

**MREŽNA APLIKACIJA – NOVO U ČITAONICAMA :
BILTEN PRINOVA OTVORENOG PRISTUPA GRAĐI**

WEB-APPLICATION – NEW TITLES IN THE READING ROOMS :
NEWSLETTER OF THE OPEN ACCESS DEPARTMENT

Antica Bračanov

Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu
abracanov@nsk.hr

Vesna Golubović

Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu
vgolubovic@nsk.hr

Marko Orešković

Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu
moreskovic@nsk.hr

UDK / UDC 025.357:027.54(497.5Zagreb)

Izlaganje / Conference paper

Primljeno / Received: 15. 11. 2012.

Sažetak

Cilj je rada prikazati mrežnu aplikaciju *Novo u čitaonicama*, koja omogućuje korisnicima uvid u nove hrvatske i strane publikacije koje su izdvojene za zbirke građe u otvorenom pristupu Knjižnice, a raspoređene su po stručnim UDK oznakama. Namjena je aplikacije (online biltena) omogućiti korisnicima da pretraživanjem novih naslova pristiglih na police Knjižnice na brz i jednostavan način dođu do kvalitetne informacije. Planira se daljnji razvoj aplikacije.

Ključne riječi: mrežna aplikacija, novo u čitaonicama, bilten prinova

Summary

The paper presents the web application New titles in the Reading Rooms, which gives users an insight into the most recently acquired Croatian and foreign publications in the collections, available in the Library's Open Access Reading Rooms and indexed by UDC. The purpose of the application (e-bulletin) is to enable users to quickly and easily access high-quality information by browsing online new titles available in the Library. Current plans envisage a further development of the application.

Keywords: web application, new titles in the reading rooms, accessions list, development

Uvod

Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu (NSK) obavlja knjižnične i informacijske djelatnosti nacionalne knjižnice Republike Hrvatske i središnje knjižnice Sveučilišta u Zagrebu te znanstveno-istraživačku i razvojnu djelatnost radi izgradnje i razvoja knjižničkog sustava Republike Hrvatske.¹ Dvojnost zadaća Knjižnice² određuje i njezinu nabavnu politiku: Zakonom osigurana izgradnja nacionalne zbirke Croatica, mehanizmom dostave obveznog primjerka od hrvatskih nakladnika, čime se osigurava cjelovitost zbirke hrvatske kulturne i znanstvene pisane/objavljene baštine. Nadalje, zakonom se pretpostavlja i izgradnja odgovarajuće zbirke/zbirke za potrebe Sveučilišta i šire akademske zajednice, sa svrhom osiguranja djelotvorne podrške potrebama studijskih programa na dodiplomskim, diplomskim i poslijediplomskim studijima Sveučilišta u Zagrebu. Na taj način knjižnica izgrađuje svoje fondove (opće i posebne) svim načinima nabave (obvezni primjerak, kupnja, zamjena i dar) i svim vrstama knjižnične građe u tiskanom i digitalnom obliku.

U radu se razmatra dio njene sveučilišne zadaće u osiguravanju informacijskih potreba znanstveno nastavnog osoblja, a ponajviše studenata Sveučilišta u Zagrebu. Zadaće sveučilišne knjižnice opisane su u standardima za visokoškolske knjižnice:³

¹ Statut NSK [citirano: 2012-09-14]. Dostupno na: http://www.nsk.hr/wp-content/uploads/2012/01/Statut-NSK-24_12_2010.pdf

² Sečić, Dora; Vesna Turčin. Nacionalna i sveučilišna biblioteka u Zagrebu - realizacija knjižnice s dvojnou funkcijom. // Vjesnik bibliotekara Hrvatske 34, 1/4(1991), 21-44.

³ Standardi za visokoškolske knjižnice u Republici Hrvatskoj. // Vjesnik bibliotekara Hrvatske 33, 2(1990), 201-210.

koordinacija izgradnje i održavanje bibliotečnih fondova za potrebe Sveučilišta u Zagrebu, osiguravanje dostupnosti bibliotečnih fondova na Sveučilištu putem zajedničkih baza podataka, sveučilišni informacijsko-referalni centar, centar za međuknjižničnu posudbu, edukacija korisnika te koordinacija, stručni nadzor i planiranje razvoja knjižnične mreže Sveučilišta.

