



Semantička interoperabilnost zapisa ocjenskih radova u Dabru

LJILJANA JERTEC, KAROLINA HOLUB

SVEUČILIŠNI RAČUNSKI CENTAR SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, NACIONALNA I SVEUČILIŠNA
KNJIŽNICA U ZAGREBU



Sadržaj

Zakonski okvir

O repozitorijima ocjenskih radova

Radni proces

Interoperabilnost zapisa ocjenskih radova



Zakonska podloga

- Lipanj 2013. → Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju
 - Završne radove studija **sveučilišta i fakulteti** dužni su trajno objaviti na javnoj internetskoj bazi **sveučilišne knjižnice** u sastavu sveučilišta te kopirati u javnu internetsku bazu završnih radova **Nacionalne i sveučilišne knjižnice**. **Veleučilišta i visoke škole** dužne su završene radove studija kopirati u javnu internetsku bazu završnih radova **Nacionalne i sveučilišne knjižnice**.
 - Doktorske disertacije **visoko učilište** dužno je trajno objaviti na javnoj internetskoj bazi doktorskih disertacija **Nacionalne i sveučilišne knjižnice**.
 - Završni radovi istovrsnih umjetničkih studija koji se realiziraju kroz umjetnička ostvarenja objavljuju se na odgovarajući način.



Nacionalni repozitorij završnih i diplomskih radova (ZIR)

zir.nsk.hr

Uspostavljen 2015.

Vrste radova:

- Završni radovi (preddiplomski)
- Diplomski radovi
- Završni specijalistički radovi
- Specijalistički diplomski stručni radovi

Početna

Za studente

Za ustanove

O ZIR-u

Etičnost

EN

HR

Nacionalni repozitorij završnih i diplomskih radova ZIR

Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu

PREGLEDAVANJE

NAPREDNO PRETRAŽIVANJE

POHRANJIVANJE

Pretraži repozitorij


DIGITALNI AKADEMSKI ARHIVI I REPOZITORIJI


zir.nsk.hr


Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu

OŽU

17

2017

Više od 30 000 objekata pohranjeno u ZIR



U Nacionalni repozitorij završnih i diplomskih radova ZIR je od uspostave 2015. godine pohranjeno više od 30 000 digitalnih objekata. Većinu pohranjenih objekata čine diplomski (48.7%) i završni radovi (46.9%), a ostatak specijalistički diplomski stručni i završni specijalistički radovi. U otvorenom pristupu nalazi se više od 12 300 radova.

Tags:

ZIR

pohrana objekata

otvoreni pristup

statistike

LIS

21

2016

Tjedan otvorenog pristupa 2016



Od 24. do 30. listopada 2016. obilježava se **Tjedan otvorenog pristupa**, međunarodni događaj koji za cilj ima promicanje otvorenog pristupa znanstvenim informacijama. Tema ovogodišnjeg Tjedna je "Open in Action". Glavni organizator Tjedna je SPARC (Scholarly Publishing and Academic Resources Coalition).

Putem službenih mrežnih stranica **Tjedna otvorenog pristupa** moguće je pregledati sva događanja diljem svijeta, od kojih su neka i online.

Tags:

otvoreni pristup

znanstvene informacije

Dabar

SPARC

LIS

04

2016

Prvo obilježavanje Međunarodnog dana općega pristupa informacijama

Dana 28. rujna 2016. po prvi je puta obilježen Međunarodni dan općeg pristupa informacija (*International Day for Universal Access to Information, IDUAI*). Tom je prigodom više od 20 zemalja raznim aktivnostima i javnim programima sudjelovalo u promicanju važnosti općeg pristupa informacijama.

Međunarodni savez knjižničarskih društava i ustanova (International Federation of Library Associations and Institutions, IFLA) i Međunarodno udruženje nakladnika (International Publishers Association, IPA) također su se pridružili međunarodnom programu obilježavanja, naglašavajući važnost i ulogu knjižnica i nakladnika kao zagovaratelja općega prava pristupa informacijama.

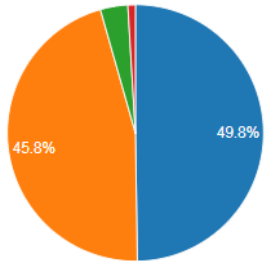
Tags:

opći pristup informacijama

IFLA

IPA

STATISTIKA



Vrsta radova	Postotak
Diplomski radovi	49.8%
Završni specijalistički radovi	45.8%

STRUČNI SKUP „KNJIŽNIČNI PODACI: INTEROPERABILNOST, POVEZIVANJE I RAZMJENA“, 28.-29.11.2017., NACIONALNA I SVEUČILIŠNA KNJIŽNICA U ZAGREBU



Nacionalni repozitorij disertacija i znanstvenih magistarskih radova

dr.nsk.hr

Prosinac 2015.

