



Važnost metapodataka za objedinjavanje
baštine i njihov prikaz na agregatskim
portalima:
jesmo li FAIR i CARE sustavi?

Tatijana Petrić

13. festival hrvatskih digitalizacijskih projekata , Zagreb, 16.-17.svibnja
2024.

Sadržaj

- Rezultati istraživanja iz 2022. zastupljenost digitaliziranih djela hrvatskih humanista i filozofa (12.-20 st.) u knjižnicama i stranim portalima,
- Analiza preglednih zapisa knjižica, arhiva i portala – korisnici ArhivPro sustava,
- Analiza bibliografskih zapisa knjižnica, arhiva, muzeja i portala – korisnici ArhivPro sustava i drugih sustava,
- FAIR i CARE načela.
- Zašto nam je to sve važno?

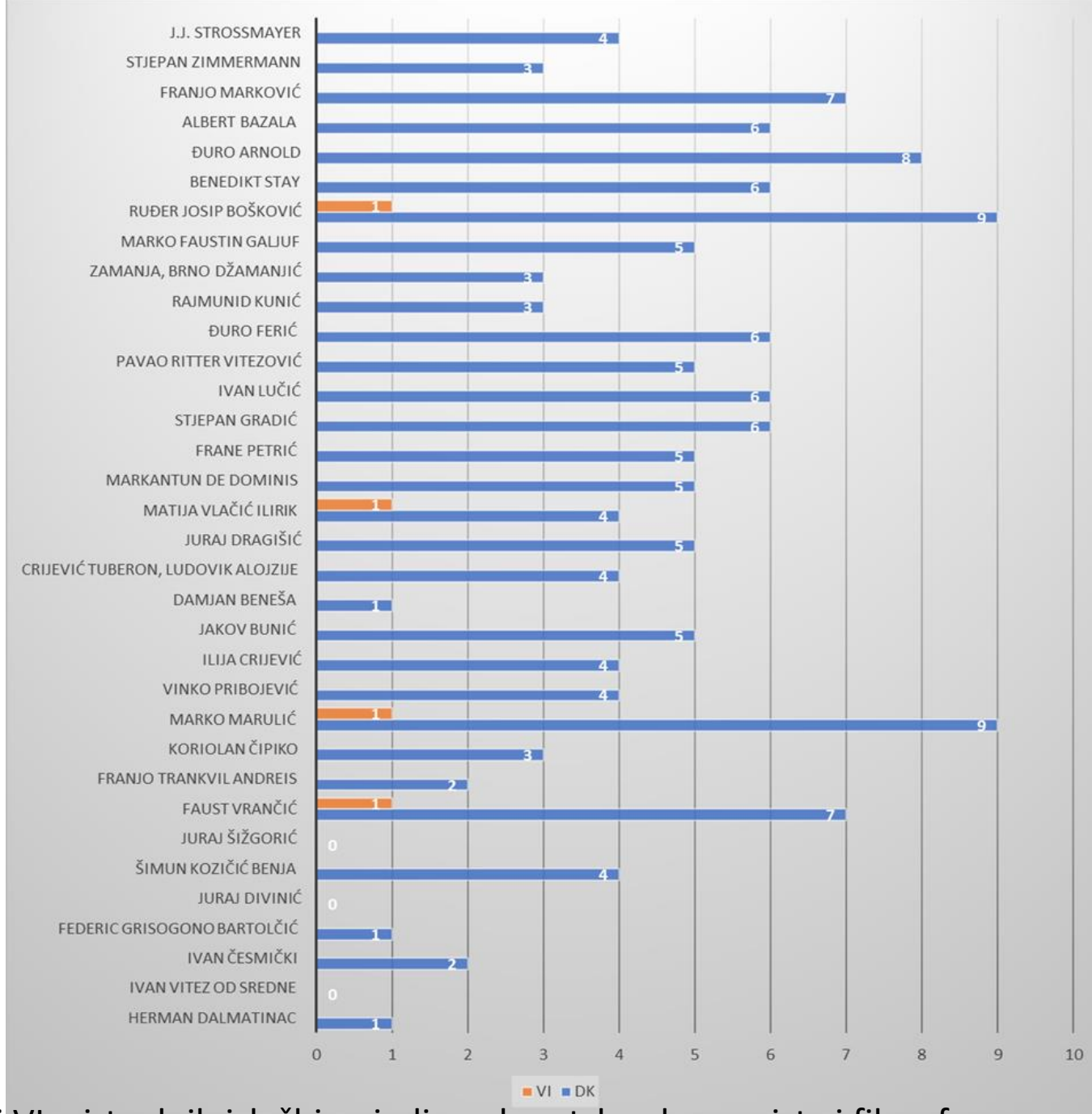
Uzorak:

