



KoBSON

ELEKTRONSKI IZVORI INFORMACIJA U NAUCI

značaj, vrste, dostupnost, procena vrednosti

Biljana Kosanović
Univerzitet u Beogradu, RCUB

Beograd, oktobar 2014.

Teme

- naučne informacije i njihova razmena (učesnici, KoBSON, IF, DOI, Google)
- knjige i disertacije
- pretraživanje časopisa i baza podataka
- vrednovanje naučnog rada (citatni indeksi)
- Srpski citatni indeks
- pristup KoBSONu, licenca

Raspored

- 10.05 – 11.05
- 11.15 - 12.45
- pauza za ručak (odnosno sendviče)
- 13.30 - 15.00
- 15.15 – 16.20

Literatura



IP: 147.91.4.73, RCUB



[Početak](#) / [NAUKA U SRBIJI](#) / [za Mlade istraživače](#) /

CPTI SRL

- KoBSON ►
- INFORMACIJE ►
- NAUKA U SRBIJI ▾
- Naši u WOS
- Srpski citatni indeks
- Kategorizacija časopisa
- Časopisi u CrossRef-u (DOI)
- Repozitorijum
- Elektronski časopisi iz Srbije
- Referisani časopisi
- Doktorske disertacije
- za Mlade istraživače
- SERVISE ►
- MOŽDA VAM ZATREBA ►
- SUGESTIJE i ZAMERKE ►

EleČas EleKnjige Naši u WOS Pomoć Impresum

za Mlade istraživače

+ -

Edukacija stipendista Ministarstva nauke

U toku 2008. godine počeo je sa radom poseban program namenjen mladim istraživačima koji je obuhvatio doktorante - stipendiste Ministarstva nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije. Cilj programa je da se mladi istraživači, na početku svoje naučne karijere, obuče za korišćenje svih servisa KoBSON-a, kao i da se upoznaju sa osnovnim pojmovima vezanim za naučno publikovanje i vrednovanje.

2014

Sredinom oktobra 2014. godine biće održan **jednodnevni** edukativni seminar o korišćenju KoBSON servisa namenjen ovogodišnjim stipendistima Ministarstva nauke. Termini su:

Beograd **14., 15. i 16. oktobar**, Narodna biblioteka Srbije, Elektronska učionica, Skerlićeva 1, Beograd
(od 10.00 do 17.00 h)

Neophodno je da svaki pozvani stipendista **potvrди** svoje učešće e-mail-om na kobson@nb.rs (Subject: Prijava za edukaciju stipendista u 2014. god). U e-mail-u **obavezno navesti dva najprihvatljivija termina** za pohađanje seminara (zbog ograničenog broja mesta u elektronskoj učionici). Stipendisti koji se prijave biće obavešteni o konačnom rasporedu pohađanja edukacije putem e-mail-a.

Poželjno je pročitati knjigu dr. Stepe Filipović-Matušović, Naučne informacije u Srbiji - protok, dostupnost, vrednovanje (PDF na srpskom 2,284 Kb)

