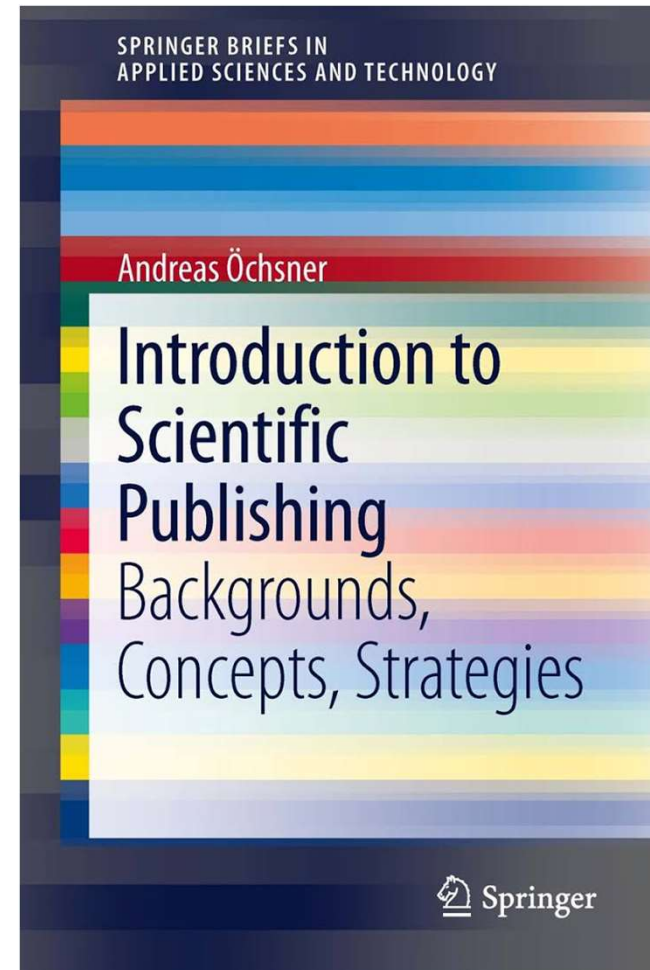




Metode istraživanja

Profesor dr Miroslav Lutovac

"This project has been funded with support from the European Commission. This publication [communication] reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein"



Reference – literatura

- 1/3 autorove – već imate rezultate
- 1/3 kolege – mogući recenzenti
- 1/3 opšte – poznajete oblast
- 1-2 iz časopisa (IF?)
- 9-15-30 (obično postoji preporuka)
- Ne starije od 5 godina! – tema je aktuelna

Web Images More...

Google methodology science

Scholar About 3,300,000 results (0.02 sec)

Articles

Legal documents

Any time
Since 2013
Since 2012
Since 2009
Custom range...

Sort by relevance
Sort by date

[Progress and Rationality in Research \(Science from the Viewpoint of Popperian Methodology\)](#)
G Radnitzky - ... [Studies in the Philosophy of Science](#) New York, NY, 1981 - [cat.inist.fr](#)
Résumé/Abstract Essai d'une méthodologie poppérienne systématique: tâches générales de la méthodologie, son lien à l'histoire des sciences et à une philosophie critique et faillibiliste. Analyse de la situation de problème au début de la stratégie de recherche, de l ...
[Cited by 30](#) [Related articles](#) [All 2 versions](#) [Cite](#)

[book The conduct of inquiry: Methodology for behavioral science](#)
A Kaplan - 1998 - [books.google.com](#)
In arguably the finest text ever written in the philosophy of social science, Abraham Kaplan emphasizes what unites the behavioral sciences more than what distinguishes them from one another. Kaplan avoids the bitter disputes among people doing methodology, ...
[Cited by 3738](#) [Related articles](#) [All 6 versions](#) [Cite](#)

[A design science research methodology for information systems research](#)
K Peffers, T Tuunanen, MA Rothenberger... - [Journal of Management ...](#), 2007 - ME Sharpe
The paper motivates, presents, demonstrates in use, and evaluates a methodology for conducting design science (DS) research in information systems (IS). DS is of importance in a discipline oriented to the creation of successful artifacts. Several researchers have ...
[Cited by 476](#) [Related articles](#) [BL Direct](#) [All 18 versions](#) [Cite](#)

[layrib.com \[PDF\]](#)

Struktura master rada

- Uvod
 - Zašto je to rađeno i šta je urađeno?
 - Osnovne činjenice da se prilagi razumevanju čitaocima
- Postavka problema
 - Precizno definisati problem koji se rešava i koji je predmet istraživanja i master rada
 - U čemu je značaj istraživanja, nekada, sada, u budućnosti
- Postojeća rešenja i njihova kritika
 - Najvažnija (ne sva) postojeća rešenja koja su dostupna u naučnoj i stručnoj literaturi a koja su relevantna ...

Materijal i metod (Šta je korišćeno i kako?)

Struktura master rada

Rezultati (Šta se desilo, šta se dobilo?)

- Opis predloženog rešenja i opis zašto se očekuje da bude bolje (ili ne može bolje)
 - Suština predloženog rešenja, ideja
 - Logički ... diskusija o očekivanim koristima iz izložene ideje – rešenja
- Uslovi i pretpostavke
 - Zaključni opis okruženja
 - primena, sistemi, arhitekture, organizacija, projektovanje, tehnologija

Struktura master rada

- Analitički pristup
 - Dokaz validnosti najvažnije ideje
 - Izračunavanje početnih vrednosti za simulaciju
 - Gruba procena performansi
 - Gruba procena složenosti
 - Sve ostalo što je važno
- Pokazati da se razume koncept

Struktura master rada

- Analiza simulacijom
 - Opisati rešenje, prikazati performanse
- Analiza implementacije - realizacije
 - Složenost

Diskusija (Šta to sve znači?)

Struktura master rada

- Zaključak Zaključak (Koji su uzroci i posledice?)
 - Pregled najvažnijih doprinosa iz ugla performansi-složenosti
 - Ko ima koristi od prezentovanih rezultata
 - Uočiti koji su novi otvoreni problemi za buduća istraživanja
- Da se razme bez detaljne analize najvažnijih rezultata, 😞!
- Neki čitaju samo apstrakt i zaključak

Struktura master rada

1. Šta je razlog za rad na izabranom problemu?
2. Šta je bilo poznato, a šta nepoznato pre nego što su istraživanja započeta, i šta vas je navelo da sprovedete predviđeni eksperiment?
3. Šta se očekuje da rad prikaže, koje podatke ili hipoteze da proveriti?
4. Pod kojim eksperimentalnim uslovima su vršena istraživanja?
5. Plan eksperimenta i eksperimentalni metod
6. Kako su dobijeni (sakupljeni) podaci (rezultati)?