Vrste radova : disertacije i znanstveni magistarski radovi

[Početna](#) [O repozitoriju](#) [Za ustanove](#) [Kontakt](#) [EN](#) [HR](#)

Nacionalni repozitorij disertacija i znanstvenih magistarskih radova
Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu

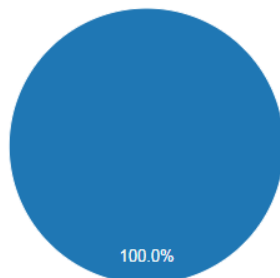
[PREGLEDAVANJE](#) [NAPREDNO PRETRAŽIVANJE](#) [POHRANJIVANJE](#)

Pretraži repozitorij



Nacionalna i sveučilišna
knjižnica u Zagrebu

STATISTIKA



Ukupan broj objekata

1265

KOL
28
2017

Više od 1000 disertacija pohranjeno u DR

U Nacionalni repozitorij disertacija i znanstvenih magistarskih radova DR je od uspostave 2015. godine pohranjeno više od 1000 disertacija, od čega je 53,87% dostupno u otvorenom pristupu.

U 2016. godini radovi u DR-u pregledani su 4225, a preuzeti 948 puta, dok se u 2017. taj broj udvostručio. Od siječnja do kolovoza 2017. DR bilježi 8292 pogleda i 1713 preuzimanja.

Ukupan broj, kao i lokacije pogleda i preuzimanja možete vidjeti u [Statistikama Repozitorija](#).

Tags:

DR pohrana disertacija otvoreni pristup statistike

KOL
10
2017

Digitalne disertacije Sveučilišta u Zadru na portalu DART-Europe



Na portalu [DART-Europe](#) dostupne su i disertacije [Sveučilišta u Zadru](#). Tako je i šesto hrvatsko sveučilište postalo dijelom zajednice okupljene na portalu DART-Europe koja promiče slobodni i otvoreni pristup rezultatima znanstvenih istraživanja.

Tags:

disertacije Sveučilište u Zadru otvoreni pristup

TRA
10
2017

Digitalne disertacije Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli na portalu DART-Europe

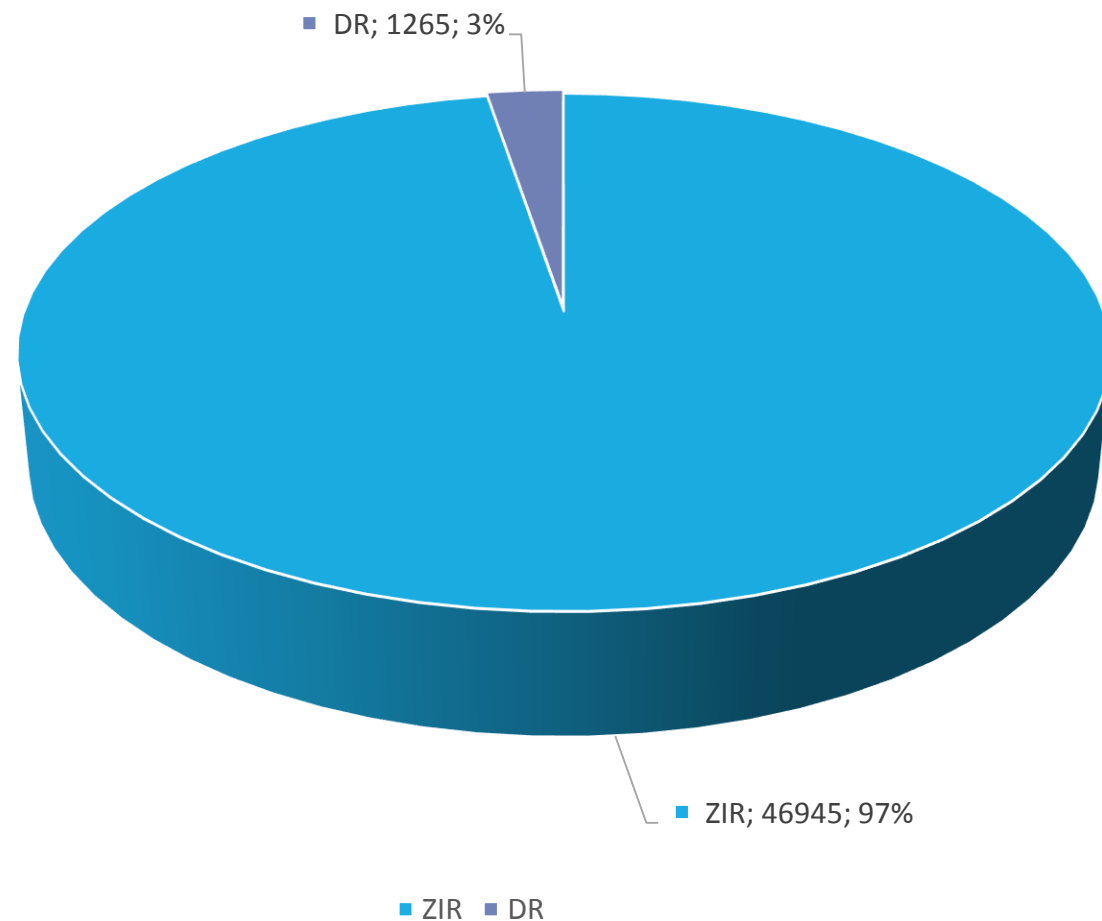
Na portalu [DART-Europe](#) su uz disertacije i znanstvene magistarske radove [Sveučilišta u Zagrebu](#), [Sveučilišta u Rijeci](#), [Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku](#) i [Sveučilišta u Splitu](#) dostupni i radovi [Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli](#).