34 hrvatska humanista i filozofa,
13 sučelja knjižnica, od toga 3 portala.
Kriterij: posjedovanje građe, analogni i
digitalni katalog, geografska povezanost s
humanistima

- Pregledni zapis osobe u hrvatskoj i
latinskoj varijanti

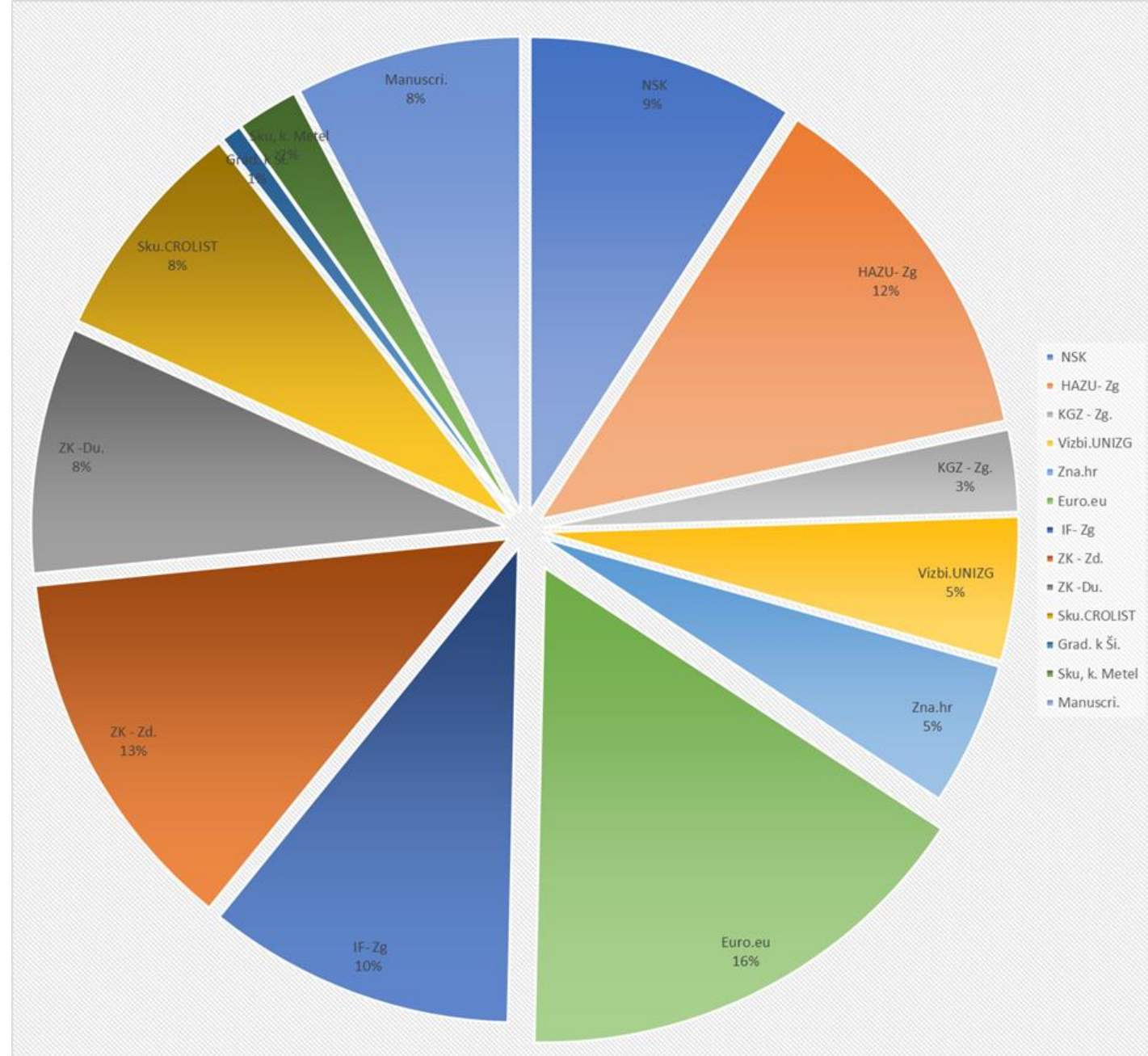
Cilj:

- Organizacije metapodataka u digitalnim i analognim katalozima te agregatskim portalima,
- U kojim postocima su hrvatski humanisti i filozofi zastupljeni u digitalnim knjižnicama, te na agregiranim portalima.



Grafikon 1. Broj DK -digitalnih knjižnica i VI- virtualnih izložbi pojedinog hrvatskog humanista i filozofa.

- Veliki dio digitaliziranih djela nalazi se na Google books i knjižnice preuzimaju link,
- Razičiti pregledni metapodaci, no dio povezan s VIAF bazom što omogućuje pretragu po hrvatskoj varijanti imena i prezimena
- Knjižnice sustava Crolist ne objavljuju podatke u Skupnom katalogu,
- Knjižnice partneri Znameniti.hr ne agregiraju podatke na zajednički portal,
- Malo agregiranih djela u Europeana.eu., ali najviše prisutnih djela?!



Grafikon 2. Udio digitalne građe u pojedinim knjižnicama, skupnim katalogima i agregacijskim portalima.

Metapodaci preglednih zapisa

- neujednačeno pisanje podatka rođenja-smrti:
god.-god; DD.MM.YYYY;
- Prikaz preglednog zapisa, bez ponavljanja polja prezime ime osoba/autor
- **Važnost podatka:** Država, jezik, Izvor, ID osobnih imena nacionalni/međunarodni;
- Različiti pregledni zapisi AKM zajednice

<i>Pregledni metapodaci</i>	KGZ	DIZBI	NSK	DAV	Znameniti
Prezime	+	Pregledni zapis		+	+
Ime	+			+	+
God. Rođ.-smrti	+	+			
Mjesto r.	+	+	+	+	+
Mjesto s.	+	+	+	+	+
Zanimanje	+		+	+	
Država	+				
Jezik	+		+		
Datum r.	+		+	+	+
Datum s.	+			+	+
Afilijacija	+				
Varijanta imena/Neusvojeni	+	+		+	
Biografija	+				
Izvor	+				+
Dodatna oznaka		+			
Napomena			+		
CERL		+			
DNB_GND		+			
HBL		+			
ISNI	+	+	+		
LOC		+			
NSK_A	+	+	+		
VIAF	+	+	+		

Kukuljević Sakcinski, Ivan

Datumi 1816-1889

Mjesto rođenja Varaždin

Kukuljević Sakcinski, Ivan (29. 5. 1816. – 1. 8. 1889.)

Ivan Kukuljević Sakcinski (1816 – 1889)

Kašić, Bartol jezikoslovac, prevoditelj, vjerski pisac, leksikograf (Pag, 1575 - Rim, 1650)

Radovi u repozitoriju: 2

1. Rituale Romanum = Ritual rimski
2. Xivot Gospodina nascega Isukarsta = Vita del Signor nostro Giesu Christo

Sinonimi: Bartul, Bartolomeo, Bartholomaeus, Baro Cassio, Cassius, Kassicch

Biografija:

Bartol Kašić rođen je 15. kolovoza 1575. godine u Pagu. Osnovnu izobrazbu stjecao je u Pagu i Zadru, a daljnje školovanje nastavlja u Italiji. Od 1590. godine školuje se u Ilirskom kolegiju u Loretu te u Rimu, gdje je 1595. stupio u Družbu Isusovu, a 1606. godine bio je zaređen za svećenika. Istaknuvši se filološkom izobrazbom, već je kao učenik 1598. podučavao mlade gramatici. U to vrijeme zanima se za hrvatski jezik, pa tako 1599. sastavlja hrvatsko-talijanski rječnik (*Razlika skladanja slovinska*) čiji se rukopis od 18. st. čuva u Dubrovniku (knjižnica Male braće). Za potrebe Akademije ilirskog jezika, u kojoj su se mladi redovnici trebali pripravljeti za crkveni rad među južnim Slavenima, dobio je zadatak da napiše gramatiku književnog hrvatskog jezika. Godine 1604. u Rimu je na latinskom objavljena *Institutionum linguae illyricae libri duo* (*Osnove ilirskoga jezika u dvije knjige*). Bila je to prva gramatika hrvatskog književnog jezika kojom je položen temelj hrvatskoj gramatičkoj tradiciji, koja se, nadovezujući se izravno ili neizravno na Kašića, nastavila sve do 19. st. Kašić je i prvi prevo cjelovitu Bibliju na hrvatski (koja je tek nedavno doživjela prvo izdanje), ali za potvrdu njegovih jezičnih stajališta, kojima je anticipirao temelje hrvatskog književnog jezika, najvažniji je njegov *Ritual rimski* (1640).

Od 1609. do 1612. godine boravio je u Dubrovniku, a godinu dana nakon toga, prerušen u trgovca, bio je u misijskom pohodu u Bosni, Srbiji i istočnoj Slavoniji. U Dubrovniku ponovno boravi od 1620. do 1633. godine. Tamo je bio vrlo omiljen propovjednik i čitao je evanđelje na hrvatskom jeziku kako bi ga svi razumjeli. Nakon boravka u Dubrovniku vraća se u Rim u kojem ostaje do kraja života.

Kašićevo književno djelo, jednako ono na latinskom kao i na hrvatskome, bitno je za novovjekni hrvatski razvoj: jezični, književni i kulturni.

1. Vladimir Horvat. Bartol Kašić - otac hrvatskog jezikoslovlja. Sveučilište u Zagrebu-Hrvatski studiji/Filozofski fakultet Družbe Isusove u Zagrebu/Hrvatski povijesni institut u Beču, Zagreb, 2004.



Kukuljević Sakcinski

Ivan

1816

Varaždin

1889

Puhakovec

Hrvatska enciklopedija (LZMK) • Digitalne zbirke DAV • Digitalna zbirka HAZU (DiZbi.HAZU) • Digitalne zbirke KGZ • Digitalne zbirke MUO • Digitalne zbirke NSK

hrvatska enciklopedija online
(<https://www.enciklopedija.hr/natuknica.aspx?id=34496>)

0000 0001 2133 3435

000101074

54135913

Album zaslužnih Hrvata XIX. stoljeća : sto i pedeset životopisa, slika i vlastoručnih podpisa / sakupio, popunio i napisao Milan Grlović ; slike

Metapodaci bibliografskih zapisa

- AKM zajednica i portali nemaju **vidljiv ID digitalnog objekta**;
- Nema podatak o izdanju, ni na portalima;
- Ostali naslovi;
- Predmetne odrednice, sadržajna obrada;
- Jezik i pismo;
- Hijerarhija/odnosi;
- **Uvjeti korištenja/pravo pristupa.**