Struktura master rada

1. Kojom metodom su analizirani rezultati ili vršena statistička obrada?
2. Koji su rezultati dobijeni?
3. Valjanost i značenje rezultata i zaključci koji se iz njih mogu izvesti
4. Upoređenje dobijenih rezultata sa rezultatima iz drugih članaka
5. Pravac budućeg rada
6. Referenče koje su korišćene u radu

Uticajnost

- Uticajnost se iskazuje ukupnim brojem **citata, heterocitata** i frakciono, s obzirom na udeo autora u citiranom radu
- Posebno treba prikazati **cite ostvarene u ISI citatnim indeksima i nacionalnom citatnom indeksu**
- ... prikazati citiranost u naučnim monografijama
- Citiranost se dokumentuje **navođenjem svih citiranih i citirajućih radova**

KOBSON



CPT SRL

[KoBSON](#) ▶
[INFORMACIJE](#) ▶
[NAUKA U SRBIJI](#) ▶
[SERVISI](#) ▶
[MOŽDA VAM ZATREBA](#) ▼
[Google alati](#)
[Razrešavanje](#)
[Čemu služi](#)
[Vrednovanje](#)
[Priča o IF](#)
[H - index](#)
[Publish or perish](#)
[Open Access](#)
[Reference Manager-i](#)
[CC licenciranje](#)
[Intelektualna prava](#)
[Deep Web Technologies](#)
[TEL anketa](#)

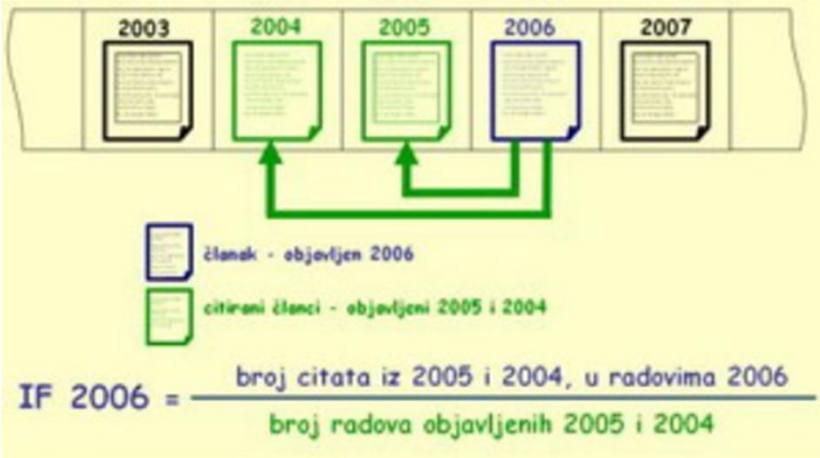
EleČas EleKnjige Naši u WOS Pomoć Impresum

Priča o IF



Kako se računa impakt faktor

Brojna vrednost impakt faktora dobija se tako što se broj citata za dve poslednje godine podeli brojem objavljenih radova u te dve godine.



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

Primer: Časopis American Economic Review je u svim radovima iz referisanih časopisa u WoS objavljenim 2006. godine bio citiran 5913 puta. Od tog broja 584 puta su citirani radovi koji su objavljeni u 2005, a 2186 puta oni radovi koji su objavljeni 2004. godine. Taj časopis je u 2005-oj objavio 148 radova, a u 2004-oj godini 193 rada. Tada se njegov faktor uticaja računa na sledeći način: $(584 + 2186)/(148 + 193)=8.12$ Znači, impakt faktor časopisa American Economic Review za 2006. godinu je 8.12. Ovako izračunat faktor uticaja eliminiše razlike koje su mogle da nastanu kao posledica veće periodičnosti (više brojeva godišnje) ili dužinom izlaženja časopisa.

Značaj radova

- doprinos i značaj radova u određenoj oblasti nauke **u svetu i u našoj zemlji**
- treba posebno da analizira i vrednuje doprinos autora u koautorskim radovima **prema tradiciji discipline**



For Institutional Users:

- ▶ Athens/Shibboleth
- ▶ Institutional Sign In

BROWSE ▾

MY SETTINGS ▾

WHAT CAN I ACCESS? | About IEEE

Advanced Search | Preferences | Search Tips | More Search Options

Dokaz o postojanju naučnog rezultata

Browse Conference Publications > Neural Network Applications i ...

Using neural clustering for business improvement companies

This content is outside your IEEE member subscription

If your institution subscribes to IEEE Xplore, access may be available by signing in with your institutional credentials. Contact your librarian or informational professional for more details.

- » Learn more about subscription options
- » Already purchased? View now

Username Password Sign In

- » Forgot Institutional Username or Password?
- » Athens/Shibboleth

This paper appears in:

Neural Network Applications in Electrical Engineering (NEUREL),
2010 10th Symposium on

Date of Conference: 23-25 Sept. 2010

Author(s): Marovac, U.A.

Dept. of Tech. & Technol. Sci., State Univ. of Novi Pazar, Novi
Pazar, Yugoslavia

Crnišćanin, A.B. ; Lutovac, M.D.

Page(s): 137 - 141

Product Type: Conference Publications

Available Formats

Non-Member Price

Member Price

☒ PDF

US\$ 31,00

US\$ 10,00



Learn how you can
qualify for the best
price for this item!

ADD TO CART

Šta je SCI lista?