@ T

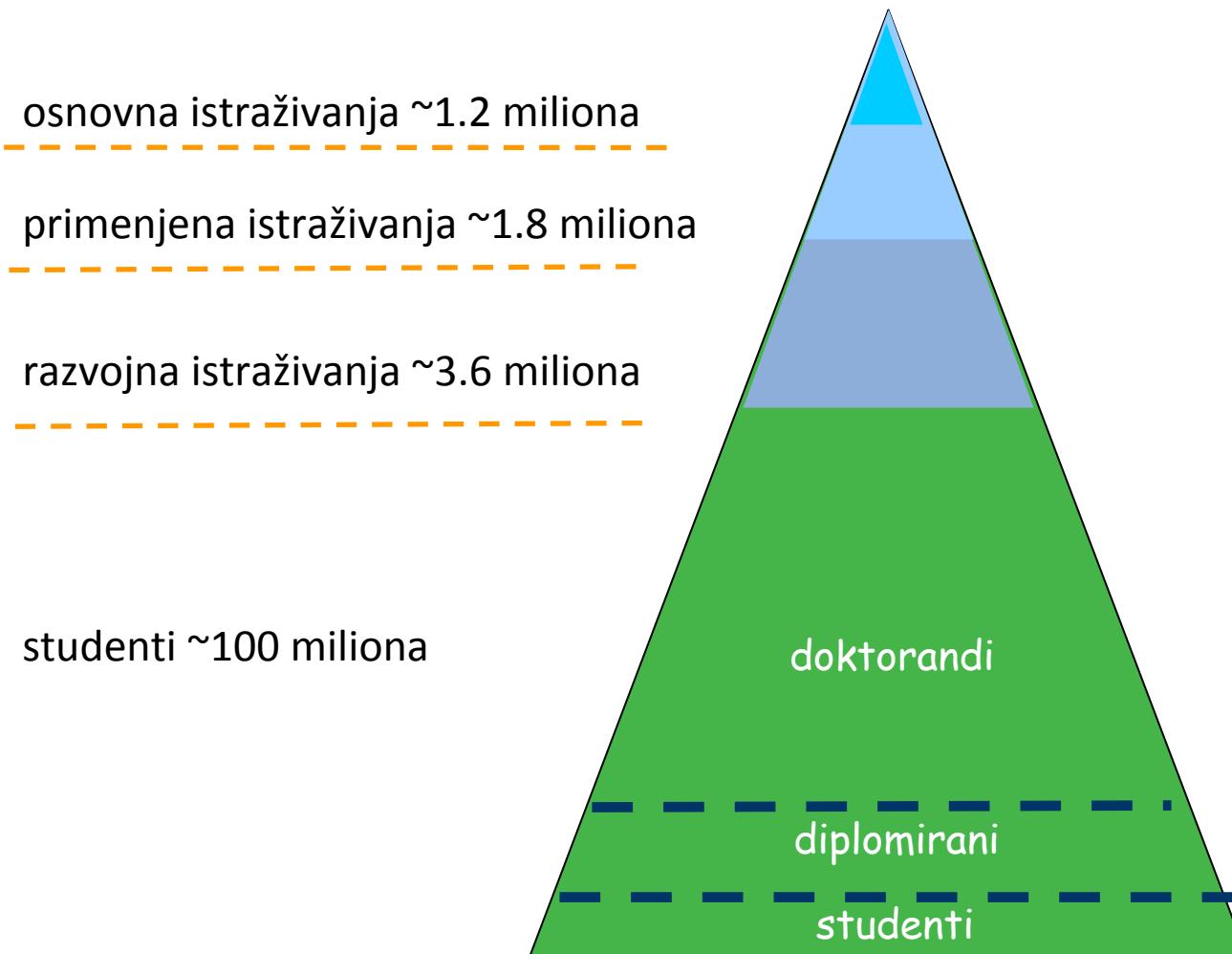
- NOVI KORISNICI ▾
- Ko ima pravo pristupa
- Kome je KoBSON dostupan
- KAKO KORISTITI KoBSON ▾
- Pretraživanje časopisa
- Pretraživanje Naši u WoS
- Kako 'od kuće' do KoBSON-a
- KoBSON na Facebook-u
- KoBSON ZA POČETNIKE ►
- ČESTA PITANJA O: ▾
- Dostupnosti KoBSON-a
- Naši u WoS
- Našim časopisima
- Citranosti autora
- SKRAĆENICE NA KoBSONu ►
- Scindeks
- Nađi DOI
- Google Scholar
- DoiSerbia
- doiSerbia časopisi
- doiSerbia teze
- Brza stranica



Kada (i kome) su potrebne naučne informacije

- u svim fazama istraživanja:
 - šta je ko pisao na tu temu ranije
 - koje se metode koriste
 - interpretacija rezultata
 - pisanje radova
- prilikom “velikih” odluka
 - odlukama o obrazovanju ili zaposlenju
 - koji univerzitet odabratи prema temi
 - odabir mentora
 - odabir radnog okruženja

Ko su korisnici naučnih informacija



Naučna komunikacija

Komunikacije u nauci su proces u kojem se pisani izveštaj o istraživanju i rezultatima stvaraju, vrednuju, izdaju, formatiraju, distribuiraju, organizuju, čine dostupnim, čuvaju, koriste i transformišu.

Sistem uključuje:

- tri učesnika (istraživači, izdavači, bibliotekari)
- šest njihovih funkcija

Učesnici

Učesnici u procesu naučne komunikacije i njihove želje:

- istraživači** : žele da sa svojim rezultatima upoznaju što više ljudi
- biblioteke** : obazbediti što širu dostupnost
- izdavači** : povećanje profita na naučnim publikacijama

... i funkcije

- **stvaranje** : potpuno u domenu **istraživača** i bez njih ne postoji
- **kontrola kvaliteta** : deo izdavačkog procesa, ali je takođe vrše **istraživači** (recenzija)
- **produkција** : izdavači, opremaju publikaciju i vode postupak recenzije
- **distribucija** naučnih rezultata : biblioteke i izdavači
- **korišćenje** : **istraživači**, ali se proteže i na studente i druge zainteresovane korisnike