DIZBI/VIZBI/KGZ	DHV	PPMR	ZKZD-DIKAZ	NSK	Znameniti	eKultura	Europena
Bibliografska razina							
ID	+			+		+	+
URN:NBN				+			
DOI							
ISSN/ISBN				+			
AUTOR	imatelj	Izradio	+	+	+	+	+
SURADNICI	pošiljatelj		+	+			
IZDANJE				+			
IMPRESUM	vrijeme	Lokalitet	+	+	godina	+	+
MAT.OPIS	količina	+		+			+
NAPOMENA			+	+			
NASLOV	+	+	+	+	+	+	+
OSTALI NASLOVI							
Brojčani podaci	količina			+			
SADRŽAJNI OPIS (udk, predmetnice)			UDK	UDK	Predmet	Predmet	
jezik	+			+		+	+
pismo	+						
Vrsta građe	+	tehnika	+	+		+	+
Tip građe		Naziv			+	+	
Inventurna oznaka		+	+				
signatura	+	+		+	+		+
format		+	+	+			+
url			+		+		+
Dio od	serija					+	+
nastavak							
sadrži	fond	+				+	
Virtualne zbirke	+	+		+		+	
Uvjeti korištenja	+			+		+	+
Pravo pristupa	+			+		+	+
Zapis u katalogu				+			
OdsjekZavod							
Vanjski portali				+			
Država/institucija iz koje dolazi					+	+	+
agregator							+
Naziv repozitorija					+		+

MUO-015834/158: Ada barunica Vraniczany: fotografija



Inventarna oznaka	MUO-015834/158
Naziv zbirke	Fotografija - starija
Izrada	Autor: Mosinger, Rudolf (1865-02-27—1918-10-09) • Autor: Artistički zav Zagreb.
Autor (osoba)	Mosinger, Rudolf (1865-02-27—1918-10-09)
Autorska radionica (proizvođač)	Artistički zavod/ Mosinger/ Zagreb.
Književni naziv	fotografija
Naslov predmeta	Ada barunica Vraniczany
Država nastanka	Hrvatska
Grad nastanka	Zagreb
Godina nastanka	1902.
Stoljeće nastanka	20. – . st.
Materijal izrade	karton
Tehnika izrade	albuminska fotografija • fotografska
Dimenzije (v1xš1xd1)	24 × 10.8 cm
Opis predmeta	Fotografija podljepljena kartonom standardnoga industrijskog formata. Pi pozadina kartona žućkaste. Ada Vraniczany u marinerici snimljena dobed stručak cvijeća. Desnom rukom oslanja se o dio nekog namještaja od pr svijetla i neutralna.

Ada barunica Vraniczany

Naslov	Ada barunica Vraniczany
Godina	1902
Znameniti	Rudolf Mosinger (1865 – 1918)
Izvor (URL)	https://repozitorij.muo.hr/?pr=i&id=52740
Izvor	Muzej za umjetnost i obrt (MUO)

Autor/Stvaratelj	Rudolf Mosinger
Institucija	Muzej za umjetnost i obrt
Uvjeti korištenja	Nije zaštićeno autorskim pravom - ↗ samo nekomercijalno korištenje
Napomena o pravima	Muzej za umjetnost i obrt, Zagreb
Vrsta zapisa	slika
Vrsta sadržaja	Fotografije
Vrsta građe	fotografija
Mjesto	Zagreb ↗
Vrijeme	1902. (izrada)
Identifikator	MUO-015834/166 (local)
Suradnik	Rudolf Mosinger (autor)
Materijal	karton fotografski papir
Dimenzije	visina: 16.2 cm, širina: 10.4 cm

Boškovićev rad na polju fizike : u pro

Boškovićev rad na pol



Naslov	Boškovićev rad na polju fizike.
Osoba	Dvořák, Vinko
Predmet	Fizičari i fizičarstvo
Godina	1887
Mjesto	Zagreb
Tip građe	Tekst
Tip građe (old)	članak
Tip građe	tekst
Znameniti	Ruđer Josip Bošković
Izvor (URL)	http://dlib.hr
Izvor	Hrvatska akademija i zagrebačka sveučilišna knjižnica

Autor/Stvaratelj	Vinko Dvořák
Institucija	Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu
Uvjeti korištenja	Javno dobro ↗
Napomena o pravima	Slobodan pristup
Predmet/Tema	Znanost
Vrsta zapisa	tekst
Vrsta sadržaja	Knjige/Tisak
Vrsta građe	knjige knjige (1835. - 1940.)
Mjesto	Zagreb
Jezik	hrvatski
Identifikator	644581 A 142.936
Nakladnik	Dionička tiskara (Zagreb) Dionička tiskara)