Prilog ostvarenju sveučilišne zadaće pruža i Odsjek u središnjoj službi Čitaonica. Predmetni stručnjaci Odsjeka u središnjoj službi Čitaonica skrbe za izgradnju fondova prema predmetnim područjima⁴ te prikupljaju i raspčavaju izvore informacija za potrebe svih studija na Zagrebačkom sveučilištu. Knjižnica prikuplja:

*obveznu i preporučenu literaturu nastavnih kolegija na fakultetima; sveučilišne udžbenike; znanstvenostručnu literaturu svih znanstvenih polja; hrvatske i strane monografske publikacije u tiskanom obliku za pojedina znanstvena polja; hrvatska i strana djela neprolazne vrijednosti za pojedina znanstvena polja; specijalna referentna djela - najnovije hrvatske i strane enciklopedije, leksikone, priručnike, atlase; biografske leksikone; multidisciplinarne zbornike; kulturno-povijesne zbornike; znanstveno-povijesna djela; najnovije naslove hrvatskih i stranih časopisa i godišnjaka; elektroničke publikacije.*⁵

Pregled razvoja Otvorenog pristupa građi u NSK

Nova zgrada Knjižnice moderna je knjižnica koja svojim korisnicima osigurava *knjigu na dohvat ruke* i kombinira otvoreni i zatvoreni pristup za razliku od starijeg koncepta u kojemu nije bilo otvorenog pristupa knjigama. Iznimka u tome je osnivanje *Studijske biblioteke*⁶ u staroj zgradi Knjižnice na Marulićevom trgu, koja je prema autorici bila pokušaj prevladavanja nedostatka ispunjavanja funkcije sveučilišne knjižnice.⁷ Studijska biblioteka s informacijskim bazama: *Služba znanstvenih informacija, Čitaonica časopisa, Bibliotekarstvo, dokumentacija i informatika (BDI), Odgoj i obrazovanje (EDK), Samoupravljanje (SMP) i Slavistika (SLV) te Međunarodne studije*

⁴ Moraju dobro poznavati izdavačku produkciju publikacija svojega predmetnog područja kao i značajne izvore koji daju podatke o novim publikacijama.

⁵ Leščić, Jelica. Smjernice za odabir građe za otvoreni pristup : nacrt. Interni dokument.

⁶ Studijska biblioteka NSB : vodič br.1. / uredio S. Maričić. Zagreb : Nacionalna i sveučilišna biblioteka, 1979-1980.

⁷ Sečić, Dora; Vesna Turčin. Nav. dj., 21-44.

(MST) kao ogledni primjerak slobodnog pristupa građi trebala je osigurati i pojačati sveučilišnu (znanstvenu komponentu) Knjižnice.

Preseljenjem u novu zgradu, napušten je koncept izgradnje fondova navedenih informacijskih baza zbog promijenjenoga društvenog okruženja, ekonomskih uvjeta te uobičajene prakse obrade građe. Zbog promijenjenih uvjeta u okruženju u kojima se našla Knjižnica, pristupilo se izgradnji fondova/zbirki, raspoređenih prema stručnim UDK⁸ skupinama, na čijim se oznakama temelje i signature građe u otvorenom pristupu. Izgradnja knjižničnih zbirki (*collection development*) je dugoročni postupak čiji su rezultati značajni knjižnični fondovi/zbirke koje dugoročno odgovaraju namjeni Knjižnice.⁹ Otvoreni pristup i čitaonice sa slobodnim pristupom građi u NSK čine: *Opća referentna zbirka, Zbirka knjižničarstva, Profesorska čitaonica, Zbirka disertacija i magistarskih radova, Zbirka knjižnične građe o Domovinskom ratu (ZDR), OP 3 (društveno-humanističke znanosti), Čitaonica periodike (ČTČ), OP 4 (prirodne i primijenjene znanosti), Zbirka tekućih hrvatskih i stranih časopisa te Zbirka službenih publikacija (ZSP)*. Police na kojima je smještena građa u čitaonicama čine oko 13 tisuća metara i na njima je smješteno više od 90 tisuća svezaka knjiga. Knjige se mogu koristiti samo u tim prostorima, ukoliko nema više primjeraka jednog naslova.

