

# Otvoren pristup hrvatskim znanstvenim i stručnim časopisima

Dostupnost informacija: zakonski okvir i stvarna praksa  
2. “Zagrebački arhivski dan” 25. studenog 2006. Zagreb

Hrvatsko informacijsko i dokumentacijsko društvo – HID  
[www.hidd.hr](http://www.hidd.hr)

M. Sc. Tibor Tóth  
PLIVA Istraživanje i razvoj d.o.o.  
Prilaz b. Filipovića 29  
HR- 10.000 ZAGREB  
CROATIA



# Otvoren pristup

Činjenica:

Većinu troškova izdavanja domaćih znanstvenih časopisa plaćaju porezni obveznici

Otvoren pristup (na mreži)

=

Besplatan za korisnike (porezne obveznike)  
i čitav svijet

=

**otvoreno za javnu prosudbu**

# Teme

- Inicijativa HID-a
- Projekt
- Osnovni ciljevi
- Što je *otvoreno dostupni časopis*?
- Što dobivaju uredništva časopisa, a što korisnici
- Portal u zemlji i u svijetu

# Ideja - inicijativa

potekla je iz  
Hrvatskog  
informatičkog i  
dokumentacijskog  
društva – HID  
<http://www.hidd.hr/>

na temelju spoznaja  
o portalima  
te vidjevši da je  
malen broj domaćih  
časopisa na mreži,  
a redakcije se  
"snalaze"  
na razne načine pri  
dolasku na mrežu

izrađen  
inicijativni  
dokument –  
idejni projekt o  
izradi portala

# Inicijativu supotpisali su:

1. Hrvatsko knjižničarsko društvo ([www.hkdrustvo.hr/](http://www.hkdrustvo.hr/))
2. Hrvatski informatički zbor ([www.hiz.hr](http://www.hiz.hr))
3. Zagrebačko arhivističko društvo ([www.daz.hr/zad/](http://www.daz.hr/zad/))

poslana na adrese uredništva svih  
domaćih znanstvenih – stručnih časopisa

inicijativa je naišla na odobravanje u tridesetak uredništava.

# Kronologija

U listopadu 2003. HID je poslao elaborat projekta MZTu, s osnovnim zahtjevima za izvođača projekta "Portal znanstvenih časopisa RH"

HID je ponudio idejni projekt na realizaciju Srcu

Srce je 2004. godine prijavilo MZOŠ prijedlog projekta informacijske tehnologije (*i-projekt*) pod nazivom HRČAK – Portal otvorenog pristupa hrvatskim znanstvenim i stručnim časopisima

MZOŠ krajem 2004. prihvaća projekt

Srce je u roku od godinu dana završilo realizaciju projekta (korištenjem Open Source programske podrške)

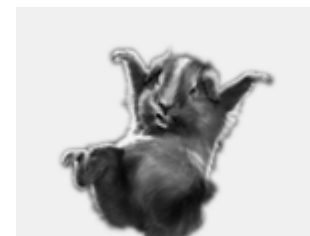
# Projektni tim

**Članovi iz HID-a:** Tibor Tóth, Iva Melinščak Zlodi, Jadranka Stojanovski i Mirjana Mihalić

**Članovi iz Srca:** Miroslav Milinović, Draženko Celjak, Nino Katić i Nebojša Topolšćak



15. veljače 2006. HRČAK  
<http://hrcak.srce.hr> predstavljen  
javnosti u Srcu



# Obveze projektnog tima

izrada teksta izvedbenog projekta

dizajn portala

izgradnja portala

testiranje portala

dorada

edukacija uredništava časopisa za e-publiciranje

pomoć uredništvima u elektroničkom publiciranju na portalu

održavanje i promoviranje portala



# Ciljevi projekta



Umjesto mnogo web adresa u "Favorites"

# Ciljevi projekta



Web stranice i baza  
podataka svih časopisa



Samo se jedna web adresa se  
<http://hrcak.srce.hr> pamti

# Ciljevi projekta

na jednom mjestu imati domaće znanstvene i stručne časopise s otvorenim pristupom cjelovitim tekstovima znanstvenih radova

sve to ponuditi cijelom svijetu

potaknuti što veći broj hrvatskih znanstvenih i stručnih časopisa da ponude svoj sadržaj besplatno u e-obliku u skladu s globalnim inicijativama za OP znanstvenim informacijama

**promoviranje otvorenog pristupa (OP)**

# Ciljevi projekta

izgraditi **sustav** koji će **uredništvima časopisa** znatno **olakšati** postupak elektroničkog objavljivanja