FAIR – NAČELA OTVORENE ZNANOSTI

LDR	00000nas1#2200000###450#
Bibliografska razina	s – serijska publikacija
Hijerarhijska razina	1 – zapis na najvišoj razini
Naslov	Časopis za računalstvo i informacijsku tehnologiju = Journal of computing and informatic
Autor	Fakultet elektrotehnike i računarstva 1
Impresum	Zagreb : Fakultet elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu, 2000.
UDK	004(05) – Računalstvo: časopisi 3
Jezik teksta	hrv – hrvatski • eng – engleski
ISSN	Broj: 1330-1136 Vezni ISSN-L: 1846-3908
Vrsta građe	Znanstveni časopis • Tekst • Serijska publikacija
URL	http://cit.fer.hr/index.php/CIT • https://hrcak.srce.hr/cit 2
Licencije	Slobodan pristup. Sva prava pridržana. 4
Virtualna zbirka	Časopisi Sveučilišta • Fakultet elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu
Baza	FER – Fakultet elektrotehnike i računarstva
Tip građe	Knjižnično gradivo
Indeksiranje/citiranje	SCOPUS • EBSCO • DOAJ
SRJ ID	SJR: 21100199727
Sadrži	Vol 1, No 1 (1993) 4
Proširenja	NBN.hr 1

1. Findable – Pronaći
Sigurni i bogati metapodaci
Postojani ID (URI, URN:NBN, VIAF...)

2. Accesible – Pristupiti
Konceptalan model po standardu,
Obvezan URL za e-građu

3. Interoperability - Suradnja
Dokumenti u otvorenom formatu(DC,
UNIMARC, XML...) Tesaurusi, UDC..
Znameniti.hr, eKultura, Europeana.eu

4. Reusable – Ponovno korištenje
Pristup licence, korisničko korištenje,
obrada prema međunarodnim i
nacionalnim standardima.

FAIR
CARE
LRM

FAIR princip POŠTENI PODACI	unimarc	Isad(g),	Dublin Core		CARE princip Brižni za budućnost
PRONAĆI PRONAĆI	Ptg , 001- ID; 200, 5--, 6--, 7--,	Naslov, Stvaratelj, Imatelj, Predmet	Naslov, Autor, stvaratelj, tema,	Jezik, pismo, vrsta građe, izdanje, Impresum	DOBROBIT/ Collective benefit IDENTIFICIRATI I ODABRATI
PRISTUPITI DOBITI	url 856, DOI, URN:NBN, VIAF			NSK nac. Authority name control	NAC. KONTROLA/Authority control
INTEROPERABILAN ISTRAŽITI	MARC, UNIMARC, DC, XML, UDC			Nacionalni standard za opis, Institucija	Responsibilite/ ODGOVORNOST ISTRAŽITI
UPOTREBLJIV	Prava i Pristup			Atorska i srodna prava	ETIKA / Ethics

Važnost postojanih ID osoba i digitalnih objekata

Nacionalne baze preglednih zapisa

Nacionalni podaci: jezik, pismo, izdanje, impresum, vrsta građe.

IDENTIFICIRATI i ODABRATI +PRONAĆI+ DOBROBIT= FAIR i CARE

Sigurni, provjereni i povezani metapodaci

Prezime(200\$a)	Arnold
Ime(200\$b)	Đuro
Dodaci imenu	Rektor Sveučilišta u Zagrebu
VIAF	VIAF: 30412410
NSK_A	NSK:A: 000012827
TEZAURUS.HR	Tezaurus.hr: 22256
Klasa koncepta	Osobe

Prezime(200\$a)	Arnold
Ime(200\$b)	Đuro
Dodaci imenu	Rektor Sveučilišta u Zagrebu
VIAF	VIAF: 30412410
NSK_A	NSK:A: 000012827
TEZAURUS.HR	Tezaurus.hr: 22256
Klasa koncepta	Osobe