одреднице “SCI листа”, која се јавља у

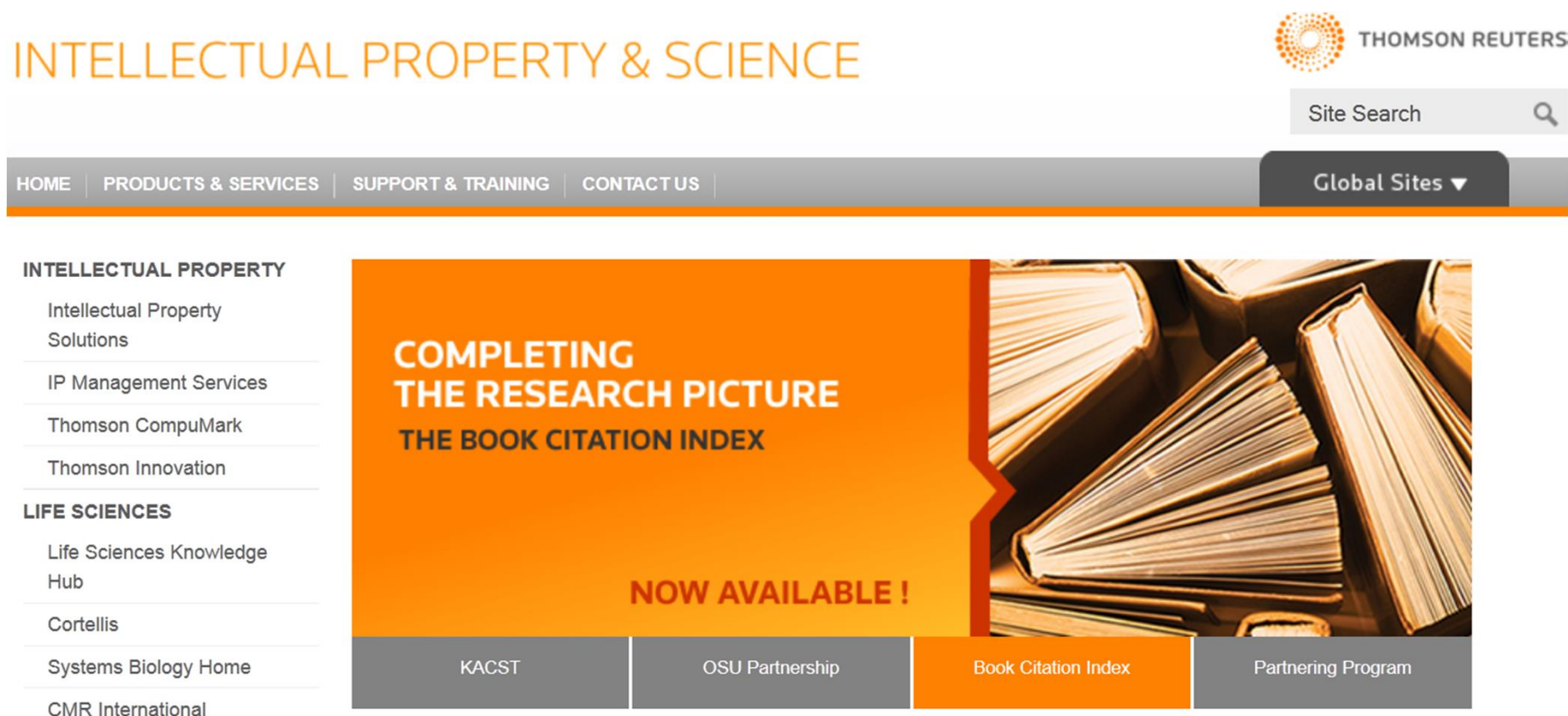
- Правилнику о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма, “Службени гласник РС”, број 106/06 и
- Препорукама о ближим условима за избор у звање наставника, које је Национални савет донео 4. маја 2007. године и допунио септембра 2008. године.

Имајући у виду интенције Националног савета за високо образовање приликом доношења наведених аката, као и критеријуме које примењује Министарство науке и технолошког развоја, а у складу са вишегодишњом праксом на нашим просторима, под часописима са SCI листе подразумевају се часописи наведени у *Thomson Reuters* (<http://science.thomsonreuters.com/> или <http://www.scientific.thomson.com/index.html>) *Journal Citation Reports (JCR)* листи, тј. часописи који имају *impact factor*. Ту листу преузима и сајт <http://www.kobson.nb.rs/kobson>.

При вредновању остварених научних резултата наставника, доктораната и ментора докторских дисертација узима се у обзир JCR листа за ону годину у којој је рад објављен, а у случају дилеме и за једну или две године пре тога, или за једну годину после тога, шта је најповољније за кандидата чији се рад вреднује.

Председник Националног савета за високо образовање,

<http://science.thomsonreuters.com>
<http://www.scientific.thomson.com/index.html>



INTELLECTUAL PROPERTY & SCIENCE

THOMSON REUTERS

Site Search

HOME | PRODUCTS & SERVICES | SUPPORT & TRAINING | CONTACT US | Global Sites ▼

INTELLECTUAL PROPERTY

- Intellectual Property Solutions
- IP Management Services
- Thomson CompuMark
- Thomson Innovation

LIFE SCIENCES

- Life Sciences Knowledge Hub
- Cortellis
- Systems Biology Home
- CMR International

COMPLETING THE RESEARCH PICTURE
THE BOOK CITATION INDEX

NOW AVAILABLE !

KACST | OSU Partnership | Book Citation Index | Partnering Program

http://www.kobson.nb.rs/kobson



[Home](#) / [EZProxy Login](#) /

EZProxy Login

+

-

Pristup elektronskim servisima preko servera Narodne biblioteke Srbije

Korisničko ime

Šifra

Prijava

Zaboravili ste lozinku? [Kliknite ovde](#)

KoBSON PROJEKAT JE PODRŽAN OD STRANE **MINISTARSTVA NAUKE REPUBLIKE SRBIJE**

http://www.kobson.nb.rs/kobson

Početak / SERVISI / **Pretraživanje časopisa** /

EleČas EleKnjige Naši u WOS Pomoć Impresum

Pretraživanje časopisa

KoBSON lista
Spisak svih časopisa koji su na neki način dostupni u bibliotekama Srbije (bilo elektronski, bilo u papirnoj formi). Prisustvo časopisa na toj listi je samo pokazatelj njegove dostupnosti, a nikako kvaliteta.