**korisnicima omogućiti pristup kroz jedinstveno sučelje** za pregledavanje i pretraživanje pojedinačnog ili više časopisa

postići efekt "shopping centra" – korisnik kupuje i ono što nije ni znao da postoji

**promoviranje otvorenog pristupa (OP)**

# Hrvatski znanstveni i znanstveno-stručni časopisi

Područje	Broj naslova	Sufinancirano od MZOŠa
<b>Prirodne znanosti</b>	<b>29</b>	<b>26</b>
Tehničke znanosti	39	33
<b>Biomedicinske znanosti</b>	<b>29</b>	<b>26</b>
Biotehničke znanosti	20	17
<b>Društvene znanosti</b>	<b>46</b>	<b>38</b>
Humanističke znanosti	60	53
<b>Ukupno:</b>	<b>223</b>	<b>193</b>

<http://www.mzt.hr/mzt/hrv/informacije/publi/casopisi/casopisi.htm> (2003-10-18)

# Analiza iz 2002.

Sofija Konjević, *Hrvatski znanstveni časopisi na internetu*,  
Vjesnik bibliotekara Hrvatske 46, 3-4 (2003), 111-118

analiza 223 znanstvena i znanstvenostručna časopisa

54% (120 naslova) ima neki oblik elektroničke inačice

mali broj časopisa koji nude pristup  
cjelovitom tekstu, samo 9% časopisa (21 naslov)

# Časopisi s otvorenim pristupom? open access – OA časopisi

Nude besplatan pristup  
cjelovitim radovima  
na mreži

Ukida se financijsku bari-  
jera (visoka pretplata)

## Troškove pokriva:

Sponzor (porezni obveznici,  
fondacije, reklama, sl.)

Autor ili institucija  
autora

# HRČAK uredništvima

**Besplatno, brzo i jednostavno napraviti elektroničko izdanje svog časopisa**

**Osigurana sigurnosna zaštita (backup) razvoj, marketing, tehnička pomoć, savjeti**

***Povećana vidljivost u cijelom svijetu čitanost, citiranost i faktor utjecaja***

Unos generalija o časopisu

Unos godišta, volumena, broja sveske

Unos sadržaja na više jezika

Unos sažetaka , KW na više jezika

Link na cijeloviti tekst (upload)



# HRČAK za korisnike

**Pretraživanje  
jednostavno  
ili napredno**

**Pregled sadržaja (TOC -Table of Contents)  
i otvaranje samih radova**

**Biranje jezika sučelja  
(EN, HR)**

**Navigacija po  
disciplinama, abecedno  
po naslovima**

**Pretraživanje po polju autora,  
naslova, sažetka, KW, naziva  
časopisa, izdavača**

**“Pretplata” na pojavu  
novih priloga**

**Limitiranje po jeziku, godištu,  
izdavaču**

**Korištenja standardnih  
logičkih operatora**

# HRČAK i OAI

implementiran OAI modul za razmjenu metapodataka (OAI poslužitelj dostupan na adresi <http://hrcak.srce.hr/oai/>)

svim zainteresiranim informacijskim servisima Hrčak putem **OAI-PMH protokola** (Open Archives Initiative Protocol for Metadata Harvesting) protokolom za skupljanje metapodataka Inicijative za otvorene arhive) nudi metapodatke o **svakom časopisu** i **svakom članku** izrađene prema **Dublin Core standardu**

obavljeno testiranje razmjene metapodataka uz uporabu jednostavnog DC standarda (<http://re.cs.uct.ac.za/>)

# HRČAK i OAI



HRČAK je registriran kao *data provider* na najobuhvatnijoj listi OAI servera <http://www.openarchives.org>  
<http://www.openarchives.org/Register/BrowseSites>



podaci o hrvatskim radovima su dostupni putem svih značajnijih svjetskih repozitorija kao što su OAIster

## Predstavljanje Portala - skupovi

2006-02-07	predstavljen u Srcu uredništvima časopisa (Projektni tim)
2006-02-15	predstavljen na konferenciji za novinare u Srcu (Projektni tim)
2006-03-03	predstavljen na 6. seminaru SZI-ja (Miroslav Milinović)
2006-04-05	u auli NSK predstavljen je u sklopu Hrvatskog znanstvenog portala (Jadranka Stojanovski)
2006-04-13	U MZOŠ, članovima povjerenstva za izdavačku djelatnost (Jadranka Stojanovski)
2006-06-26	Radionica o izdavačkoj djelatnosti – Sveučilište u Zadru (Mirjana Mihalić)
2006-09-29	Skupština HKD, Plitvice (Mirjana Mihalić - Jadranka Stojanovski)
23.10.2006. Zagreb	100 godina biblioteke Pravnog fakulteta u Zagrebu 1906 – 2006, Zagreb (Tibor Toth)