NACIONALNA I SVEUČILIŠNA KNJIŽARICA
Katalog
Baza podataka: NSK normativna baza

PRETRAŽIVANJE | POPIS REZULTATA | PRETHODNA PRETRAŽIVANJA

[Pohranite / Pošaljite e-poštom](#)

Povezani objekti | ≈ 3

Povezani objekti

Creator 10715 1 | 1

Govori izrečeni dne 19. listopada 1899 kod instalaci

Etika i poviest : razprava odobrena od povjerenika s

Osobna predmetnica 10029 2 | 1

HR-UNIZG-10-1-14 : Đuro Arnold

Naziv (2) : 600_3

<https://unizg.eindigo.net/admin/?concept=info&id=12818>

<https://unizg.eindigo.net/admin/?object=info&id=12819>

<https://unizg.eindigo.net/admin/?object=info&id=12816>

<https://unizg.eindigo.net/admin/?object=info&id=30697>

Prikaz:

Prikaz: [Cjeloviti prikaz](#) | [MARC](#)

Zapis 000012827 od NSK10

Sistemski broj 000012827

Odrednica [Arnold, Đuro, književnik](#)

Neusvojeni oblik Arnold, Đuro, filozof

Arnold, Gjuuro, književnik

Arnold, Georg

Ivančanin

Zmaj Krapinski

Biografski podaci Hrvatski filozof, psiholog, pedagog, književnik

Pristup

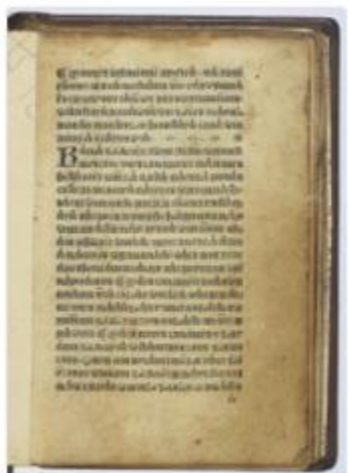
[Proleksis enciklopedija online \(Arnold, Đuro\)](#)

[Hrvatski biografski leksikon \(Arnold, Đuro\)](#)

[Wikipedija \(Đuro Arnold\)](#)

Djelo u kontekstu i ista osoba različite institucije

Popis Pregled



Spovid općena / [stumačiju s ...



Spovid općena / oslika

- OSOBE
- ZBIRKE
- TEME
- VRSTA SADRŽAJA
- VRSTA GRAĐE
- JEZIK
- UVJETI KORIŠTENJA
- INSTITUCIJA

Pretraži...

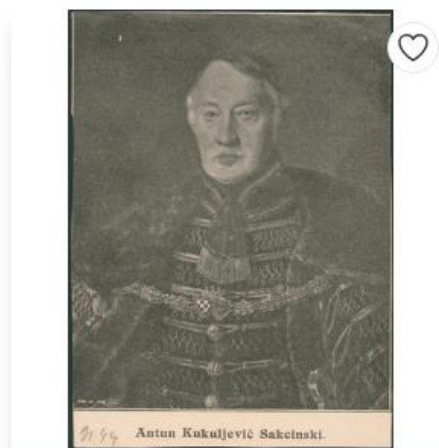
- Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu (5)
- Državni arhiv u Zagrebu (2)
- Muzej za umjetnost i obrt (2)
- Ministarstvo kulture i medija (1)

Sortiraj po: relevantnosti

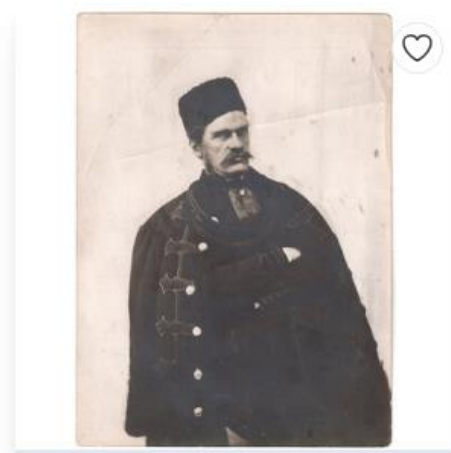


Vatikanska pismohrana...