Bilten prinova

Nacionalna i sveučilišna knjižnica je jedinstvena ustanova koja svojom djelatnošću nadilazi sektorsku podjelu na kulturu, obrazovanje i znanost jer su neki njezini programi u funkciji i kulture i znanosti i obrazovanja. Jedinstvena je i zbog raznovrsnih informacijskih izvora i informacijskih usluga¹⁰ koje pruža, a čiji se raspon kreće od pružanja faktografskih, bibliografskih, referalnih informacija do tematskih pretraživanja, usluge međuknjižnične posudbe i istraživanja citatnih izvora. Jedna od usluga koju pruža je i izdavanje Biltena prinova Otvorenog pristupa.¹¹ S izdavanjem tiskanog biltena krenulo se 2008. godine i obuhvaćao je razdoblje od srpnja 2008. do lipnja 2009. godine (posebno za društveno-humanističke znanosti i prirodne i primijenjene znanosti).

⁸ Univerzalna decimalna klasifikacija / [izrada kazala Jelica Leščić]. Zagreb : Nacionalna i sveučilišna knjižnica, 2005.-2007. ([Zagreb] : Alfa commerce), 2 sv.

⁹ Kodrič-Dačić, Eva. Uvod v izgradnju knjižničnih zbirki. // Knjižnica, 51(2007), 1, 89-112.

¹⁰ Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu. Usluge [citirano: 2012-09-15]. Dostupno na: <http://www.nsk.hr/category/usluge>

¹¹ Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu. Pretraživanje. Bilteni prinova [citirano: 2012-09-15]. Dostupno na: <http://www.nsk.hr/category/pretrazivanje/>

Izrađivao se na temelju kataložnih zapisa preuzetih iz elektroničkog kataloga NSK, koji se izrađuje u Odsjeku za katalogizaciju i Odsjeku za tekuću bibliografiju knjiga, s napomenom da je kataložni zapis skraćen i prilagođen potrebama biltena. Zadnji tiskani bilten izašao je za srpanj, kolovoz i rujan 2011. godine. Kako se s izdavanjem biltena kasnilo i do nekoliko mjeseci (počeo je izlaziti tromjesečno), bilo je upitno koliko su to uopće novi naslovi, a kako smo to željeli modernizirati u skladu s tehnološkim mogućnostima, pristupili smo izradi mrežne aplikacije.

Iako knjižnični mrežni katalog¹² omogućuje isto, bilten se razlikuje po tome što nudi dva parametra koja mrežni katalog nema. Naime, mrežni katalog je moguće pretraživati prema godini izdanja pojedinog naslova, ali ne i prema datumu pristizanja. Kako među prinovima ne pristižu samo naslovi iz tekuće godine, nego i oni stari godinu, dvije pa i više, to znači kako je mrežni katalog nepouzdan izvor kada se želi dobiti informacija o točnom broju građe pristigle u određenom razdoblju, te iz određenoga stručnog područja. Ovo potonje drugi je od spomenutih parametara. Naime, katalog jest pretraživ prema stručnom području, no u tom slučaju korisnik mora znati točnu UDK oznaku građe koja ga zanima, što veći broj korisnika ne zna, osobito ako se radi o novim korisnicima koji su na stranicama Knjižnice prvi put.