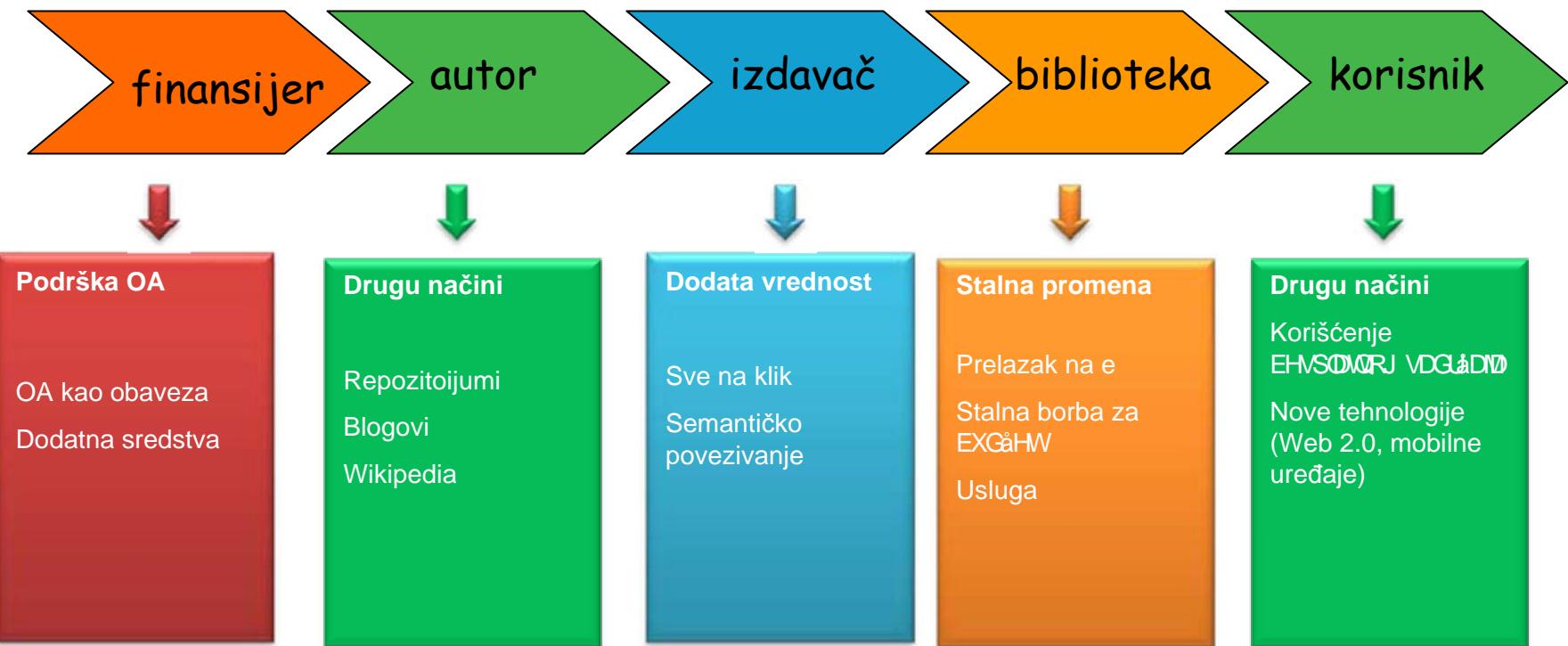
Kriza?

- broj naslova časopisa je **dupliran**, a nabavka smanjena za 6%
- cene časopisa rastu po stopi **od 9%** godišnje
- biblioteke nisu u mogućnosti da pretplate sve potrebno
- veliki porast cena časopisa iz oblasti prirodnih nauka, medicine i tehnike (STM), čak 11% godišnje (prosečna cena visoko kvalitetnih časopisa oko 10000 \$)
- prosečna profitna stopa u izdavaštvu 5%, a u izdavaštvu naučnih informacija čak i do 40%

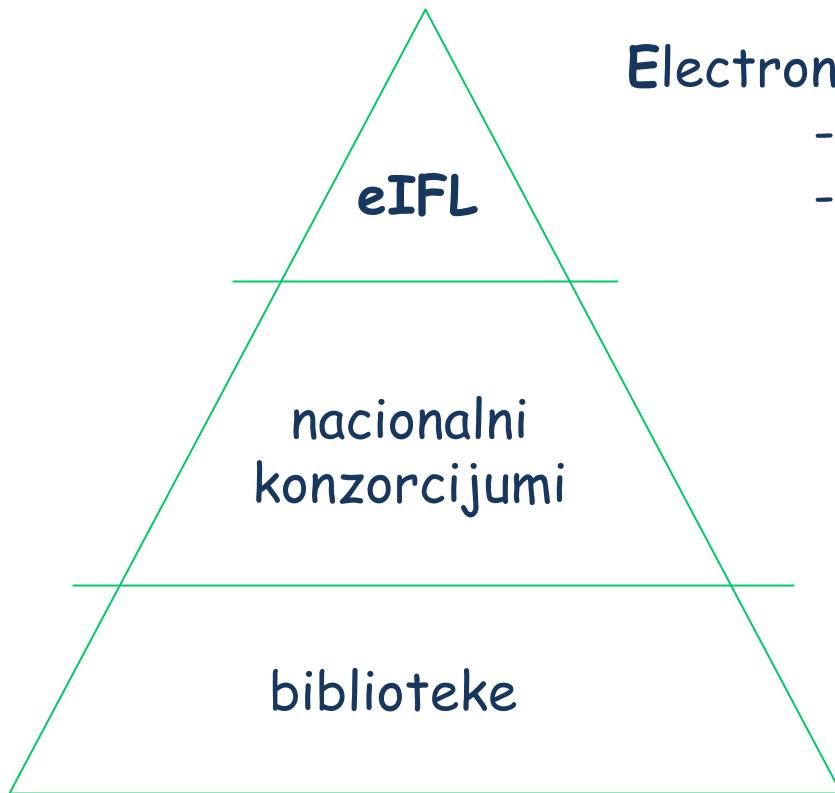
Prednosti elektronske forme

- pristup do publikacija brži i jeftiniji
- pristup nije vezan za vreme i mesto
- moguće je korišćenje multimedijalnih sadržaja
- biblioteke mogu da pruže na korišćenje svoje resurse neograničenom broju korisnika

e-forma - menja kod svih



Naš konzorcijum - KoBSON



Electronic Information for Libraries

- 50 zemalja
- 3500 biblioteka



Konzorcijum biblioteka Srbije za objedinjenu nabavku

- 6 najvećih
- 131 naučnoistraživačkih

KoBSON se koristi za:

- pretraživanje časopisa (i knjiga)
- uvid u podatke namenjene vrednovanju
- promociju naučnog publikovanja u Srbiji
- novine u naučnom izdavaštvu

CPH SRL

KoBSON ▶

INFORMACIJE ▶

NAUKA U SRBIJI ▶

SERVISI ▶

Pretraživanje časopisa

Elektronski časopisi

American Chemical Society

American Physical Society

American Psychological Association

Cambridge University Press

EBSCO

Emerald

Free medical Journals

HeinOnline

HINARI

HighWire Press

IEEE Computer

Institute of Physics

JSTOR

Oxford Journals

ProQuest

SAGE

ScienceDirect

Springer-Link

TEEAL

Wiley InterScience

Svetske novine

Početak / SERVISI / Elektronski časopisi /

EleČas

EleKnjige

Naši u WOS

Pomoć

Impresum

Elektronski časopisi

+

-

Kod većine izdavača KoBSON pretplaćuje časopise u punom tekstu od 1997. godine, dok su ranija godišta dostupna do nivoa abstrakta. Predmetna, ili autorska, pretraživanja po člancima, moguće je obaviti:

- (1) na veb stranici izdavača izabranog iz menija, korišćenjem opcije brzo pretraživanje
- (2) na veb stranici izdavača
- (3) na veb stranicama aggregatora (EBSCO, ProQuest)
- (4) indeksne baze (Web of Science, Scopus, Scindeks)

Elektronski časopisi:

Skup pretplaćenih izdavača čiji su naslovi dostupni u formi punog teksta.

Izdavači:

AC	American Chemical Society
AP	American Institute of Physics
PA	American Psychological Asociation
CU	Cambridge University Press
EM	Emerald Publishing
IE	IEEE Digital Library



- NOVI KORISNICI ▾
- Ko ima pravo pristupa
- Kome je KoBSON dostupan
- KAKO KORISTITI KoBSON ▾
- Pretraživanje časopisa
- Pretraživanje Naši u WoS
- Kako 'od kuće' do KoBSON-a
- KoBSON ZA POČETNIKE ▾
- ČESTA PITANJA O: ▾
- Dostupnosti KoBSON-a
- Naši u WoS
- Našim časopisima
- Citiranosti autora
- SKRAĆENICE NA KoBSONu ▾
- DoiSerbia ▾