SAZNAJTE VIŠE



Anton Kukuljević Sakcinski.



Ivan Kukuljević Sakcinski

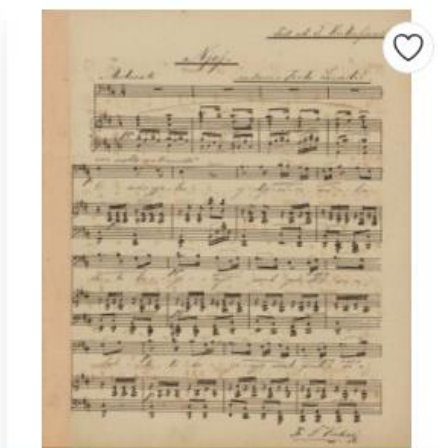
Portret muškarca s brkovima, Ivan Kukuljević Sakcinski.

SAZNAJTE VIŠE



Borba Hrvatah u tridesetoljetnom...

SAZNAJTE VIŠE



Preuzmi podatke

Petrić, Franjo

36 REZULTATA ZA Petrić, Franjo X



La Deca Istoriale, nella quale, con dilettevole antica novità, altre à Poeti e lor poemi i...

Francesco Patrizi
Ghent University Library



De institutione Reipublicae libri novem historiarum sententiarumque varietate refertissimi...

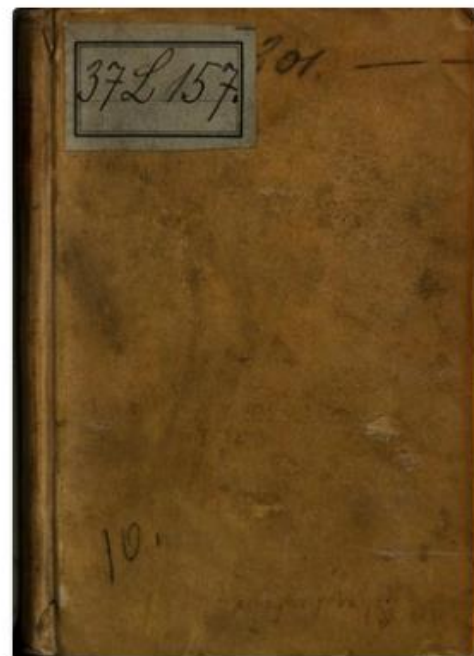
Franciscus Patricius
Ghent University Library



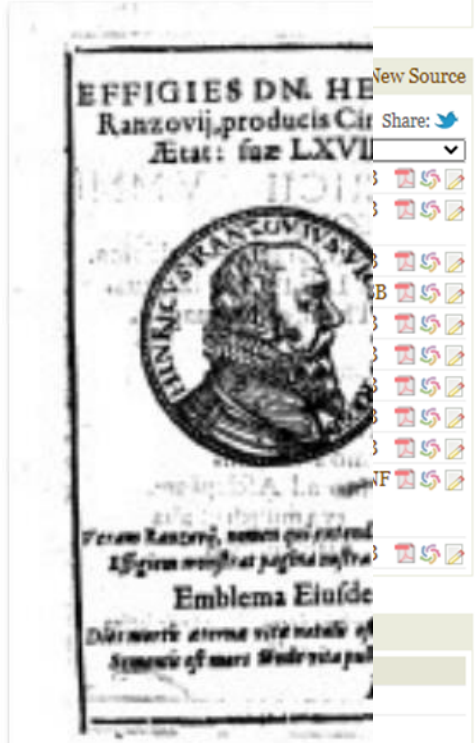
Sesthien boecken
Hermes Trismegistus
Ghent University Library

OTKRIJTE POVEZANE ZBIRKE

Frane Petrić



DI M. FRANCESCO PATRITIO LA CITTA FELICE :
mzk2004248733
National Library of the Czech Republic



Magia philosophica hoc est Francisci Patricii summi philosophi Zoroastri eius 32...
Franciscus Patricius
Ghent University Library