Mrežna aplikacija: *Novo u čitaonicama*

Kako bi podaci o prinovljenim naslovima bili dostupni korisnicima na mrežnim službenim stranicama Knjižnice, odlučili smo se za mrežnu aplikaciju i kao programski jezik za strategiju razvoja odabrali PHP5,¹³ jer je zadovoljio sve naše potrebne kriterije, a ujedno je jedan od najzastupljenijih programskih jezika za programiranje mrežnih aplikacija. Pogodnost je i to što omogućuje pokretanje skripte koje su pisane u njemu na skoro svim serverskim platformama. Pošto NSK teži promicanju otvorenog koda,¹⁴ u našem slučaju serveri su pogonjeni Linux operacijskim sustavom, a za pohranu

¹² Online katalog Knjižnice [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: <http://katalog.nsk.hr/F?RN=920995708>

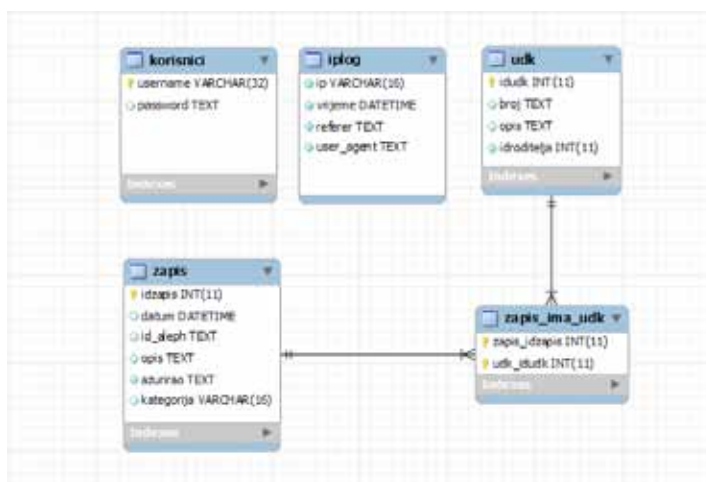
¹³ PHP : Hypertext Preprocessor je objektno usmjeren programski jezik namijenjen prvenstveno programiranju dinamičnih mrežnih stranica [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: (<http://hr.wikipedia.org/wiki/PHP>)

¹⁴ Slobodna programska podrška (ili slobodan softver) je softver koji se može koristiti, proučavati i mijenjati bez ograničenja, te presnimavati i distribuirati bez ograničenja odnosno uz ograničenje da se daljnjim korisnicima moraju osigurati ista navedena prava [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: (http://hr.wikipedia.org/wiki/Slobodni_softver)

podataka odabrana je relacijska baza **mysql5**,¹⁵ koja je također besplatna za korištenje.

Baza podataka se sastoji od pet tablica, koje su vezane s dvije relacije.

Slika 1 prikazuje pojednostavljeni ERA model sustava.¹⁶ Sastoji se od četiri tablice koje su međusobno povezane s dvije relacije.



Slika 1: ERA model biltena prinova

Tablica **korisnici** sadrži korisničke podatke za prijavu u administratorski modul (korisničko ime i lozinku). Također bi u njoj bilo moguće pratiti i druge attribute korisnika sustava (npr., ime, prezime, vrijeme zadnje prijave, IP adresu i sl.).

Tablica **iplog** sadrži statističke podatke o korištenju sustava. (IP adresu posjetitelja, vrijeme, adresu s koje je došao na bilten prinova, te internetski

¹⁵ MySQL : Structured query language je besplatan, open source sustav za upravljanje bazom podataka. MySQL baze su relacijskog tipa, koji se pokazao kao najbolji način skladištenja i pretraživanja velikih količina podataka i u suštini predstavljaju osnovu svakog informacijskog sustava, tj. temelj svakoga poslovnog subjekta koji svoje poslovanje temelji na dostupnosti kvalitetnih i brzih informacija [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: (<http://hr.wikipedia.org/wiki/MySQL>); <http://en.wikipedia.org/wiki/MySQL>; <http://dev.mysql.com/doc/refman/5.0/en/history.html>

¹⁶ ERA – Entity-relationship attribute Model – Diagram grafički prikazuje elemente baze podataka i njihove međusobne odnose. Garcia-Molina, Hector. Database systems : the complete book / Hector Garcia, Molina Jeffrey D. Ullman, Jennifer Widom. Upper Saddle River: Prentice Hall: Pearson Education International, cop. 2002., str. 23.

preglednik koji je koristio). Ova tablica nema nikakvu funkcionalnu upotrebu u radu sustava, osim što nam omogućuje da imamo uvid o korištenju biltena.