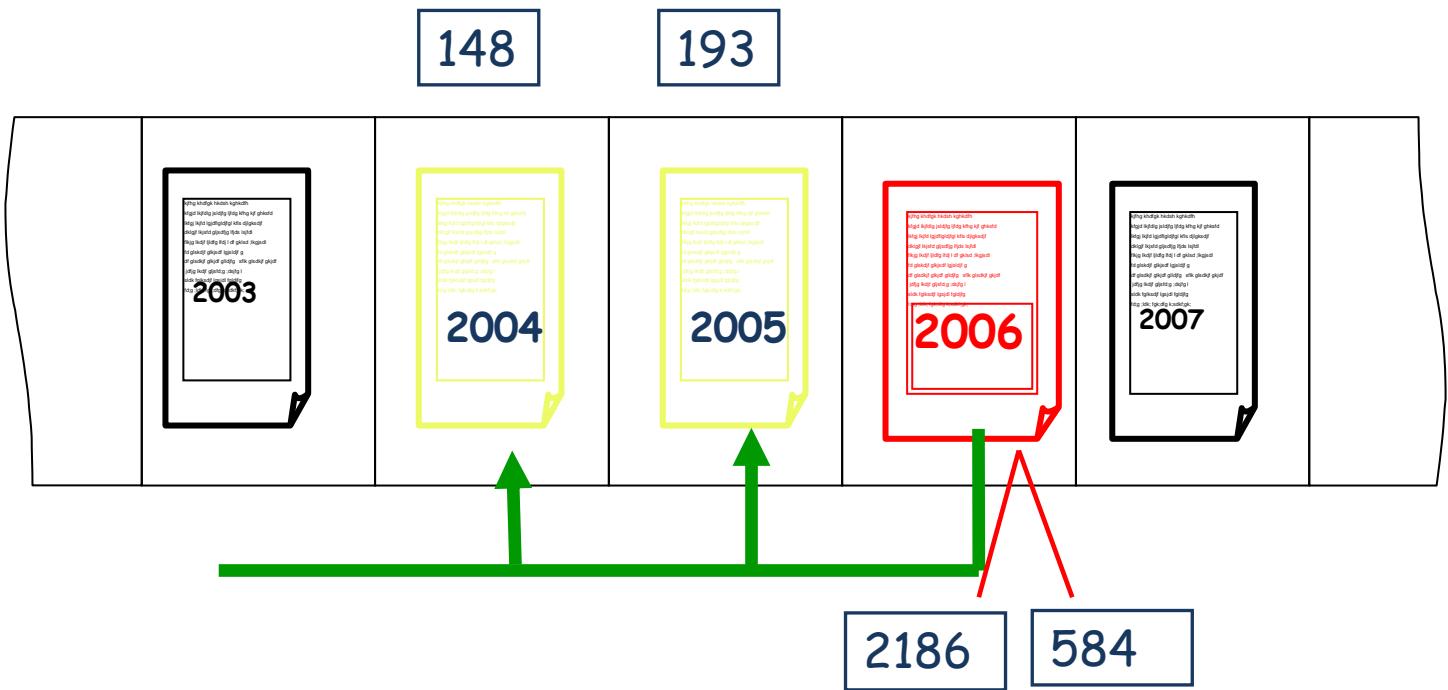
Vrednovanje

- stalna potreba vrednovanja naučne produkcije
(institucija, timova, projekata, pojedinaca...)
- problem je pronalaženje načina

Impakt faktor

- kriterijum za izbor:
 - časopisa u bibliotekama
 - u kom časopisu objaviti rad
- eliminiše razlike koje su mogle da nastanu:
 - kao posledica veće periodičnosti
 - dužinom izlaženja časopisa

Impakt faktor



$$\text{IF } 2006 = \frac{\text{broj citata iz 2005 i 2004, u radovima 2006}}{\text{broj radova objavljenih 2005 i 2004}}$$

$$8.12 = (2186 + 584) / (148 + 193)$$

Još o impakt faktoru

- Journal Citation Report (jul)
- *Institute for Scientific Information (Thomson)*
- svetski priznat izvor koji obuhvata (10.930 naslova):
 - 8.472 iz prirodnih nauka
 - 3.047 iz društvenih nauka
- celokupna nauka podeljena u 226 oblasti
- IF za 5 godina

Naši časopisi u WoS

- 23 "naša" časopisa se referišu u Web of Science
 - 22 imaju impakt faktor (AHCI nema IF)
 - Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy
 - MATCH - Communications in Mathematical and Computer Chemistry
 - Filomat
-
- Applicable Analysis and Discrete Mathematics
 - Thermal Science

Uvek lista na KoBSON stranicama:
Nauka u Srbiji --> Referisani časopisi

Malo bolja mera

Kvalitet rada istraživača nije jednodimenzioni, već višedimenzioni:

- produktivnost – koliko je istraživač produktivan mereno brojem radova koje objavljuje
- uticaj – koliko su radovi koje istraživač objavljuje uticajni u nauci
- kvalitet u užem smislu (pozitivno ili negativno)