# Predstavljanje Portala u časopisima

**Tóth, T.: Centralni portal znanstvenih časopisa Hrvatske - HRČAK (Ostalo) Kemija u industriji, Vol. 55 No. 3,**

**Tóth, T.: HRČAK - središnji internetski portal znanstvenih časopisa Hrvatske (Vijest) Polimeri (Časopis za plastiku i gumu), Vol. 26 No. 4,**

# HRČAK kod kuće i u svijetu

Unutar [Hrvatskog znanstvenog portala](#) svrha portala da na jednom mjestu objedini sve informacije o hrvatskim znanstvenicima, njihovim radovima i znanstvenim projektima na kojima rade, u cilju promocije i populariziranja znanosti u Hrvatskoj

Uključuje: **1. Hrvatsku znanstvena bibliografiju CROSBİ** **2. Tko je tko u hrvatskoj znanosti** **3. Portal hrvatskih časopisa HRČAK** **4. Promocija OA u RH**

# HRČAK kod kuće i u svijetu

- Kongresna knjižnica uvrstila je HRČAK u „Portals of the World“ <http://www.loc.gov/rr/international/european/croatia/resources/hr-libraries.html>
- HRČAK u dokumentu „Znanstvena i tehnologijska politika Republike Hrvatske 2006.-2010. godine“ Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa

*„Jedan od prvih ciljeva, uspostavljanje Mreže hrvatske znanstvene dijaspore, već se ostvaruje uspostavljanjem Hrvatskoga znanstvenog portala. Portal ujedinjuje nekoliko projekata i inicijativa: Hrvatsku znanstvenu bibliografiju CROSBI, Tko je tko u hrvatskoj znanosti, Portal hrvatskih časopisa HRČAK, Promicanje otvorenog pristupa u RH. Portal također sadrži instrumente kojima približava znanost javnosti...“*

# HRČAK kod kuće i u svijetu

HRČAK i u:

publikaciji autorice Sally Morris: „Getting Started in Electronic Journal Publishing“, 5th Edition, 2006. izdavača International Network for the Availability of Scientific Publications (INASP) spomenut je i HRČAK uz nekoliko sličnih projekata