Tablica **udk** je katalog udk skupina. Ona u sebi pohranjuje popis kategorija koje će biti dostupne na glavnom sučelju za pretragu. Sastoji se od tri atributa (idudk, broj i opis). Atribut *idudk* je primarni ključ ove tablice i služi kao poveznica prema drugim tablicama. Atribut *broj* sadrži udk oznaku (npr., 51), atribut *opis* sadrži opis skupine (npr., Matematika), a atribut *idroditelja* služi kako bi se ostvarila hijerarhijska struktura među skupinama. Skupine niže razine u ovom polju sadrže idudk vrijednost od skupine više razine.

Tablica **zapis** pohranjuje sve bibliografske zapise koji se nalaze u biltenu i na neki način je najvažnija tablica u bazi podataka. Atribut *idzapis* služi kao primarni ključ, atribut *datum* sadrži podatak o vremenu unosa određenog zapisa, atribut *id_aleph* sadrži jedinstveni identifikator tog zapisa u integriranom knjižničnom sustavu Aleph. Preko tog ID-a moguće je napraviti izravne poveznice iz rezultata pretrage prema katalogu. Atribut *opis* sadrži tekstualne podatke o zapisu (naslov, autor i sl.). Atribut *kategorija* označava kategoriju/zbirku kojoj zapis pripada. Trenutno NSK ima tri zbirke u biltenu prinova, a to su Čitaonica, Zbirka domovinskog rata i Zbirka doktorskih disertacija i magistarskih radova.

Na kraju atribut *azurirao* sadrži korisničko ime djelatnika koji je zadnji radio promjenu na tom zapisu. Taj podatak nije vidljiv nigdje na sučelju, nego služi za potrebe detekcije problema u radu.

Zadnja tablica je slabi entitet **zapis_ima_udk** koja služi kao veza “više na više” između tablica *zapis* i *udk*. U njoj se nalaze samo dva atributa, a to su: *zapis_idzapis* i *udk_idudk*. Na taj način moguće je postići da jedan bibliografski zapis ima više stručnih skupina kojima pripada.

Nakon što smo objasnili dizajn baze podataka, ukratko ćemo objasniti strukturu i funkcionalnosti korisničkog i administracijskog sučelja biltena prinova.

Korisničko sučelje

Sučelje za pretraživanje oblikovano je imajući u vidu dva glavna mjerila – jednostavnost pretraživanja i preglednost. Obzirom da razina informatičke i informacijske pismenosti varira od korisnika do korisnika, bilo je važno osmisliti pretraživač kojim će se bez problema moći koristiti svi korisnici, bez obzira na informatičke vještine i poznavanje knjižničarskoga nazivlja.

Online bilten moguće je pretraživati prema tri parametra. (Slika 2: *Korisničko sučelje*)

- stručno područje – ovdje su korisniku vidljive glavne UDK skupine, te podskupine svake od njih. Ovaj parametar koncipiran je prema rasporedu knjiga na policama, a uz brojčanu oznaku pojedine skupine stoji i naziv svake od njih, kako bi korisnik što lakše pronašao ono što traži.
- zbirka (lokacija) – ovdje se odabire Čitaonica ili zbirka čija se novopristigla građa želi pretražiti. U trenutku pisanja ovog teksta, bilten omogućuje pretraživanje triju lokacija u knjižnici – Čitaonice Otvorenog pristupa, koje sadrže građu iz društveno-humanističkih¹⁷ te prirodnih i primijenjenih znanosti,¹⁸ Zbirku knjižnične građe o Domovinskom ratu,¹⁹ te Zbirku doktorskih disertacija i magistarskih radova.²⁰
- razdoblje – ovim parametrom pretražuje se građa koja je pristigla u određenom razdoblju. Bilten omogućuje pretraživanje građe pristigle unatrag 3 i 6 mjeseci, te 1 i 2 godine.