Važno
Zabranjeno je preuzimanje svih radova iz jedne sveske časopisa (od korica do korica) jer bi to moglo dovesti do ukidanja pristupa tom servisu celoj akademskoj zajednici

reči u naslovu časopisa

ISSN

oblast
Management

Pretraživanje

Metode istraživanja

ISSN	Naslov	Servisi	IF 2010	
0363-7425	Academy of Management Review	EB JS PQ	6.720	detalji
1523-2409	Journal of Supply Chain Management	PQ WI	5.853	detalji
1941-6067	Academy of Management Annals		5.440	detalji
0001-4273	Academy of Management Journal	EB JS PQ	5.250	detalji
0272-6963	Journal of Operations Management	SD	5.093	detalji
0276-7783	MIS Quarterly / Management Information Systems	EB JS PQ	5.041	detalji
0191-3085	Research in Organizational Behavior	SD	4.833	detalji
1094-4281	Organizational Research Methods	PQ SG	4.423	detalji
0047-2506	Journal of International Business Studies	EB JS PQ	4.184	detalji
0735-3766	Journal of Business Logistics	EB PQ	3.905	detalji
0022-2380	Journal of Management Studies	EB WI	3.817	detalji
1047-7039	Organization Science	EB JS PQ	3.800	detalji
0149-2063	Journal of Management	EB PQ SG	3.758	detalji
0001-8392	Administrative Science Quarterly	EB JS PQ	3.684	detalji
0143-2095	Strategic Management Journal	JS PQ WI	3.583	detalji
0305-0483	Omega: International Journal of Management Science	SD	3.467	detalji
0031-5826	Personnel Psychology	EB PQ WI	3.367	detalji
1047-7047	Information Systems Research	EB PQ	3.358	detalji
0217-4561	Asia Pacific Journal of Management	PQ SP	3.355	detalji
0166-4972	Technovation	SD	2.993	detalji

oblast Management;

61-80 / 144 časopisa

50%

ISSN	Naslov	Servisi	IF 2010
0921-898X	Small Business Economics	PQ SP	1.555
1359-432X	European Journal of Work and Organizational Psychology		1.489
1350-5084	Organization	PQ SG	1.488
0966-0429	Journal of Nursing Management	EB WI	1.452
1532-9194	Mit Sloan Management Review, Massachusetts Institute of Technology	EB PQ	1.452
1045-3172	British Journal of Management	EB WI	1.385
0018-9391	IEEE Transactions on Engineering Management		1.344
0090-4848	Human Resource Management	PQ WI	1.341
1075-4253	Journal of International Management	SD	1.298
1471-9037	Public Management Review	EB	1.295
1056-4926	Journal of Management Inquiry	PQ SG	1.283
0960-6491	Industrial and Corporate Change	OX	1.235
1350-5076	Management Learning	PQ SG	1.206
0047-2778	Journal of Small Business Management	EB PQ WI	1.189
1046-4964	Small Group Research	SG	1.148
1058-6407	Journal of Economics and Management Strategy	EB WI	1.123
0893-3189	Management Communication Quarterly	PQ SG	1.109
0956-5221	Scandinavian Journal of Management	SD	1.108
0160-5682	Journal of the Operational Research Society	JS PQ	1.102
0025-1747	Management Decision	EM PQ	1.078

http://www.kobson.nb.rs/kobson



IP: 147.91.1.45, KoBSON

Početak / [NAUKA U SRBIJI](#) / **[Naši u WOS](#)** /

CPT

SRL

EleČas

EleKnjige

Naši u WOS

Pomoć

Impresum

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

SERVISI

MOŽDA VAM ZATREBA

Naši u WOS

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

Potrebno je uneti prezime i ime autora, i to la pretraživanje samo po prezimenu neophodno (na primer: Kostic%).

Prezime autora

Lutovac%

Samo Article i Review



Pretraživanje

Prezime autora

[Lutovac Budimir M](#)

[Lutovac Dragana](#)

[Lutovac Miroslav D](#)

[Lutovac Suzana](#)

[Lutovac Tatjana](#)

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.

Metode istraživanja

Web of Science

Izdavač: Thomson Reuters Scientific Inc, Philadelphia

<u>iz akademske institucije</u>	<u>udaljeni pristup</u>
(podešavanje Proxy servera)	(o pristupu 'od kuće')

Šta Web of Science obuhvata

Web of Science je on-line verzija koja sadrži:

(1) tri **citatna indeksa** - pretplaćeno od 1996

- SCiExpanded - Science Citation Index Expanded - za 2009 godinu obuhvata 7100 naslova časopisa
- SSCI - Social Science Citation Index - za 2009 godinu - obuhvata 2100 naslova časopisa
- AHCI - Arts and Humanities Citation Index - za 2009 godinu obuhvata 1200 naslova časopisa

(2) dve sekcije **zbornika radova sa konferencija** - pretplaćeno od 2001

- CPCI-S Conference Proceedings Citation Index - Science
- CPCI-SSH Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities

(3) dve sekcije **Journal Citation Reporta** (JCR) - pretplaćeno od 2006

- JCR Science Edition
- JCR Social Sciences Edition

http://www.kobson.nb.rs/kobson

CPT SRL

EleČas EleKnjige Naši u WOS Pomoć Impresum

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

SERVISI

MOŽDA VAM ZATREBA

SUGESTIJE I ZAMERKE

Referisani časopisi

U okviru redovne aktivnosti KoBSON prati dostupnost časopisa koji izlaze u Srbiji u međunarodnim bazama podataka, kao i klasifikaciju domaćih časopisa na stranicama Ministarstva nauke.

[Referisani u Web of Science \(WoS\)](#)

[Referisani u Journal Citation Report-u \(JCR\)](#)

[Referisani u Medline-u](#)

[Kategorizacija časopisa na veb stranici Ministarstva nauke](#)

Referisani u Web of Science (WoS)

	Naziv časopisa	Period
1	Acta Veterinaria	1976-
2	Applicable Analysis and Discrete Mathematics	2007-
3	Archives of Biological Sciences	2007-
4	Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly	2008-
5	Computer Science and Information Systems ComSIS	2008-

Kategorizacija časopisa (preuzeta sa veb stranica Ministarstva nauke)

naučna oblast	2006	2008	2009	2010	2011
Fizika			lista	lista	lista
Hemija			lista	lista	lista
Matematika i mehanika			lista	lista	lista
Medicina			lista	lista	lista
Biologija			lista	lista	lista
Geonauke i astronomija			lista	lista	lista
Društvene nauke	lista	lista	lista	lista	lista
Istorija, arheologija, etnologija i istorija umetnosti	lista	lista	lista	lista	lista
Književnost i jezik	lista	lista	lista	lista	lista
Elektronika i telekomunikacije			lista	lista	lista
Industrijski softver i informatika			lista	lista	lista
Mašinstvo			lista	lista	lista
Saobraćaj, urbanizam i građevinarstvo			lista	lista	lista
Energetske tehnologije i rudarstvo			lista	lista	
Energetska efikasnost			lista	lista	
Energetika, rudarstvo i energetska efikasnost					lista
Materijali i hemijske tehnologije			lista	lista	lista
Biotehnologija i agroindustrija			lista	lista	lista
Zaštita i korišćenje voda u Srbiji			lista	lista	lista