Tags:

disertacija sveučilište DART-Europe znanstveni magistarski radovi



Ukupan broj zapisa ocjenjenih radova u nacionalnim repozitorijima



Metapodaci ocjenskih radova

NSK priredila metapodatkovni opis
zajedno sa Srcem i nekoliko institucija

Podloga za opis:

NDLTD (Networked Digital Library of
Theses and Dissertations)

ETD Texas Digital Library

EDM

NACIONALNI REPOZITORIJ ZAVRŠNIH I DIPLOMSKIH RADOVA - ZIR

Metapodaci - Verzija 1.7

Uvodne napomene

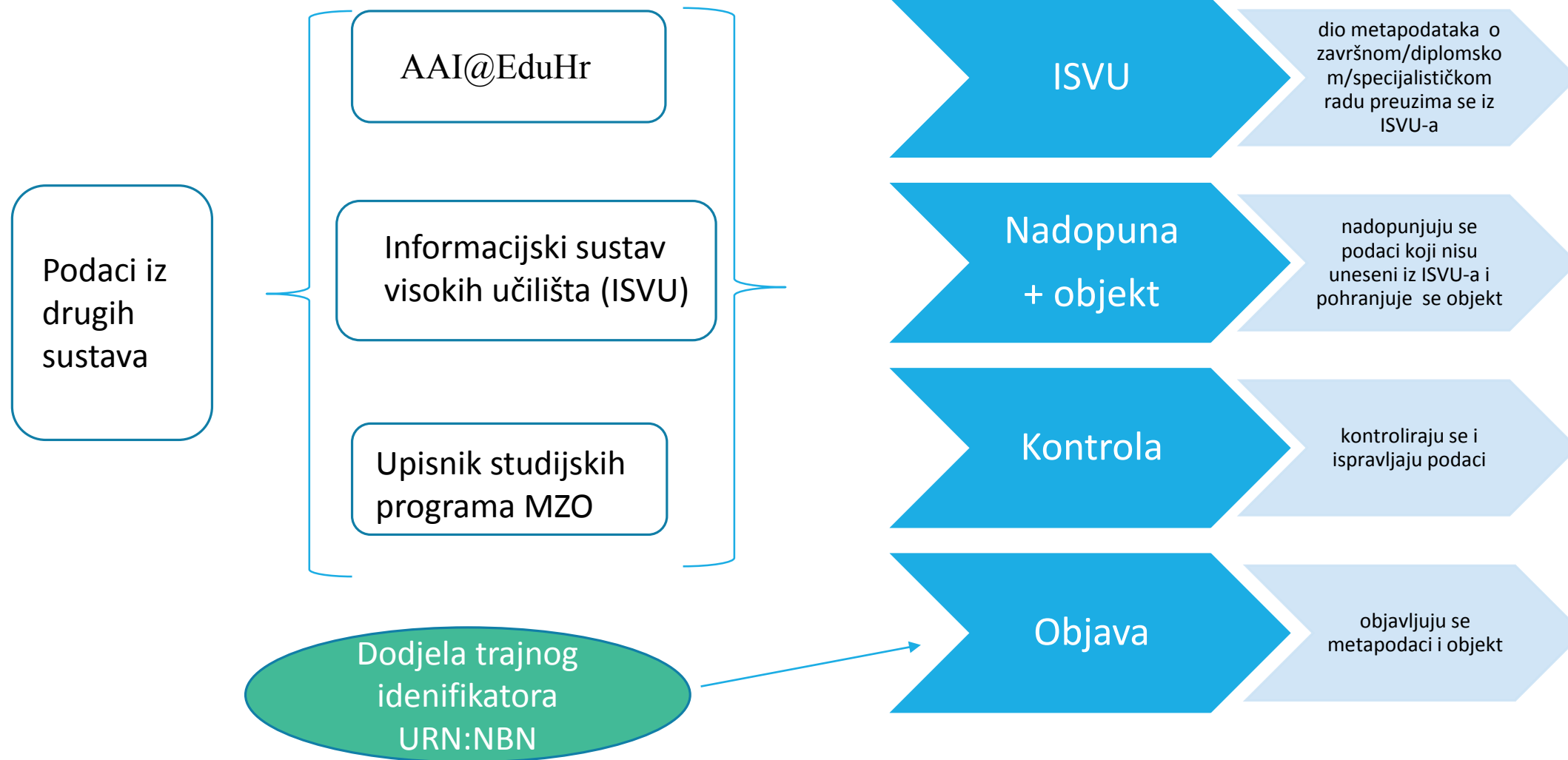
Dokument je izrađen za potrebe opisa završnih i diplomskih radova u sklopu dostave i pohrane radova u Nacionalni repozitorij završnih i diplomskih radova (ZIR). Sadržaj opisa usklađen je s međunarodnim normama i preporukama za opis ocjenskih radova¹, prilagođen je potrebama opisa radova obranjenih na visokim učilištima u Republici Hrvatskoj te potrebama trajne pohrane i korištenja.