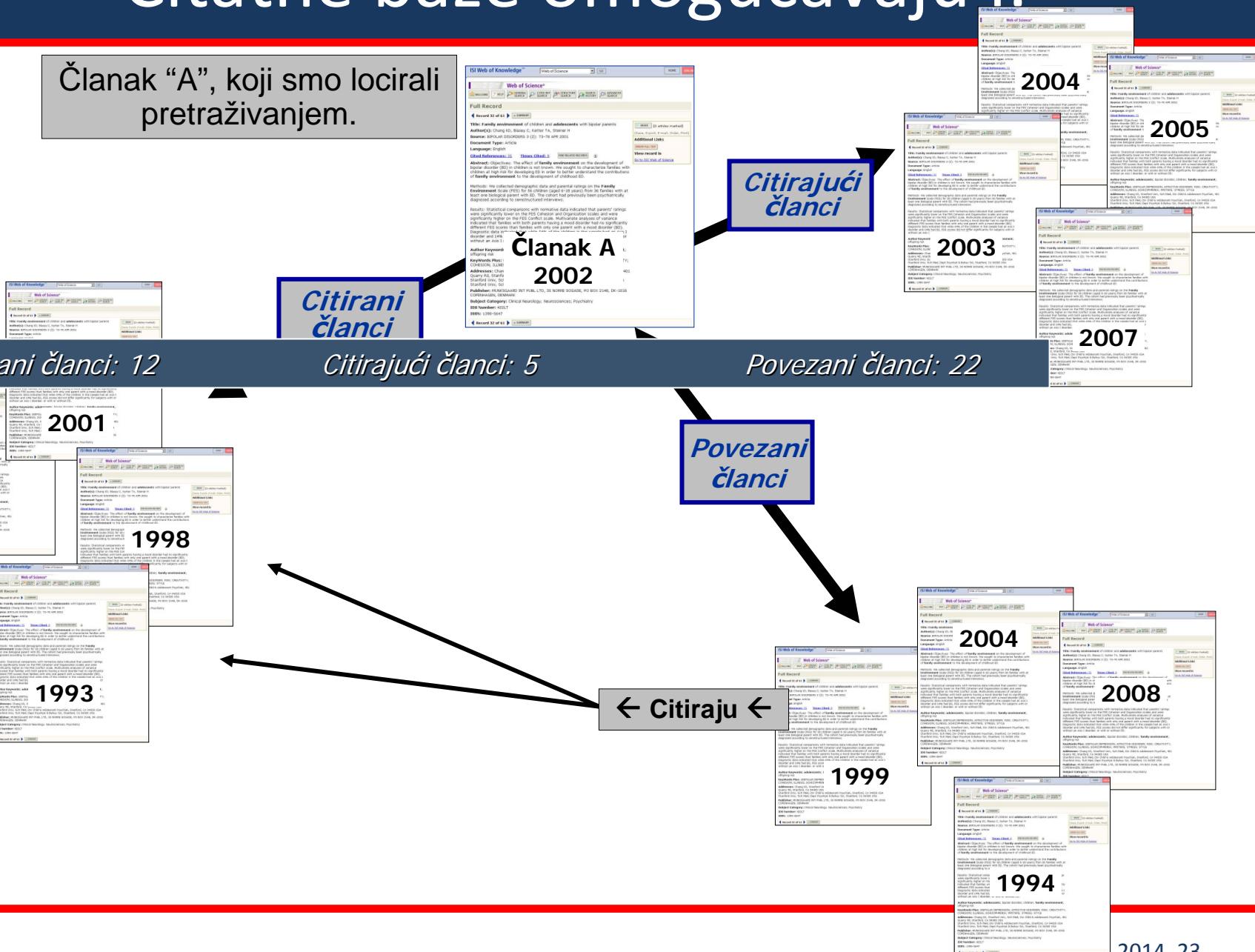
Hiršov indeks (Jorge E. Hirsch), 2005

- naučnik ima indeks h ako h radova od njegovih ili njenih M (broj objavljenih radova) radova imaju najmanje h citata, a ostalih M – h radova imaju najviše h citata.
- Radovi hipotetičkog autora. Vrednost H- indeksa u ovom slučaju iznosi 6

Redni broj (N)	Rad	Broj citata (C)
1	A	12
2	B	11
3	C	11
4	D	10
5	E	8
6	F	7
7	G	5
8	H	2
9	I	1

Citatne baze omogućavaju i:

Članak "A", koji smo locirali pretraživanjem.



Naši u WoS

EleČas EleKnjige **Naši u WOS** Pomoć Impresum

Naši u WOS + -

Članci naših autora u servisu Web of Science od 2000. godine

Potrebno je uneti prezime i ime autora, i to latinicom bez dijakritičkih znakova. Za pretraživanje samo po prezimenu neophodno je nakon početne niske uneti i znak процента (na primer: Kostic%).

Prezime autora

Samo Article i Review

Pretraživanje

Kriterijum za izbor radova koji pripadaju bazi formiran je tako što su iz WoS-a preuzeti svi članci u kojima su autori naveli adresu institucije u Srbiji kao svoju afilijaciju.

Zahtev za korekciju podataka u Web of Science servisu može se uputiti direktno izdavaču (Thomson Reuters) preko [forme za izmenu podataka](#).

[Više o servisu Naši u WoS](#)

Godina	Broj članaca
2000	1348
2001	1336
2002	1625
2003	1664
2004	2099
2005	2493
2006	2550
2007	3452
2008	4034
2009	4637
2010	4805
2011	5291
2012	7035
2013	3765
2014	3
2000	1022
2001	982
2002	1001
2003	1145
2004	1406
2005	1605
2006	1746
2007	2320
2008	2759
2009	3057
2010	3636
2011	4448
2012	5593
2013	3361
2014	0

2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014

Autori Nedovic Viktor A

1-10 / 30 radova

Naslov	Microencapsulation of Flavors in Carnauba Wax (Article)
Autori	Milanovic Jelena Manojlovic Verica Levic Steva Rajic Nevenka Z Nedovic Viktor A Bugariski Branko M
Info	SENSORS, (2010), vol. 10 br. 1, str. 901-912
Projekat	Ministry of Science and Technological Development, Republic of Serbia [142075]; COST action [865]
Ispravka	ISI/Web of Science Članak Elečas Rang časopisa

Naslov	Effect of different fermentation parameters on bioethanol production from corn meal hydrolyzates by free and immobilized cells of <i>Saccharomyces cerevisiae</i> var. <i>ellipsoideus</i> (Article)
Autori	Nikolic Svetlana Mojovic Ljiljana V Rakin Marica B Pejin Dusanka J Nedovic Viktor A
Info	JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, (2009), vol. 84 br. 4, str. 497-503
Projekat	Serbian Ministry of Science and Environmental Protection [TR 18002]
Ispravka	ISI/Web of Science Članak Elečas Rang časopisa Citati: ISI/Web of Science (1) SCIndeks (2) Scopus (1)
Naslov	Bioethanol production by immobilized <i>Saccharomyces cerevisiae</i> var. <i>ellipsoideus</i> cells (Article)
Autori	Rakin Marica B Mojovic Ljiljana V Nikolic Svetlana Vukasinovic Maja S Nedovic Viktor A
Info	AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, (2009), vol. 8 br. 3, str. 464-471
Projekat	Serbian Ministry of Science and Environmental Protection [TR 18002]
Ispravka	ISI/Web of Science Elečas Rang časopisa Citati: SCIndeks (1) Scopus (1)

Šta je DOI

- jedinstvena alfanumerička niska dodeljena pojedinačnom digitalnom objektu (članku, poglavljju u knjizi i sl.)
- uspostavljanje veze do Internet stranice na kojoj se originalni dokument nalazi (i stalno održavanje)
- povezivanje podataka o člancima, DOI brojeva i veb adresa obavlja se preko servisa CrossRef (www.crossref.org)