Категоризација домаћих научних часописа за друштвене науке за 2011. годину

бр.	Наслов часописа	МПН 2011
1.	Computer science and information systems / ComSIS*	M23
2.	Rapoeconomicus*	M23
3.	Психологија*	M23
4.	Српски архив за целокупно лекарство*	M23
5.	Facta Universitatis. Series: Physical Education and Sport	M24
6.	Theoria	M24
7.	Анали Правног факултета у Београду (Annals of Faculty of Law in Belgrade - Belgrade Law Review)	M24
8.	Андрагошке студије	M24
9.	Економика пољопривреде	M24
10.	Економски анали	M24
11.	Зборник Института за педагошка истраживања	M24
12.	Зборник Матице српске за друштвене науке	M24
13.	Индустрија	M24



Pretraga



Časopisi



Moj izbor



Moj SCIndeks



Moj nalog



Pitanja



Pomoć



O SCIndeks-u

Pretraži prema nazivu



Odaberi s popisa

A	B	C	Č	D	E	F	G	H
I	J	K	L	M	N	O	P	R
S	Š	T	U	V	Y	Z	Ž	Sva

Odaberi iz oblasti prema podeli:

OECD-Frascati Ministarstva nauke

prirodne nauke

matematika i računarske nauke

fizičke nauke

hemijske nauke

geonauke i srodne nauke o okruženju

biološke nauke

inženjerstvo i tehnologija

građevinarstvo, arhitektura i srodne nauke

S

◀ ◂ časopisi : 1 - 20 od 50 ▶ ▸

SAJ - Serbian Architectural Journal
Sanamed
Saobraćaj u gradovima
Saopštenja, Republički zavod za zaštitu spomenika kulture

Savremena poljoprivreda

Savremena poljoprivredna tehnika

Science of Sintering
Scientific Publications of the State University of Novi Pazar S
Scientific Review: Science and Engineering
Scientific Review: Social Sciences
Scientific Technical Review



Pregled rezultata:

A za odabrani časopis, po pokazateljima i godištima uporedno

prema naslovu:

prema popisu:

B za grupu časopisa, iz odabrane discipline, prema vrsti klasifikacije, tipu pokazatelja i po analiziranim godištim

klasifikacija: **Ministarstva nauke** OECD: Frascati
tip pokazatelja:
disciplina:
godina:

Centar za evaluaciju u
obrazovanju i nauci



u saradnji s Narodnom
bibliotekom Srbije



na osnovu podataka
iz SCIndeksa i WoS

za potrebe
Ministarstva prosvete i nauke RS

u okviru programa

"Bibliometrijske analize i



Bibliometrijski izveštaj o časopisima

klasifikacija: Ministarstva nauke OECD: Frascati

disciplina: ----ekonomija

tip pokazatelja: uticajnost

godina: 2011

Prikaži

r.br.	naziv časopisa	u SCIndeksu		u ISI (SCI/SSCI/A&HCI)				impakt faktor	
		citata	h-citata	citata	a-citata	h-citata	i-citata	dva	pet
1.	Panoeconomicus	40	19	35	2	2	31	1.885	0.939
2.	Serb J Management	57	20	14	9	4	1	1.825	0.568
3.	Int J Qual Res	82	37	3	1	1	1	1.042	0.356
4.	Ekonomika preduzeća	44	28	1	0	1	0	0.418	0.169
5.	Turizam	31	23	2	2	0	0	0.526	0.152
6.	Ekonomika	0	0	0	0	0	0	0.000	0.150



Bibliometrijski izveštaj o časopisima

klasifikacija: Ministarstva nauke OECD: Frascati

disciplina: ----ekonomija

tip pokazatelja: bibliometrijski kvalitet

godina: 2011

Prikaži

r.br.	naziv časopisa	radStd	oprema	straAut	straJez	brojRef	1+Ref	casRef	straRef	starost
1.	Anali Ekon fak Subotica	100.00	10.00	11.11	5.56	12.14	100.00	21.18	54.82	5.94
2.	Bankarstvo	98.08	9.28	11.76	39.22	10.95	80.00	23.97	48.86	20.90
3.	CM - Commun manag	100.00	8.38	35.14	35.14	29.07	100.00	23.28	82.68	6.12
4.	Com Depend&Qual Manag	100.00	6.50	41.67	100.00	14.25	100.00	45.61	96.49	7.46
5.	Econ Analysis ^{nov}	100.00	8.08	60.00	100.00	27.42	100.00	60.18	92.40	8.17
6.	Ekon horizonti ^{nov}	100.00	9.56	17.65	29.41	16.75	100.00	30.97	78.36	7.41
7.	Ekon: teor praks	100.00	10.00	9.52	19.05	11.03	100.00	19.07	55.58	7.01
8.	Ekonomika	100.00	9.68	10.09	11.01	10.56	99.07	20.80	47.35	8.97



Bibliometrijski izveštaj o časopisima

klasifikacija: **Ministarstva nauke** **OECD: Frascati**

disciplina: -----ekonomija

tip pokazatelja: **uticajnost**

godina: **2011**

Prikaži

r.br.	naziv časopisa	u SCIndeksu		u ISI (SCI/SSCI/A&HCI)				impakt faktor		
		citata	h-citata	citata	a-citata	h-citata	i-citata	dva	pet	PK
1.	Panoeconomicus	40	19	35	2	2	31	1.885	0.939	M23
2.	Serb J Management	57	20	14	9	4	1	1.825	0.568	M24
3.	Int J Qual Res	82	37	3	1	1	1	1.042	0.356	M51
4.	Ekonomika preduzeća	44	28	1	0	1	0	0.418	0.169	M52
5.	Turizam	31	23	2	2	0	0	0.526	0.152	M52

27.	Review of international affairs	M51
28.	Serbian Journal of Management	M51
29.	Temida	M51

18.	Management	1	1	2	0	0	2	0.012	0.053	M53
19.	Serb J Management	6	1	0	0	0	0	0.286	0.048	M53
20.	Ekonomika misao	4	4	0				0.000	0.045	M53
21.	Marketing	6	6	0				0.070	0.039	M53