Novo u čitaonicama

Prilikom ovog pretraživanja novih radova pristiglih u Čitaonicu Nacionalne i sveučilišne knjižnice u Zagrebu, nove radove moguće je pretraživati tako da u gornjem izborniku odaberete željeno stručno područje, a u donjem vremenski period u kojem su ti radovi pristigli.

Nakon što se otvori popis rezultata, klikom na željeni naslov otvara se popis mrežnog kataloga s detaljnim informacijama o knjizi, poput signature, broja primjeraka i mogućnosti pozajme.

Pretraživanje

Oznaka: Čitaonica

Izdavačko područje: Hrv

Razdoblje pristizanja: 3 mjeseca

Traži

NSK

Slika 2: Korisničko sučelje

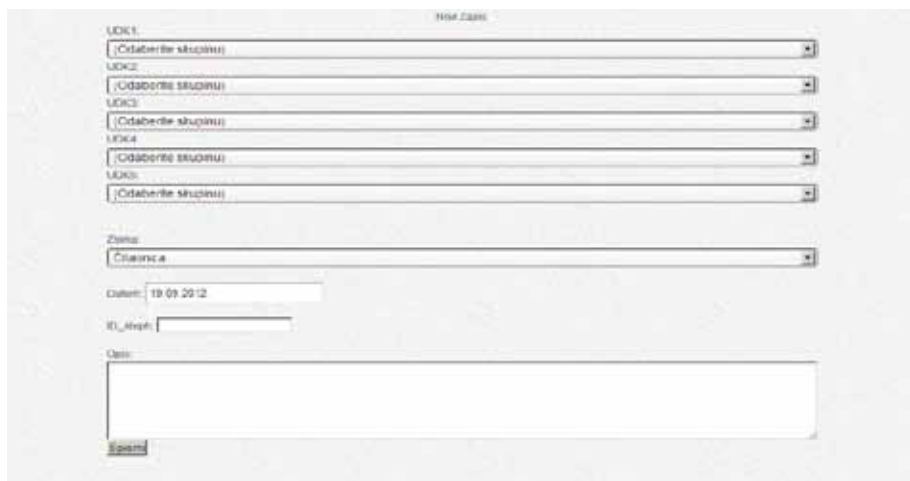
¹⁷ Čitaonica za društveno-humanističke znanosti [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: <http://www.nsk.hr/citaonica-za-drustveno-humanisticke-znanosti/>

¹⁸ Čitaonica za prirodne i primijenjene znanosti [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: <http://www.nsk.hr/citaonica-za-prirodne-i-pri-mijenjene-znanosti/>

¹⁹ Zbirka knjižnične građe o Domovinskom ratu [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: <http://www.nsk.hr/zbirka-knjiznicne-grade-o-domovinskom-ratu/>

²⁰ Zbirka doktorskih disertacija i magistarskih radova [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: <http://www.nsk.hr/doktorske-disertacije-i-magistarski-radovi/>

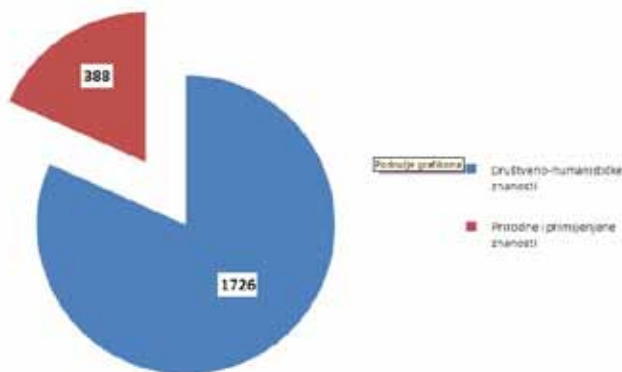
Sljedeće polje, možda i najvažnije, jest polje za upis ID broja prinove. Upravo je to polje ono što povezuje bilten s kataložnim zapisom u mrežnom katalogu NSK. Slijedi polje za upis osnovnih podataka o prinovi; ovdje se upisuju svi podaci iz polja 245 po MARC-u, dakle naslov, eventualni podnaslov i autor. Ovo su podaci koje po pretraživanju dobiva korisnik.