Elementi opisa²

- 1. Autor / Author (obavezno, nije ponovljivo) – osoba odgovorna za izradu sadržaja rada.**
 - Ime (O, NP³)
 - Prezime (O, NP)
 - Identifikator⁴ (O, P)
- 2. Naslov rada / Title (obavezno, nije ponovljivo) – podatak o naslovu rada.**
 - Naslov rada (O, NP)
 - Podnaslov (O, P)⁵
- 3. Naslov rada na drugom jeziku / Alternative title (preporuča se, nije obavezno ako nije naveden u radu, ponovljivo) – podaci o naslovu i podnaslovu rada na drugom jeziku.**
 - Naslov rada na drugom jeziku (NO, NP)
 - Podnaslov na drugom jeziku (NO, P)
 - Podatak o jeziku naslova i podnaslova (O⁶, NP)
- 4. Voditelj / Advisor (obavezno, ponovljivo) – podaci o voditelju (mentoru) izrade rada.**
 - Ime (O, NP)
 - Prezime (O, NP)
 - Identifikator (O, P)⁷

[https://dabar.srce.hr/fil
es/ZIR-metapodaci-
v1.7-2015-10-26.pdf](https://dabar.srce.hr/fil
es/ZIR-metapodaci-
v1.7-2015-10-26.pdf)

Radni proces u ZIR-u



[illegible]

AAI@EduHr

- podatak o pohranitelju rada: ime, prezime, identifikator

Informacijski sustav visokih učilišta (ISVU)

- podaci o osobama (autor, mentor, članovi povjerenstva): ime, prezime, identifikator (JMBAG, OIB),
 - podaci o naslovu rada: naslov, naslov na drugom jeziku i podatak o jeziku,
 - podaci o voditeljima-mentorima: ime, prezime, identifikator, funkcija,
 - podaci o članovima povjerenstva: ime, prezime, identifikator,
 - podaci o studiju: studijski program (iz studijskog programa automatikom se određuje smjer studija, razina studija, vrsta rada, akademski stručni naziv),
 - datum obrane.

Upisnik studijskih programa MZO



Model sustava motivacije i stimulacije u poduzeću za preradu drva

Josip Faletar (2016)
Sveučilište u Zagrebu
Šumarski fakultet

Rad dostupan samo
djelatnicima i
studentima matične
ustanove

Za citiranje koristite ovu mrežnu adresu: <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:108:879073>



Naslov	Model sustava motivacije i stimulacije u poduzeću za preradu drva
Autor	Josip Faletar
Voditelj/Mentor	Denis Jelačić
Sažetak rada	Kvalitetna prezentacija tvrtki za preradu drva i proizvodnju namještaja Republike Hrvatske na međunarodnom tržištu, uz kvalitetu i prepoznatljiv dizajn, iziskuje i proizvodne zainteresiranosti zaposlenika da posao koji obavljaju bude obavljena vrijeme tkoja se traži. Pri upravljanju ljudskim potencijalima u tvrtkama važnu ulogu igra za postizanjem kvalitetnih rezultata proizvodnog procesa. Mnoge su se tvrtke
Ključne riječi	motivacije stimulacija model poduzeće za preradu drva organizacija
Naslov na drugom jeziku (engleski)	Model for motivation and stimulation system in wood processing company
Povjerenstvo za obranu	Darko Motik (predsjednik povjerenstva) Tomislav Grladinović (član povjerenstva) Anđelina Svirčić Gotovac (član povjerenstva)
Ustanova koja je dodijelila akademski/stručni stupanj	Sveučilište u Zagrebu Šumarski fakultet
Mjesto	Zagreb
Država obrane	Hrvatska
Znanstveno područje, polje, grana	BIOTEHNIČKE ZNANOSTI Drvena tehnologija Organizacija proizvodnje
UDK	658 PRIMJENJENE ZNANOSTI, MEDICINA, TEHNIKA, TEHNOLOGIJA Poslovni menadžment, upravljanje, administracija. Organizacija poslovanja

Interoperabilnost
<https://dr.nsk.hr/oai>

OAI 2.0 Request Results

[Identify](#) | [ListRecords \(oai_dc\)](#) | [ListRecords \(mods\)](#) | [ListSets](#) | [ListMetadataFormats](#) | [ListIdentifiers](#)

You are viewing an HTML version of the XML OAI response. To see the underlying XML use your web browsers view source option.

Datestamp of response 2017-11-26T18:09:55Z

Request URL <https://dr.nsk.hr/oai>

Request was of type GetRecord.