Metode istraživanja

tip pokazatelja: **uticajnost**

godina: **2007**

Prikaži

u ISI (SCI/SSCI/A&HCI)

impakt faktor

Scopus



IP: 147.91.9.163, Elektrotehnicki fakultet



Početak / [NAUKA U SRBIJI](#) / [Naši u WOS - detalji autora](#) /

[EleČas](#)

[EleKnjige](#)

[Naši u WOS](#)

[Pomoć](#)

[Impresum](#)

[@](#)

[☎](#)

Autori [Lutovac Miroslav D](#)

1-10 / 16 radova

>> Filter: Samo Article i Review

Naslov	Efficient Multirate EMQF Digital Filters (Article)
Autori	Lutovac Miroslav D , Pavlovic Vlastimir D
Info	ELEKTRONIKA IIR ELEKTROTEHNIKA, (2012), vol. br. 3, str. 39-44
Projekat	Ministry of Education and Science of Serbia[TR-32023]
Ispravka	ISI/Web of Science Članak EleČas Rang časopisa Citati: Scopus (1)
Naslov	Digital Filter Design Using Computer Algebra Systems (Article)
Autori	Lutovac Miroslav D , Certic Jelena D , Milic Ljiljana D
Info	CIRCUITS SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING, (2010), vol. 29 br. 1, str. 51-64
Projekat	Ministry of Science of Serbia [110002 TR]
Ispravka	ISI/Web of Science Članak EleČas Rang časopisa Citati: ISI/Web of Science (2)
Naslov	Elliptic IIR filter sharpening implemented on FPGA (Article)

Metode istraživanja

Title Suppressions

Metrics for the titles listed below are not published in the 2011 JCR. Suppressed titles were found to have anomalous citation patterns resulting in a significant distortion of the Journal Impact Factor, so that the rank does not accurately reflect the journal's citation performance in the literature. The Journal Impact Factor provides an important and objective measure of a journal's contribution to scholarly communication, and its distortion by an excessive concentration of citations is a serious matter. JCR staff will monitor these journals going forward and the titles will be included in a future edition of JCR when the problem of citation concentration has been resolved. In the meantime, coverage of these journals in Web of Science and other Thomson Reuters products is not changed.

JCR Title	Full Title
ACTA CHIR ORTHOP TR	Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Cechoslovaca
ACTA PETROL SIN	ACTA PETROLOGICA SINICA
ALTEX-ALTERN ANIM EX	ALTEX-Alternatives to Animal Experimentation
ANAT SCI EDUC	Anatomical Sciences Education
AGR ECON-CZECH	Agricultural Economics-Zemedelska Ekonomika
ARCH BRONCONEUMOL	ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA
BALK J GEOM APPL	Balkan Journal of Geometry and Its Applications

Skraćeno	Puni naslov	Komentar
ADV SCI LETT	Advanced Science Letters	Dropped
AFR J AGR RES	African Journal of Agricultural Research	Dropped
AFR J BIOTECHNOL	African Journal of Biotechnology	Dropped
CHINESE LAW GOV	Chinese Law and Government	Dropped
COMMUN NEWS	Communications News	Ceased
CONTROL CYBERN	Control and Cybernetics	Dropped
ENDOTHELIUM-J ENDOTH	Endothelium. Journal of Endothelial Cell Research	Ceased
EPILEPSIES	Epilepsies	Dropped
GEOD LIST	Geodetski List	Dropped
INT J PHYS SCI	International Journal of the Physical Sciences	Dropped
J HOME ECON RES	Journal Of Home Economics Research	Dropped
J MARIT LAW COMMER	Journal of Maritime Law and Commerce	Dropped
J MED PLANTS RES	Journal of Medicinal Plants Research	Dropped
J HATTORI BOT LAB	Journal of the Hattori Botanical Laboratory	Ceased
NEUROL PSYCHIAT BR	Neurology Psychiatry and Brain Research	Dropped
NUCL PLANT J	Nuclear Plant Journal	Dropped
POWER ENG-US	Power Engineering	Dropped
REV LUSOFONA EDUC	Revista Lusofona de Educacao	Dropped
SCI RES ESSAYS	Scientific Research and Essays	Dropped
SPACE COMMUN	Space Communications	Dropped
STROJARSTVO	Strojarstvo	Dropped
TEOR EDUC	Teoria de La Educacion	Dropped

Metode istraživanja

Podaci o časopisu

ISSN	0013-5194
Naslov	Electronics Letters
Skr. naslov (ISI)	ELECTRON LETT

Rang časopisa u Journal Citation Report-u za period 1981-2011

		Starija godišta (1981 – 1992)									
	«	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
oblast / impakt faktor		1.072	1.010	0.968	1.016	1.063	1.009	1.140	0.970	1.004	0.965
Engineering, Electrical & Electronic		51/202	63/204	72/208	70/208	69/206	86/227	108/229	124/246	124/247	131/245

Rang časopisa prema PETOGODIŠNJEM impakt faktoru 2007-2011

		2007	2008	2009	2010	2011
oblast / impakt faktor		0.888	1.152	1.007	1.011	0.950
Engineering, Electrical & Electronic		106/227	113/229	126/246	131/247	131/245

Objašnjenja

Zelena	vrhunski međunarodni časopis (M21); u svojoj disciplini je svrstan među prvih 30%
Plava	istaknuti međunarodni časopis (M22); u svojoj disciplini je svrstan između prvih 30% i 50%
Siva	međunarodni časopis (M23); Ima IF ali nije svrstan između prvih 50% u svojoj disciplini

Scopus



Hub | ScienceDirect | **Scopus** | Applications

Register | Login | Go to SciVal Suite

Brought to you by
KoBSON - Konzorcijum biblioteka Srbije za
objedinjenu nabavku

Search | Sources | Analytics | Alerts | My list | Settings

Live Chat | Help

Quick Search

[Print](#) | [E-mail](#) | [Request author detail corrections](#)

Lutovac, Miroslav D.

[Find potential author matches](#)

Personal

Name	Lutovac, Miroslav D.
Other formats	Lutovac, Mirslav D. Lutovac, M. D. Lutovac, Miroslav Lutovac, M.
Author ID	7003296388
Affiliation	State University of Novi Pazar, Serbia

Research

Documents	49	View Author Evaluator Add to my list Set alert Set feed
References	237	
Citations	103 total citations by 68 documents	View citation overview Set alert
h Index	5	View h-Graph The h Index considers Scopus articles published after 1995.

