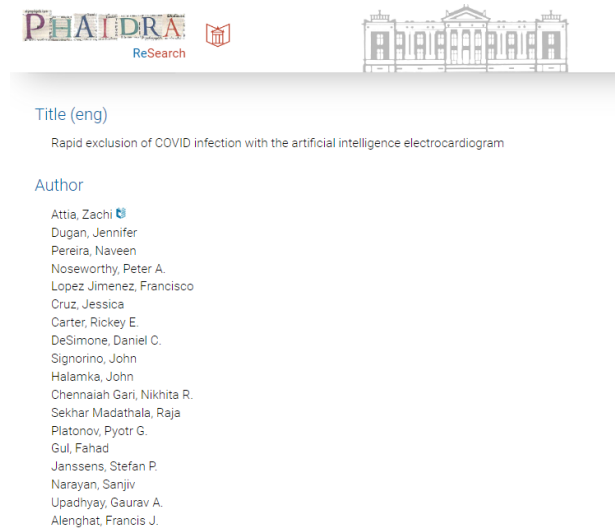
Слика 5. Типологија у едитору метаподатака у репозиторијуму PHAIDRA видљива корисницима

пример у репозиторијуму PHAIDRA, али са свим унетим ауторима, поље "Author".³⁰

4. Закључак

У раду је приказана обрада радова истраживача из трију научноистраживачких организација (НИО) у Србији које су, ради потребе преноса података о научноистраживачком раду својих истраживача у систем еНаука, помоћ потражиле од Универзитетске библиотеке „Светозар Марковић“. Институт за рударство и металургију Бор, Институт за српску културу Лепосавић и Институт за кардиоваскуларне болести Дедиње Универзитетској библиотеци послали су радове својих истраживача како би били обрађени и депоновани у библиотечке системе који се у Библиотеци одржавају, а представљају значајне ресурсе за преузимање података у еНауку. Обрада је подразумевала библиографску обраду у систему COBISS.SR и депоновање дигиталних објеката у репозиторијум PHAIDRA. Том приликом велики број различитих радова је библиографски обрађен и депонован у дигитални репозиторијум, при чему су направљене три одвојене дигиталне колекције. Библиотекари су се приликом

30. Пример је доступан на: <https://unilib.phaidrabg.rs/o:2966>, преузето 14. 12. 2023.



Слика 6. Типологија у едитору метаподатака у репозиторијуму PHAIDRA видљива корисницима

обrade материјала сусрели са различитим изазовима из библиотечко-информационе делатности на које су успешно одговорили. Овако обрађен научноистраживачки резултат успешно је пренет и у систем еНаука, а библиотекари Универзитетске библиотеке наставиће и убудуће са пружањем услуга и помоћи свим НИО којима је то потребно.

Литература

- IRM. 2023. *Институт за рударство и металургију Бор. О нама*. Приступљено 28. 12. 2023, <https://irmbor.co.rs/o-nama/>.
- IZUM. 2023a. *COMARC/B. Format za bibliografske podatke: priručnik za korisnike*. Preuzeto 28. 12. 2023, https://home.izum.si/izum/e-prirucnici/1_COMARC_B/Ceo_1_COMARC_B.pdf.
- IZUM. 2023b. *CONOR/A. Format za normativne podatke: priručnik za korisnike*. Preuzeto 28. 12. 2023, https://home.izum.si/izum/e-prirucnici/2_COMARC_A/Ceo_2_COMARC_A.pdf.

- Savic, Ana. 2017. "Authority control in Serbia." *Infotheca* 17 (1): 92–103. <https://doi.org/10.18485/infotheca.2017.17.1.5>.
- Trtovac, Aleksandra, and Nataša Dakić. 2020. "CONOR.SR Authority File in the COBISS.SR Library System – Current Situation and Perspective." *Infotheca* 20 (1-2): 70–82. https://doi.org/10.18485/infotheca.2020.20.1_2.5.
- Косановић, Биљана. 2023. "еНаука – CRIS у Србији." У припреми, *Инфотека* 23 (2).
- Милновић, Василије. 2023. "Евалуација и фертилитет: еНаука као залог развоја науке и демократског друштва." У припреми, *Инфотека* 23 (2).
- Столић, Драгана, Матеа Милошевић, and Немања Жикић. 2023. "Евалуација и фертилитет: еНаука као залог развоја науке и демократског друштва." У припреми, *Инфотека* 23 (2).
- Тртовац, Александра, and Миле Стијеповић. 2023. "COBISS.SR и E-CRIS.SR као подршка систему еНаука." У припреми, *Инфотека* 23 (2).