OAI Record: oai:dr.nsk.hr:sumfak_549

Record Header

Identifier oai:dr.nsk.hr:sumfak_549 [oai_dc](#) [mods](#) [formats](#)

Datestamp 2017-08-31T00:44:50Z

setSpec sumfak_disertacije [Identifiers](#) [Records](#)

Metadata object description schema (MODS)

```
<mods xmlns:schemaLocation="http://www.loc.gov/mods/v3 http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-3-6.xsd" >
  <originInfo eventType="defence" >
    <dateOther type="defended" encoding="iso8601" keyDate="yes" >2016-10-21</dateOther>
    <place>
      <placeTerm type="code" authority="iso3166" >hr</placeTerm>
    </place>
  </originInfo>
  <name type="personal" >
    <role>
      <roleTerm authority="marcrelator" type="text" >Author</roleTerm>
    </role>
    <namePart type="given" >Josip</namePart>
    <namePart type="family" >Faletar</namePart>
  </name>
  <titleInfo>
    <title>Model sustava motivacije i stimulacije u poduzeću za preradu drva</title>
  </titleInfo>
  <titleInfo type="alternative" lang="eng" >
    <title>Model for motivation and stimulation system in wood processing company</title>
  </titleInfo>
</mods>
```

```
<subject authority="udc"><genre type="klasifikacijskaSkupina"
authorityURI="http://udcdata.info/037275">6</genre><genre type="klasifikacijskaOznaka"
authorityURI="http://udcdata.info/038801">616</genre>
<genre type="klasifikacijskaOznakaPomocna" authorityURI="N/A">(043.3)</genre>
```



Dostava u Europeanu i DART-Europe

Dostavljaju se metapodaci iz dr.nsk.hr

Preduvjet → OAI-PMH sučelje

Svaki repozitorij u Dabru sadrži OAI-PMH sučelje za razmjenu podataka s drugim sustavima

Implementacija prema globalnim standardima i smjernicama infrastrukture OpenAIRE



Start a new search

Enter terms

Search

Browse Results

[Search](#) [Browse](#) [Search History](#) [Marked List](#) [Results](#) [Feedback](#) [Help](#)

Displaying records 1 - 15 of 884 on page 1 of 59.

[Browse again](#) | [« Back](#)

[1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [Next »](#) [Last page »](#)

Add to marked list

Mark	Title ▲	Author	Year	University	Collection
☐	Dokumentalistički pristup i obrada informacija o glazbenom životu grada Zadra od 1860. do Prvoga svjetskog rata A documents based approach and information processing of the musical life of the town of Zadar from 1860 to World War I"	Burić Čenan, Katica	2016	University of Zadar	Croatian Digital Dissertations Repository

☐ [europeana collections](#) Collections - Explore - Exhibitions - Blog -

[Return to Home](#) / [Results](#) / [Item](#)

Search by keyword here

☐

☐

Title

LOCAL TREASURY - ACCOUNTING ASPECTS OF INFORMATION TECHNOLOGIES IN THE FUNCTION OF COST RATIONALIZATION IN LOCAL GOVERNMENT UNITS | Lukić, Ivan

FIND OUT MORE

View at [Jožip Juraj Strossmayer University of Osijek](#), Faculty of Economics in Osijek. [»](#)

CAN I USE IT?

No Re-use
[In Copyright](#) [»](#)

SHARE



Description

This paper deals with the importance of information technology and accounting information in modern business, functioning of the treasury as a financial management information system, especially in business environment of local and regional administration (counties, cities and municipalities). The important part of the paper refers to the definition of local administration system and the importance of its management and information technology. Local treasury, as the inseparable part of information technology, shows where is the correlation between the application of modern information technology and management of local communities. Conducted analysis show that Croatia is strongly centralized country in which local governments participate with just over 10 percent of the revenues and expenditures of the consolidated state or with just over 6 percent of GDP, which is insufficient for the quality of public services in the JLP (R) S, so in those circumstances the local management gets the crucial significance. At this time, the accounting system of the local units does not provide sufficient accounting information to the local management for their quality decision-making and fiscal responsibility. The subject of research are accounting information as an instrument for monitoring the rationalization of the financial system of local government units, control of the cash flow, public consumption, rationalization of costs, savings and objective identifying priorities of funding. The accounting information system of the local units opens up new possibilities in terms of raising the quality of local management decision-making and thus contributes to effectively, efficiently and economically resolving problems of local development. There is no doubt that it is in the interest of local management to ensure high-quality accounting executive and operating information system monitoring the transactions, process control and automatization of bookkeeping (accounting) of business. Scientific studies have shown that the implementation of an integrated information system of local treasury or elimination of the separate accounts of budget beneficiaries allow county management making quality strategic decisions and achieving organizational objectives in the long term, but also achieving significant cost savings, and finally more economic and efficient business operations. Although the Treasury information systems already hold a significant role in practice, there is still significant and sufficient space for upgrades, process improvements and further research, both in terms of management, as well as practical, operational terms.