Documents

This author has published **49** documents in Scopus :
(Showing the 2 most recent)

Mladenovic, V.M., Porrat, D., Lutovac, M.D.
The direct execution of the expectation-maximization algorithm using symbolic processing
(2011)2011 10th International Conference on Telecommunications in Modern Satellite, Cable and Broadcasting Services, TELSIKS 2011 - Proceedings of Papers

Barbarić, Ž.P., Lutovac, M.D., Dokić, I.D.
Analyses of probability density function of displacement signal for laser seeker systems
(2011)2011 10th International Conference on Telecommunications in Modern Satellite, Cable and Broadcasting Services, TELSIKS 2011 - Proceedings of Papers

[View details of all 49 documents by this author](#)

Inform me when this author publishes new documents in Scopus:
[Set alert](#) [Set feed](#)

SchematicSolver - Symbolic Signal Processing

Чести термини и фразе

8"Adder 8"Amplifier 8"Arrow 8"Block 8"Delay 8"Input 8"Integrator 8"Multiplier 8"Output 8"Polyline 8Line
Adder already loaded SchematicSolver AxesLabel BaseStyle Block Click the button closed-form expressions coefficients
computed continuous-time defaults Delay discrete signals discrete system discrete-time Discrete-Time
Fourier Transform DiscreteSystemImplementation DiscreteSystemImplementationProcessing DiscreteSystemSimulation
DiscreteSystemTransferFunction double quotation marks downsampling drawing workspace êê ShowSchematic êê TraditionalForm
element coordinates element specification element value ElementScale enclosed within double equations example False finalConditions
FontSize Frame frequency frequencyVariableName Fx tt GridLines Hilbert transformer implementationProcedure
impulse response initialConditions inpCoords input sequence insertion point k1 k2 label list of element load the package
Mathematica Modulator mouse Multiplier mySchematic mySystem Needs@"SchematicSolver`"D nonlinear
numberOfSamples outCoords palette plot PlotLabel PlotRange PlotStyle Polyline processing samples
schematic specification SchematicSolver represents section assumes SequenceFourierTransformMagnitudePlot
SequencePlot ShowNodes signals at nodes signalTransformName simulation spectrum StemPlot step response
subschematic symbol that represents system parameters systemOut TextOffset tfMatrix transfer function
transfer function matrix transform of signals

Врсте научних публикација

- Научни и стручни часописи
архивски часописи, без реклама
IEEE Transactions on Signal Processing
- Магазину
популарне публикације, са рекламама
IEEE Signal-Processing Magazine

Оригинални научни рад

- Оригинални текст рада у целини који није раније објављен, осим у прелиминарној форми
- Оригинални радови описују веома значајан напредак у одређеној области истраживања
- Сви радови процењују се на основу оригиналности, иновативности, квалитета научног садржаја и доприноса постојећем знању
- Садрже: увод, методе, резултате и дискусију
- Алтернативни називи су „оригинални рад“, „оригинални чланак“ или „оригинални научни чланак“
- Има рецензију 1, 2 или више анонимних рецензената

Прегледни чланак

- Прегледни чланци пружају исцрпни преглед истраживања одређене теме (не само из ауторовог истраживачког искуства), са илустративним примерима, прегледом досадашњих сазнања и смерницама за даља истраживања
- Пишу их истакнути стручњаци и водећи научници из одређене дисциплине, а на позив уредника часописа
- Имају изузетну цитираност
- Минимум 100 цитирања
- Алтернативни термини су „критички преглед“ и „критички преглед литературе“
- Има рецензију 1, 2 или више рецензената

Претходно саопштење

- Садржи главни научни резултат или налаз, за који уредници верују да ће бити занимљив многим истраживачима, и да ће вероватно подстаћи даље истраживање у тој области
- Објављује се брзо по пријему у часопис, па је овај формат посебно користан када је важно да резултати брзо буду објављени
- Предвиђена су строга ограничења по питању дужине текста, тако да неки детаљи не могу да буду објављени, све док аутори не напишу комплетан научни чланак
- Има рецензију 1 или 2 рецензената, Express Briefs

Кратко саопштење

- Хитно саопштавање важних прелиминарних резултата, врло оригиналних и значајних, који ће врло вероватно значајно утицати на научну заједницу
- Треба само да демонстрира „доказ принципа“
- По структури и стилу писања подсећа на оригиналне научне радове, с тим да може бити штампано ситнијим словима
- Има рецензију 1 или 2 рецензената, Letters

Стручни прилог

- Описује унапређења вредна пажње, нове значајне примене, или практична решења проблема применом нове технике рада, при чему у раду мора детаљно да буде приказана та нова техника
- По структури и стилу писања подсећа на истраживачке радове, с тим да може бити штампано ситнијим словима
- Не мора да има рецензију

Писмо уреднику

- Средство за дискусију и размену мишљења које се односи на
 - (а) материјал који је објављен у часопису или у другим публикацијама,
 - (б) општа питања о којима се води полемика у научној заједници.
- Аутору о чијем раду се дискутује у првом случају (а) пружа се могућност да заједно са оригиналним писмом уреднику пошаље за објављивање и свој одговор
- има рецензију

Приказ књиге

- Критички приказ новообјављене књиге који се бави њеним
 - садржајем,
 - новинама
 - одликама које је препоручују читаоцима
- Нема рецензију

Осврт

- Изражава ауторово виђење одређене теме
- Не мора да има рецензију
- Нема рецензију

Реч уредника

- Обично се поистовећује са уводником, уводом, уводним чланком, предговором или уводном речју, а најчешће се наводи на почетку садржаја
- У случају посебних издања часописа „гостујући уредник“ износи мотив, тематско усмерење и садржај посебне или тематске свеске
- Пише или уредник часописа или гостујући уредник специјалне свеске
- Нема рецензију

Календар догађаја

- Најава предстојећих догађаја као што су конференција, семинар или радионица, а у вези су са темом часописа
- Пише га уредник часописа
- Нема рецензију

Новости из области индустрије

- Истичу индустријске иновације у области технике
- Дужине једне до две странице
- Пише их уредник часописа или представник компаније
- Нема рецензију

Извештај са конференције

- Сумира циљ и теме, најважније детаље, попут пленарног предавача
- Пише га уредник часописа или организатор конференције
- Нема рецензију

Erratum

- Кратка напомена у којој се наводе грешке, исправке или информација о повлачењу претходно публикованог чланка у истом часопису, који се, том приликом, цитира
- Нема рецензију

Уџбеник, приручник, упутство

- Књига за курс, формални приручник са инструкцијама из одређеног предмета, пре свега намењена за рад у школама, на колеџима и универзитетима
- Осмишљена је тако да одговори захтевима одговарајућег курса
- Може да садржи вежбе, питања и решења
- Може да има додатне материјале, као што су штампани или електронски садржаји за наставнике (приручници са решењима, слике које се могу преузимати са интернета, компјутерски кодови, исправке) и пропратни веб-сајтови са материјалима за предаваче (PowerPoint слајдови) и студенте (питања са више понуђених одговора)

Није научни резултат!