Slika 4: Administratorsko sučelje

Zastupljenost prinovljenih naslova

Podatke o novim naslovima počeli smo unositi u mrežnu aplikaciju 11. studenog 2011. godine, a predstavili smo je na mrežnim stranicama Knjižnice krajem godine. Do trenutka pisanja ovog teksta, u mrežnu aplikaciju (online bilten) ušlo je 2.114 novih naslova. S obzirom da su neki naslovi interdisciplinarni i u kataložnom zapisu naslova u bazi NSK dobivaju različite UDK oznake, možemo samo izvući podatke o građi za društveno-humanističke i prirodne i primijenjene znanosti. Prinovljena građa za društveno-humanističke znanosti iznosi 1.726 naslova (82 posto), a za prirodne i primijenjene znanosti 388 naslova (18 posto). (Grafikon 1).



Grafikon 1: Prinovljeni naslovi

Umjesto zaključka

Mrežna aplikacija *Novo u čitaonicama* (online bilten) omogućuje korisnicima uvid u nove hrvatske i strane publikacije koje su izdvojene za zbirke građe u otvorenom pristupu Knjižnice. Planiramo njen daljnji razvoj u skladu s tehnološkim mogućnostima koje su nam na raspolaganju postavljajući informacijske potrebe korisnika u središte sustava.

LITERATURA

Čitaonica za društveno-humanističke znanosti [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: <http://www.nsk.hr/citaonica-za-drustveno-humanisticke-znanosti/>

Čitaonica za prirodne i primijenjene znanosti [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: <http://www.nsk.hr/citaonica-za-prirodne-i-primijenjene-znanosti/>

Garcia-Molina, Hector. Database systems : the complete book / Hector Garcia, Molina Jeffrey D. Ullman, Jennifer Widom. Upper Saddle River : Prentice Hall : Pearson Education International, cop. 2002.

Kodrič-Dačić, Eva. Uvod v izgradnjo knjižničnih zbirki. // Knjižnica 51(2007), 1, 89-112.

Leščić, Jelica. Smjernice za odabir građe za otvoreni pristup : nacrt. Interni dokument.

MySQL [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: <http://hr.wikipedia.org/wiki/MySQL>

Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu. Pretraživanje. Bilteni prinova [citirano: 2012-09-15]. Dostupno na: <http://www.nsk.hr/category/pretrazivanje/>

Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu. Usluge [citirano: 2012-09-15]. Dostupno na: <http://www.nsk.hr/category/usluge>

Online katalog Knjižnice [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: <http://katalog.nsk.hr/F?RN=920995708>

PHP [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: <http://hr.wikipedia.org/wiki/PHP>

Sečić, Dora; Vesna Turčin. Nacionalna i sveučilišna biblioteka u Zagrebu - realizacija knjižnice s dvojnou funkcijom. // Vjesnik bibliotekara Hrvatske 34, 1/4(1991), 21-44.

Slobodna programska podrška (ili slobodan softver) [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: http://hr.wikipedia.org/wiki/Slobodni_softver

Standardi za visokoškolske knjižnice u Republici Hrvatskoj. // Vjesnik bibliotekara Hrvatske 33, ?(1990), 201-210.

Statut NSK [citirano: 2012-09-14]. Dostupno na: http://www.nsk.hr/wp-content/uploads/2012/01/Statut-NSK-24_12_2010.pdf

Studijska biblioteka NSB : vodič br.1. / uredio S. Maričić, Zagreb : Nacionalna i sveučilišna biblioteka, 1979-1980.

Univerzalna decimalna klasifikacija / [izrada kazala Jelica Leščić]. Zagreb : Nacionalna i sveučilišna knjižnica, 2005.-2007. ([Zagreb] : Alfa commerce), 2 sv.

Zbirka knjižnične građe o Domovinskom ratu [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: <http://www.nsk.hr/zbirka-knjiznicne-grade-o-domovinskom-ratu/>

Zbirka doktorskih disertacija i magistarskih radova [citirano: 2012-09-19]. Dostupno na: <http://www.nsk.hr/doktorske-disertacije-i-magistarski-radovi/>