<http://www.inasp.info/pubs/epub/INASPeublishing.pdf>



# HRČAK kod kuće i u svijetu

HRČAK i na web stranicama mnogih knjižnica i institucija

<http://www.imi.hr/stranica.php?id=10>

<http://www.efzg.hr/default.aspx?id=21>

<http://www.gkri.hr/Home.aspx?PageID=75>

<http://www.gradst.hr/library/>

<http://www.unizd.hr/Default.aspx?alias=www.unizd.hr/knjiznica>

<http://www.imin.hr/page/?r=6>

<http://www.foi.hr/sluzbe/knjiznica/casopisi.html>

<http://www.had-info.hr/linkovi.htm>

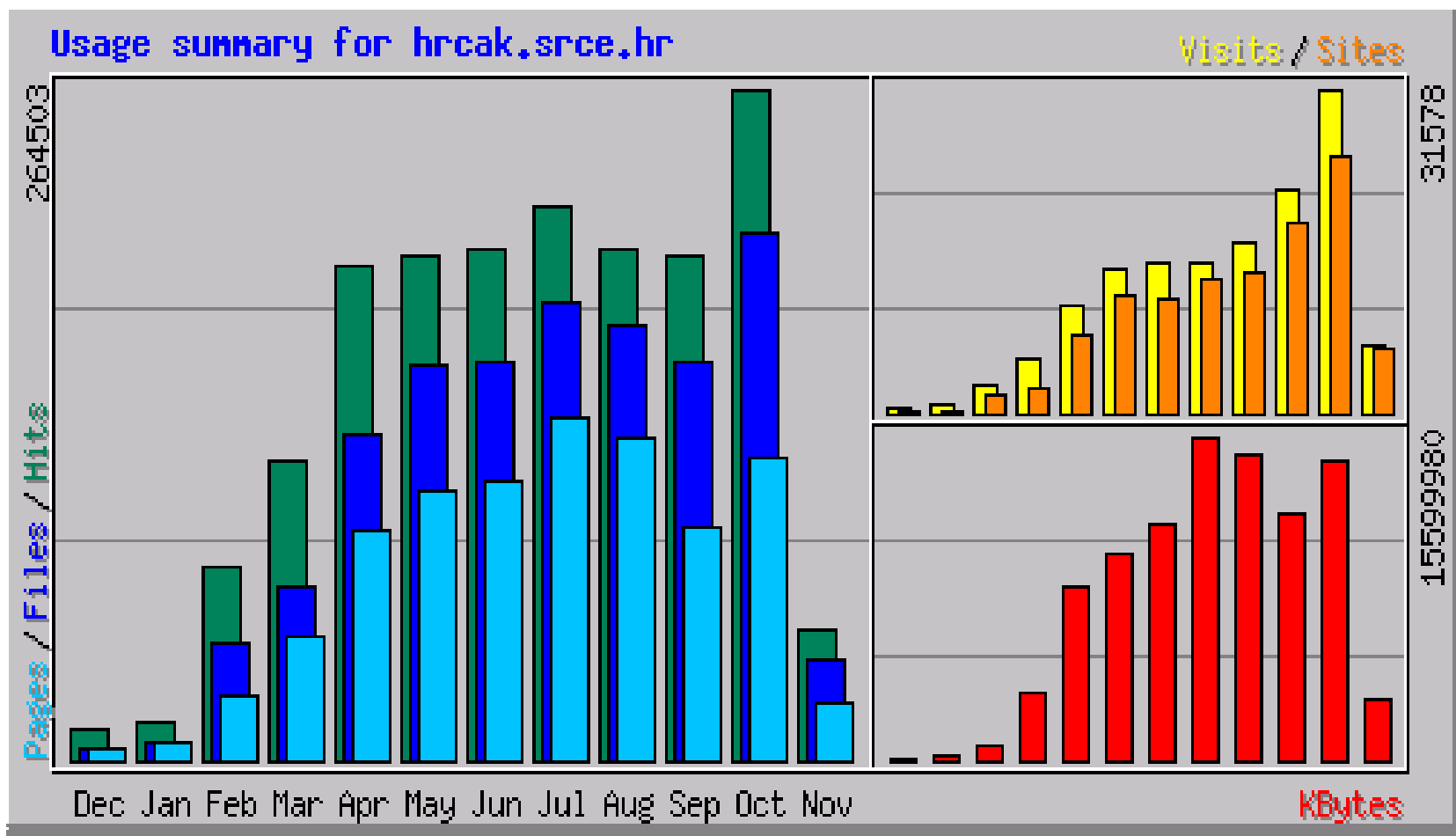
<http://www.nsk.hr/DigitalLib.aspx?id=81>

[http://www.mefmo.ba/index.php?option=com\\_weblinks&catid=13&Itemid=23](http://www.mefmo.ba/index.php?option=com_weblinks&catid=13&Itemid=23)