Одлука наставног већа, институције

Монографија

- Академска књига или студија о једној теми или групи повезаних тема
- Пише је један или више аутора
- **Обавезан број аутоцитата**
- **Обавезно три реномирана рецензента**

Тематски зборник

- Зборник прилога
- Радови по позиву
- Један или више уредника зборника
- Организован је по темама
- Посебна свеска, избор са конференције
- Има рецензију 1, 2 или више рецензената

Зборници

- Зборник научних радова са научне конференције, конгреса, симпозијума, летње школе, радионице
- Ретко их спонзоришу организатори конференција
- Има рецензију 1, 2 или више рецензената

Стручна књига

- Писана за потребе индустрије или у комерцијалне сврхе, често у форми приручника, водича, збирке података и намењена је стручњацима са академским и неакадемским образовањем
- Пожељна рецензија водећег истраживача

Референсна публикација

- Једнотомно или вишетомно референсно дело, које пружа општу слику о широком опсегу тема или некој специјализованој дисциплини
- Енциклопедија ...

Приручник и практикум

- Сличан је референсним радовима, али је обично једнотоман, са дужим одредницама
- Реч је о концизној компилацији прихваћених кључних информација о методама истраживања, општим начелима и функционалним везама
- Фокус је на наративној дескрипцији знања
- Садржи мали број табела или формула
- Може да има празне делове за самосталан рад

Брошура

- Састоји се од 50 до 125 страница и јасно је фокусирана на неку тему
- Премошћује јаз између дугих чланака из часописа и кратких књига
- Може бити у облику монографије, уџбеника или стручне књиге
- Шпрингер их зове SpringerBriefs (ШпрингEROVA кратка издања)

Поглавље књиге

- Посебно поглавље у књизи
- Прилог тематском зборнику или приручнику
- Посебно се идентификују уредници књиге
- Посебно су аутори се дела књиге (поглавља)

Реч уредника / Уводник / Предговор

- Кратки есеји које пише издавач (реч уредника), аутор (предговор) или нека особа по позиву која није сам аутор (уводник)
- Обично се налазе пре садржаја
- Аутори или уредници објашњавају мотивацију, тематску оријентацију и садржину књиге
- Аутори или уредници позивају познате и уважаване експерте, који нису укључени у рад на књизи, да припреме уводну реч

Упутства за ауторе

- У упутству за ауторе у научном часопису обично је наведено коју врсту радова часопис објављује
- лектура и коректура текста
- уједначавање текста, слика, табела и једначина
- **Важно је ко је издавач**

Сива литература

- Извештаји
 - прелиминарне верзије, прелиминарни извештаји о реализацији пројекта и детаљни извештаји, технички извештаји, статистички извештаји, најновији компанијски извештаји, посреднички извештаји)
- Приручници (упутства за поправку, каталози, кодекси или практикуми)
- Тезе и дисертације (у библиотекама или онлајн на институционалним платформама)

Сива литература

- Прелиминарне верзије научних радова који још нису прошли рецензију и нису објављени у научним часописима (preprint)
- Апстракти и зборници са конференција, уколико их није објавио комерцијални издавач
- Информатори и билтени
- Техничке спецификације, стандарди и патенти
- Техничка и комерцијална документација
- Лифлети
- Веб-садржаји

невидљива је или скривена на интернету
нема ISBN или ISSN број
није стручно рецензирана
привременог је карактера

Вредновање научних публикација

- Академске публикације у области природних наука, технологије и медицине (STM)
- Другачији за различите области
- У индустрији, патенти су важнији и многе компаније не дозвољавају да се идеје и резултати објаве у научним часописима
- Академске институције - искључиво објављено у међународним часописима
- Утицајност, тираж и престиж часописа у коме се публикација објављује

Вредновање научних публикација



Metode istraživanja

Главни циљ конференција

- повезивање, дискутовање, добијање повратне информације након презентација од стране међународних стручњака, као и стицање увида у најновије трендове у одређеној области истраживања
- Ове добити не виде се јасно кроз рангирање конференцијских зборника у пирамиди публикација

Различите идентификационе ознаке публикација

- ISBN, Међународни стандардни број књиге, Јединствени број за књиге
- ISSN, Међународни стандардни број серијске публикације, Јединствени број за штампане и електронске серијске публикације
- LCCN, Контролни број Конгресне библиотеке, Број који идентификује каталошке записе Конгресне библиотеке САД
- DOI, Дигитални идентификатор објекта, Низ карактера за идентификацију било које врсте објекта на интернету



The Journal of Adhesion, 88:452–470, 2012
Copyright © Taylor & Francis Group, LLC
ISSN: 0021-8464 print/1545-5823 online
DOI: 10.1080/00218464.2012.660811

Profesor dr Miroslav Lutovac

mlutovac@viser.edu.rs

Ova prezentacija je nekomercijalna.

Slajdovi mogu da sadrže materijale preuzete sa Interneta, stručne i naučne građe, koji su zaštićeni Zakonom o autorskim i srodnim pravima.

Ova prezentacija se može koristiti samo privremeno tokom usmenog izlaganja nastavnika u cilju informisanja i upućivanja studenata na dalji stručni, istraživački i naučni rad i u druge svrhe se ne sme koristiti –

Član 44 - Dozvoljeno je bez dozvole autora i bez plaćanja autorske naknade za nekomercijalne svrhe nastave:

(1) javno izvođenje ili predstavljanje objavljenih dela u obliku neposrednog poučavanja na nastavi;

- ZAKON O AUTORSKOM I SRODNIM PRAVIMA

("Sl. glasnik RS", br. 104/2009 i 99/2011)