 National library of Serbia

doi:10.2298/VSP0303279P

Vojnosanitetski pregled 2002, Volume 60, Issue 3, Pages: 279-283

doi:10.2298/VSP0303279P

[Full text](#) (278 KB)

[Cited by](#)



Early results of the use of oblong S-ROM cementless acetabular component

Papović Zoran, Pokimica Ljubomir, Starčević Šrđan, Rajović Jovo

Massive deficiency of acetabular bone stock is a challenging problem in the increasing number of patients who need a revision of the failed hip arthroplasty. Oblong acetabular cup has been presented as an alternative reconstruction technique for hips with extensive acetabular bone loss. The aim of this study was to present our results with the use of a bilobed acetabular component inserted during revisional surgery, to define indications, and to introduce this method into our orthopaedic practice. Seven patients underwent revisional hip arthroplasty with a cementless oblong acetabular component between September 2000 and June 2002. Six patients underwent revisional hip arthroplasty, and in one primary hip arthroplasty by oblong acetabular component was performed because of bone defect of acetabulum after gunshot fracture. The average follow up was thirteen months. Radiographic analysis in all patients demonstrated stable bone incorporated acetabular component with the restored hip. All the patients walked with full weight bearing and were without pain. On the basis of our experience we find this method satisfactory in certain types of bone defects of acetabulum, and that it provides stable reconstruction of acetabulum with the correction of hip joint.

Keywords: arthroplasty, replacement, hip, acetabulum, treatment outcome

[More data about this article available through SCIndeks](#)

- [Citation export](#)
- [Email this article](#)

All issues

2011

2010

2009

2008

2007

2006

2005

2004

2003

 National library of Serbia

Ulf J Schlegel (2006) Mueller reinforcement rings in acetabular revision Outcome in 164 hips followed for 2–17 years, **Acta Orthopaedica**, 77 (2) : 234

DOI: [10.1080/17453670610045966](https://doi.org/10.1080/17453670610045966)

Srdjan Starcevic (2008) Application possibilities of osteodensitometry in detecting and preventing periprosthetic bone resorption following cementless total hip arthroplasty, **Vojnosanitetski pregled**, 65 (1) : 51

DOI: [10.2298/VSP08010515](https://doi.org/10.2298/VSP08010515)

WEB OF KNOWLEDGESM

DISCOVERY STARTS HERE

Sign In | Marked List (0) | My EndNote Web | My ResearcherID | My Citat

Web of Science

Additional Resources

Search | Author Finder | Cited Reference Search | Advanced Search | Search History

Web of ScienceSM

<< Back to results list

Record 7 of 162



Save to:

EndNote Web

EndNote

ResearcherID

more options

Cyclic conjugation in benzo-annelated triphenylenes

Author(s): Jeremic, S (Jeremic, Svetlana)¹; Radenovic, S (Radenovic, Slavko)¹; Gutman, I (Gutman, Ivana)¹**Source:** JOURNAL OF THE SERBIAN CHEMICAL SOCIETY **Volume:** 75 **Issue:** 7 **Pages:** 943-950 **DOI:** 10.2298/JSC091201068J **Published:** 2010**Times Cited:** 3 (from Web of Science)**Cited References:** 39 [view related records]

Abstract: Cyclic conjugation in benzo-annelated triphenylenes was studied by means of the energy effect (ε_f) and the π-electron content (EC) of the six-membered rings. A regularity that was earlier discovered in the case of acenaphthylene and fluoranthene congeners is now shown to hold also for benzo-annelated triphenylenes: Benzenoid rings that are annelated angularly with regard to the central six-membered ring 4 of triphenylene increase the intensity of the cyclic conjugation in Z(0), whereas linearly annelated benzenoid rings decrease the cyclic conjugation in Z(0). The ε_f- and EC-values are strongly correlated, yet in a non-linear manner.

Document Type: Article**Language:** English**Author Keywords:** cyclic conjugation; energy effect of cyclic conjugation; triphenylene; benzo-annelated triphenylene**KeyWords Plus:** PI-ELECTRON CONJUGATION; BENZENOID HYDROCARBONS; RESONANCE ENERGIES; 5-MEMBERED RING; PCP-RULE; FLUORANTHENE; DERIVATIVES; GRAPH; AROMATICITY; CONGENERS**Reprint Address:** Gutman, I (reprint author), Univ Kragujevac, Fac Sci, POB 60, Kragujevac 34000, Serbia**Addresses:**

1. Univ Kragujevac, Fac Sci, Kragujevac 34000, Serbia

E-mail Address: gutman@kg.ac.rs**Funding:**

Funding Agency	Grant Number
Ministry of Science and Technological Development of the Republic of Serbia	144015G

[Show funding text]

Publisher: SERBIAN CHEMICAL SOC, KARNEGIJEVA 4, 11 120 BELGRADE, SERBIA**Web of Science Category:** Chemistry, Multidisciplinary**Subject Category:** Chemistry**IDS Number:** 655LS

Ako znate DOI broj:

umesto veb adrese uneti:

<http://dx.doi.org/10.2298/VSP03023279P>

DOI Serbia PhD

Novi Zakon:

- teza mora biti u otvorenom pristupu
- već za javni uvid mora biti na internetu

The screenshot shows the homepage of the doiSerbiaPhD website. At the top, there is a navigation bar with links to Početna (Home), Priprema teze (Thesis preparation), Deponovanje teze (Deposit thesis), Argumenti (Arguments), O nama (About us), and English. The main title is "DOKTORSKE DISERTACIJE U OTVORENOM PRISTUPU". On the left side, there is a sidebar with logos for PART Europe, Crossref MEMBER, and OPEN ACCESS. Below the sidebar, a text box states: "doiSerbiaPhD je nacionalni portal doktorskih disertacija dostupnih u elektronskom formatu. Svakoj disertaciji je dodeljen DOI broj čime je povećana njihova vidljivost. Ovaj portal sadrži linkove ka punom tekstu disertacija koje se nalaze u univerzitetskim repozitorijumima." The main content area features a search bar with a "Pretraži" button and a list of universities and their thesis counts: Univerzitet u Beogradu (200), Univerzitet u Novom Sadu (16), Univerzitet u Nišu (6), and Univerzitet u Kragujevcu (7).

Collection eThesis Serbia, since June 2013

Google Scholar

<http://scholar.google.com/>

podešavanja



Stand on the shoulders of giants

Google Scholar podešavanja

Google scholar **Preferences** [About Google Scholar](#)

Save your preferences when finished and **return to search**. **Save Preferences**

Scholar Preferences

Interface Language Display Google tips and messages in: English

Search Language Search for pages written in any language (Recommended).
 Search only for pages written in these language(s):

<input type="checkbox"/> Chinese (Simplified)	<input type="checkbox"/> French	<input type="checkbox"/> Korean	<input type="checkbox"/> Turkish
<input type="checkbox"/> Chinese (Traditional)	<input type="checkbox"/> German	<input type="checkbox"/> Polish	
<input type="checkbox"/> Dutch	<input type="checkbox"/> Italian	<input type="checkbox"/> Portuguese	
<input type="checkbox"/> English	<input type="checkbox"/> Japanese	<input type="checkbox"/> Spanish	

Collections Search articles (include patents).
 Search legal opinions and journals.

Library Links (what's this?) Find Library
e.g., Harvard

Show library access links for (choose up to three libraries):

KoBSON - Serbian Library Consortium - KoBSON
 Serbia - Kobson - EBSCOhost Full Text

1 2
3

4

Do punog članka

Google scholar

military medical academy belgrade

Search

[Advanced Scholar Search](#)

Scholar | Articles and patents

since 2011

include citations

Create email alert

[CITATION] Symptomatic Idiopathic Non-Communicating Intradural Arachnoid Cyst of the S1 Nerve Root: A Case Report

P Peric, B Antic, A Radosavljevic, O Tasic-Radic... - Spine, 2011

[Related articles - KoBSON](#) - All 4 versions

Correlation between cytokines levels in nasal fluid and eosinophil counts in nasal polyp tissue in asthmatic and non-asthma

A Peric, D Vojvodic, V Radulović ... a Department of Otorhinolaryngology and Allergy Institute for Lung Diseases and

[Related articles - All 4 versions](#)



IP: 94.189.172.70



Interaction between the MTHFR C677T Polymorphism and Alcohol—Impact on Oral Cancer Risk and Multiple DNA Methylation of Tumor-related Genes

G Supic, N Jovic, R Kozomara ... Research; 2 Clinic for Maxillofacial Surgery, Military Medical Academy, Belgrade, Serbia. ... All of the surgery at the Clinic for Maxillofacial

[Related articles - All 5 versions](#)

Megaendoprosthesis in the Treatment of Bone Tumors in the Traumatology Clinic, Military Medical Academy, Belgrade

R Barjaktarović, Z Popović... - Vojnosanitetski Pregled, 2011

... Conclusion. Custom made megaendoprosthesis in the treatment of bone tumors in the Traumatology Clinic, **Military Medical Academy, Belgrade**. The ...

[Related articles - All 6 versions](#)

[PDF] Japan in our hearts

B Djurović... - VOJNOSANITETSKI PREGLED, 2011 - mma.mod.gov.rs

... These days, since March 11, watching the tragic events in Japan, we have been thinking of our teachers and friends, especially, in July 2010 in the **Military Medical Academy, (MMA) Belgrade**, IAEA representative Prof. Akashi ...

[Related articles - View as HTML](#)

Protective effects of orally applied fullerene nano particles in rats after a single dose of doxorubicin

I Đorđević, AN Vučković, BU Šrđenović... - Hemijaska ... , 2011 - doisrbija.nb.rs

... Animals models Male Wistar rats (**Military Medical Academy, Belgrade**, Serbia) were

ON

[PDF] from nb.rs
ON

[PDF] from mod.gov.rs
KoBSON

[PDF] from nb.rs



REFERENCES

MAKING SURE NO ONE HAS ALREADY WRITTEN YOUR THESIS

phd.stanford.edu
JORGE CHAM © STANFORD DAILY