itd

Google posjećuje svaki drugi dan

# Usage Statistics for hrcak.srce.hr Summary Period: Last 12 Months Generated 07-Nov-2006 00:06 CET



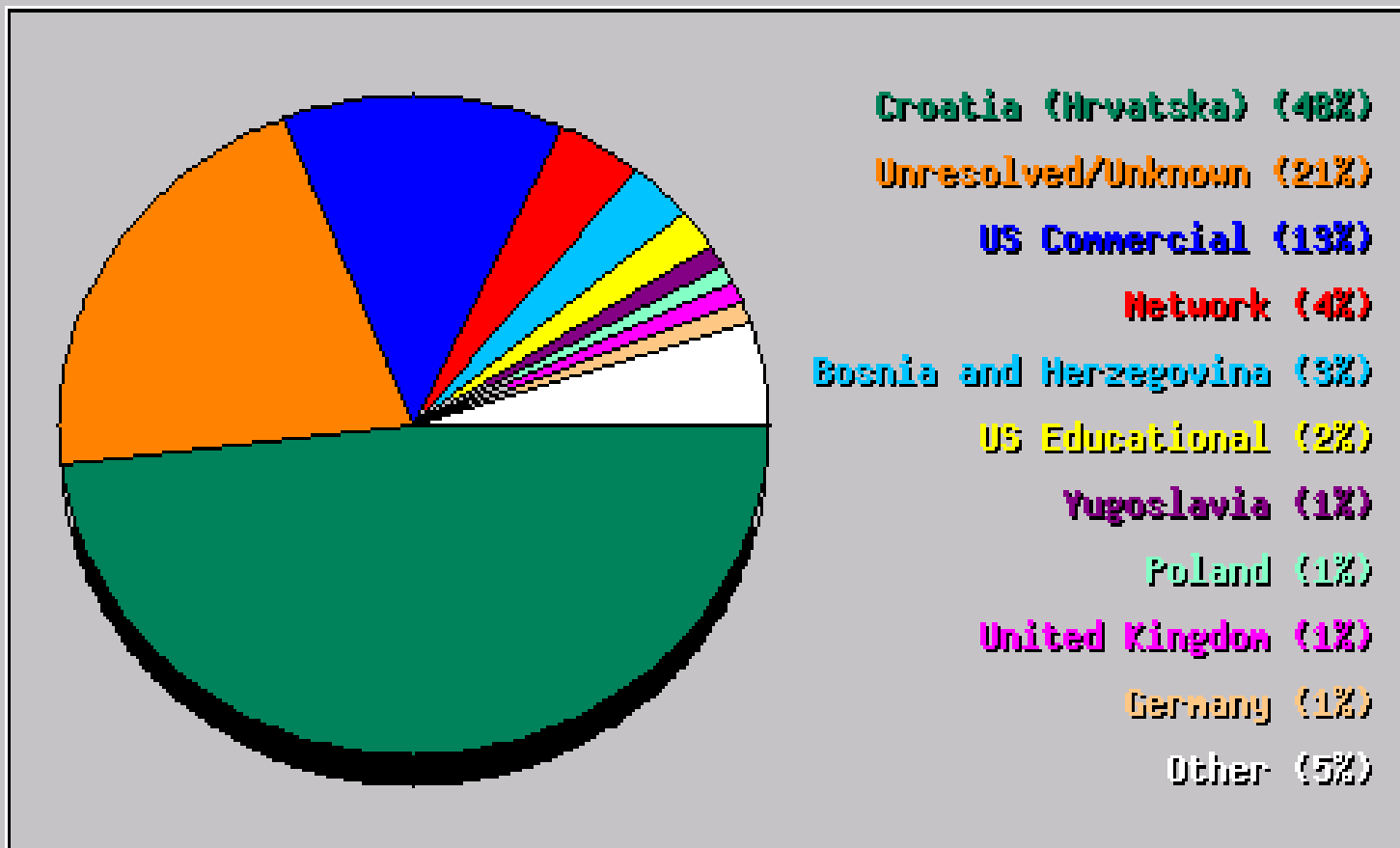
# Usage Statistics for hrcak.srce.hr Summary Period: Last 12 Months Generated 07-Nov-2006 00:06 CET

## Summary by Month

Month	Daily Avg				Monthly Totals					
	Hits	Files	Pages	Visits	Sites	KBytes	Visits	Pages	Files	Hits
<a href="#">Nov 2006</a>	7327	5721	3281	952	6257	2935560	6664	22972	40053	51294
<a href="#">Oct 2006</a>	8532	6719	3854	1018	25118	14471020	31578	119494	208307	264503
<a href="#">Sep 2006</a>	6643	5219	3059	726	18677	11808958	21790	91780	156596	199301
<a href="#">Aug 2006</a>	6478	5545	4099	537	13712	14753237	16664	127089	171918	200846
<a href="#">Jul 2006</a>	7024	5801	4342	474	13079	15599980	14697	134616	179840	217745
<a href="#">Jun 2006</a>	6719	5224	3687	491	11262	11315346	14738	110635	156733	201583
<a href="#">May 2006</a>	6416	5014	3431	455	11288	9938130	14106	106376	155454	198896
<a href="#">Apr 2006</a>	6478	4280	3018	351	7721	8329995	10536	90553	128418	194340
<a href="#">Mar 2006</a>	3812	2226	1565	166	2501	3216366	5161	48543	69035	118186
<a href="#">Feb 2006</a>	2742	1635	930	95	1672	727319	2665	26041	45803	76778
<a href="#">Jan 2006</a>	493	239	232	21	317	203233	681	7205	7410	15296
<a href="#">Dec 2005</a>	419	133	144	14	158	138702	461	4487	4130	12996
<b>Totals</b>						<b>93437846</b>	<b>139741</b>	<b>889791</b>	<b>1323697</b>	<b>1751764</b>

# Usage Statistics for hrcak.srce.hr

Usage by Country for October 2006



# Planovi

**osigurati uvjete za održavanje i daljnji razvoj**

**prilagodbe portala prema potrebama  
uredništava/krajnjih korisnika**

**izgradnja modula za podršku u  
uredničkim poslovima**

**daljnje povezivanje u OAI zajednicu**

**sustavno riješiti unos podataka**

**uključiti još veći broj naših časopisa**

# Planovi

**Uključiti stručne arhivističke časopise**

**Uključiti stručne muzeološke časopise**

**i sve ostale stručne časopise  
izvan onih financiranih od MZOŠ**

**“Tko izostaje, taj zaostaje”**

# Zahvala

Svim  
već uključenim redakcijama

Svim  
članovima projektnog tima

<http://hrcak.srce.hr>