People

Creator: Lukić, Ivan
Contributor: Irena Marović, Mla



OpenDOAR i OpenAIRE

Potrebna prijava

Za prijavu u OpenAIRE preduvjet je prisutnost u OpenDOAR

OpenDOAR – 18 repozitorija

OpenAIRE – 10 repozitorija

Cjeloviti tekstovi se preuzimaju s izvornog repozitorija



PARTICIPATE

SEARCH

Name	Type	Country	Institution	Compatibility
Faculty of political science repository	Institutional Repository	Croatia	University of Zagreb	OpenAIRE 3.0 (OA, funding)
FPSZG repository	Institutional Repository	Croatia	University of Zagreb	OpenAIRE 3.0 (OA, funding)
Repository of Faculty of Civil Engineering Osijek	Institutional Repository	Croatia	Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku	OpenAIRE 3.0 (OA, funding)
Repository of Faculty of Pharmacy and Biochemistry University of Zgreb	Institutional Repository	Croatia	University of Zagreb	OpenAIRE 3.0 (OA, funding)
Repository of Polytechnic Nikola Tesla in Gospić	Institutional Repository	Croatia	Polytechnic Nikola Tesla in Gospić	OpenAIRE 3.0 (OA, funding)
Repository of the Chatolic Faculty of Theology in Đakovo	Institutional Repository	Croatia	Catholic Faculty of Theology in Đakovo, Katolički bogoslovni fakultet u Đakovu	OpenAIRE 3.0 (OA, funding)
Repository of the Faculty of Food Technology and Biotechnology	Institutional Repository	Croatia	University of Zagreb	OpenAIRE 3.0 (OA, funding)
Repository of the School of Dental Medicine University of Zagreb	Institutional Repository	Croatia	University of Zagreb	OpenAIRE 3.0 (OA, funding)
Repository of the University of Rijeka, Faculty of Humanities and Social Sciences	Institutional Repository	Croatia	University of Rijeka, Faculty of Humanities and Social Sciences	OpenAIRE 3.0 (OA, funding)
University North Digital Repository	Institutional Repository	Croatia	University North (Sveučilište Sjever)	OpenAIRE 3.0 (OA, funding)



Datastreams

- Dublin Core
- Metadata Object Description Scheme (MODS)

[Home](#) » [Islandora Repository](#) » [Disertacije](#)

[Overview](#)

[Datastreams](#)

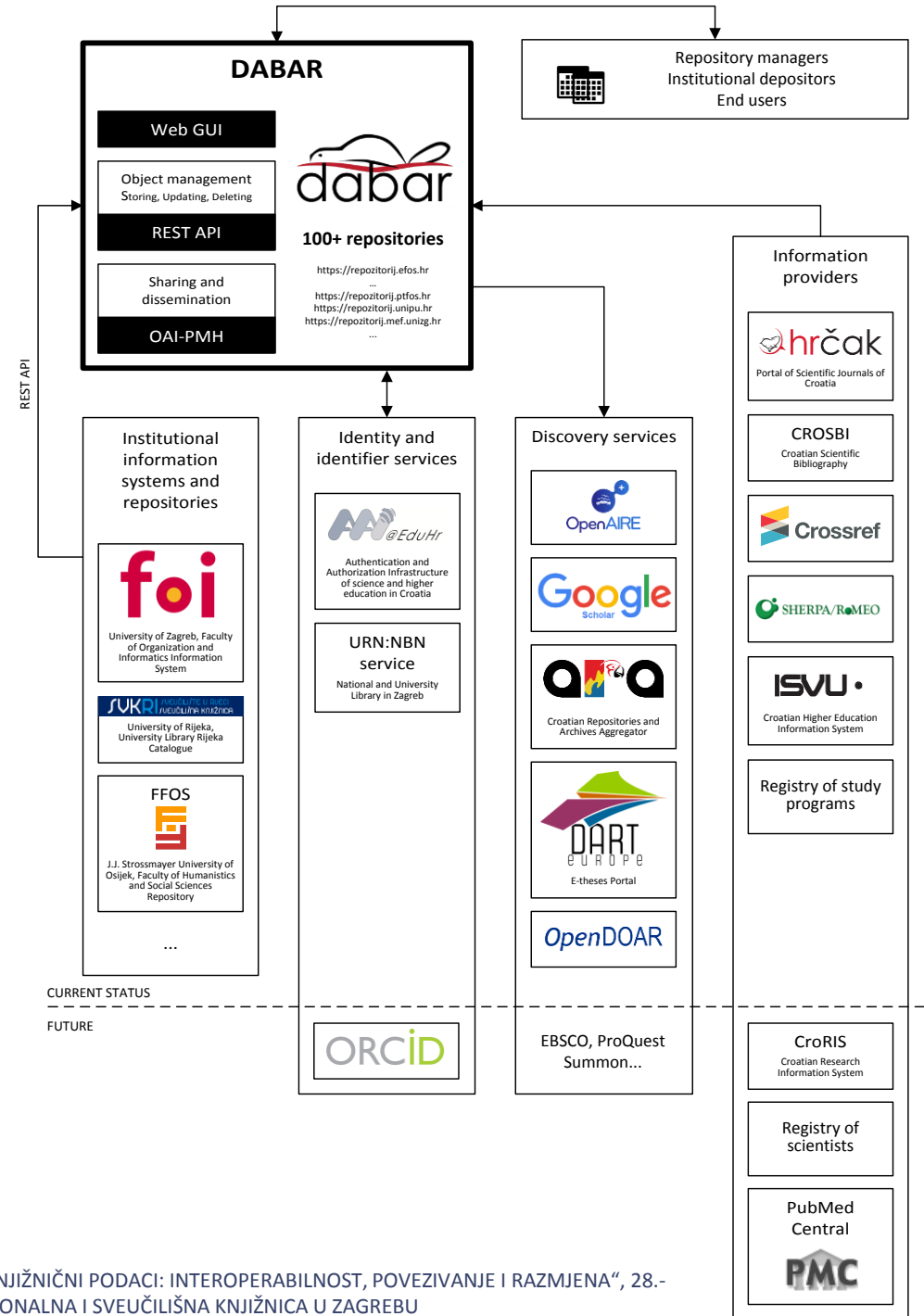
[+ Add a datastream](#)

Uloga društvenih mreža u predstavljanju hrvatskih visokoškolskih ustanova – srce:42

ID	LABEL	VRSTA	MIME TYPE	SIZE	VERSIONS	OPERATIONS
RELS-EXT	Fedora Object to Object Relationship Metadata.	Inline XML	application/rdf+xml	774 B	5	
MODS	MODS Record	Managed	application/xml	13.69 KiB	1	replace
DC	DC Record	Inline XML	text/xml	9.12 KiB	1	replace
STATUS	STATUS	Managed	text/xml	278 B	1	replace
PDF	golubic_kruno_srce_2017_diser_sveuc.pdf	Managed	application/pdf	4.19 MiB	1	replace
TN	TN	Managed	image/jpeg	1.18 KiB	1	replace
PREVIEW	PREVIEW	Managed	image/jpeg	11.9 KiB	1	replace
FULL_TEXT	FULL_TEXT	Managed	text/plain	366.36 KiB	1	replace
STATUS_INGEST	Ingest status log	Managed	application/xml	459 B	1	replace



Integracija Dabra u nacionalnu i globalnu infrastrukturu



Statistički podaci

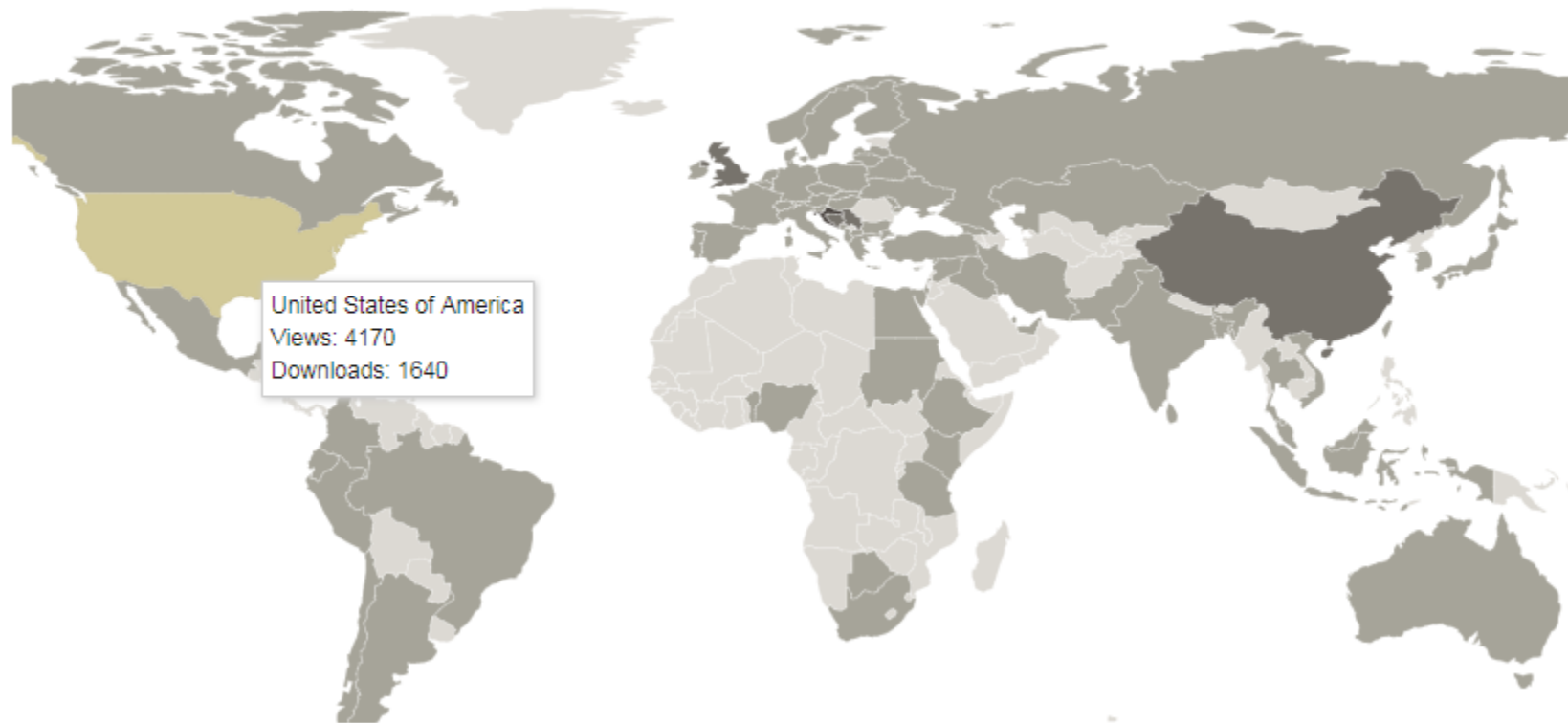
lokacije pogleda

+

preuzimanja

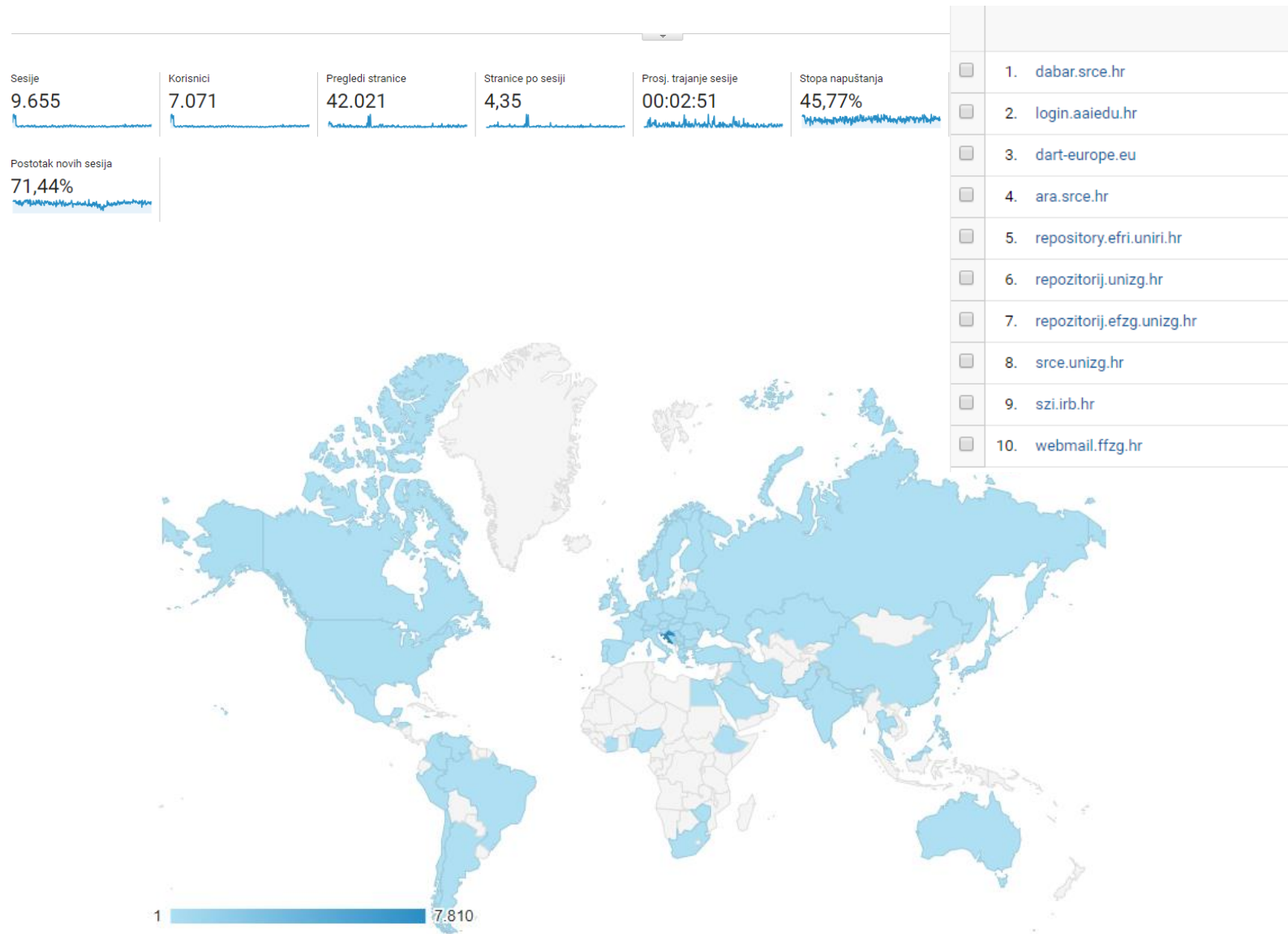
+

broj zapisa



dr.nsk.hr Google Analytics

(1.1.2017.-27.11.2017.)



Planovi

- automatizacija preuzimanja podataka iz Upisnika studijskih programa
- automatizirano preuzimanje podataka iz Upisnika znanstvenika
- izrada javnog profila autora, urednika, mentora





Hvala na pažnji !

zir@nsk.hr

dabar@srce.hr

Ljiljana.Jertec@srce.hr

kholub@nsk.hr



Jertec, J. Holub, K. Semantička interoperabilnost zapisa ocjenskih radova u Dabru, 28.-29. studeni 2017., Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu.

© CC BY 3.0 HR

STRUČNI SKUP KNJIŽNIČNI PODACI: INTEROPERABILNOST, POVEZIVANJE I RAZMJENA, 28.-29.11.2017., NACIONALNA I SVEUČILIŠNA KNJIŽNICA U ZAGREBU