

HRVATSKI ARHIV WEBA

Hrvatski arhiv weba (HAW) zbirka je odabranih sadržaja preuzetih s interneta i pohranjenih na računalnom poslužitelju Nacionalne i sveučilišne knjižnice u Zagrebu (NSK). Njegova je svrha preuzimanje i trajno čuvanje publikacija s interneta kao dijela hrvatske kulturne baštine. Publikacije za arhiviranje odabiru se prema zadanim kriterijima NSK (<http://haw.nsk.hr/>).



NSK zajedno sa Sveučilišnim računskim centrom izgrađuje arhiv od 2004. Sustav je izgrađen na konceptu selektivnog pobiranja javno dostupnih sadržaja. Do studenoga 2013. arhivirano je više od 5000 naslova, a veličina cijelog arhiva je 6,1 TB.

Pretraživati se može po naslovu, ključnim riječima i URL-u. Izabere li se Naslov i upiše Geodetski fakultet, tražilica pronađe jedan naslov s dva arhivirana primjerka (vidi sliku). Klikne li se na Geodetski fakultet ili Primjerci, dobije se mogućnost uvida u dva pronađena primjerka. Oba se odnose na Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Prvi je preuzet 8. travnja 2005., a drugi 8. srpnja 2009. To omogućuje usporedbu sadržaja i oblikovanja mrežnih stranica Geodetskog fakulteta iz 2005. i 2009. s današnjim njihovim sadržajem i oblikovanjem. Dok su na stranicama iz 2005. sve poveznice aktivne, na stranicama iz 2009. nažalost mnoge poveznice nisu aktivne. Npr. u stupcu O nama dostupna je jedino poveznica Znanstveni projekti. To stoga što, kako piše u stupcu Harvestiranje, arhivska kopija nije uvijek jednaka originalu jer poberivost nekog web-sjedišta izravno ovisi o načinu na koji se rabe pojedine tehnologije prilikom izrade sjedišta. Do istog rezultata, tj. pronalaska dva arhivirana primjerka, dođe se izabere li se u tražilici URL i upiše www.geof.unizg.hr.

Treba naglasiti da se do 2011., kada je uvedeno harvestiranje, radi o selektivno arhiviranom sadržaju, što znači da je učestalost arhiviranja određenog sadržaja odredio NSK prema važnosti sadržaja za širu korisničku zajednicu te važnosti promjena građe u sadržajnom i tehničkom smislu.

Harvestiranje domene je postupak u kojem se jednom godišnje pobire (harvestira) javno dostupan sadržaj s hrvatskog web-prostora na domeni .hr. S harvestiranjem domene .hr započelo se 2011. godine. Klikne li se na Harvestiranje i upiše u tražilicu www.geof.unizg.hr dobije se podatak da je taj URL arhiviran tri puta počevši od 25. srpnja 2011. Uvid u stranice dobiva se klikom na označeni datum na priloženom kalendaru. Na vremenskoj skali pri vrhu stranice vidi se da je sljedeće pobiranje izvršeno u prosincu 2012. Klikom na taj podatak dobije se uvid u stranice od 21. prosinca 2012. Na isti način dobije se da je treće pobiranje izvršeno 21. prosinca 2013.

Pretražuje li se po ključnim riječima i upiše *geodezija* dobije se više od 20 000 datoteka u kojima se spominje geodezija. Za ilustraciju navodimo neka web-sjedišta koja sadrže datoteke s geodetskim sadržajima: Portal za graditeljstvo, Geografija.hr, Istrapedia, Šibenski portal, Posao.hr, infoTrend, Uređena zemlja, Suvremena.hr, Tehnički muzej, Matica hrvatska, Hrvatski informativni centar.

Na kraju jedna jezična primjedba. *Harvest* na engleskom znači: berba, brati, ljetina, rod, skupljati, ubirati, vršidba, žeti, žetva (<http://www.design-ers.net/eh-rjecnik.asp>). U informatičkoj terminologiji to je godišnje pobiranje pa nam harvestiranje u hrvatskoj stručnoj terminologiji i nije potrebno.

Nedjeljko Frančula

IZ STRANIH ČASOPISA

Acta Geodaetica et Geophysica Hungarica, Vol. 49, No. 1, 2014.

- Transformation of solar wind energy into the energy of magnetospheric processes. P. A. Sedykh. 1.-15.
- Numerical simulation of coast effect on magnetotelluric measurements. D. Malleswari, K. Veeraswamy. 17.-35.
- Coordinate estimation accuracy of static precise point positioning using on-line PPP service, a case study. K. Dawidowicz, G. Krzan. 37.-55.
- Lithology identification using open-hole well-log data in the metamorphic Kiskunhalas-NE hydrocarbon reservoir, South Hungary. Ágnes Fiser-Nagy, Ilona Varga-Tóth, Tivadar M. Tóth. 57.-78.
- Planar coordinate transformation and its parameter estimation in the complex number field. Huaian Zeng. 79.-94.
- On the use of Steiner's weights in inversion-based Fourier transformation: robustification of a previously published algorithm. H. Szegedi, M. Dobróka. 95.-104.

Allgemeine Vermessungs-Nachrichten, Vol. 121, No. 2, 2014.

- Deformationsmessung mit terrestrischem Laserscanning und Photogrammetrie. Martina Große-Schwiep, Heidi Hastedt, Thomas Luhmann.
- Die Anbindung der kroatischen Inseln an das Festland in einem einheitlichen Höhen-system. Ilija Grgić, Tomislav Bašić, Radovan Marjanović-Kavanagh.
- Aktuelle Entwicklungen im Bereich der Baumaschinensteuerung. Martin Wagener.

Geoinformatica, Vol. 18, No. 2, 2014.

- The largest empty rectangle containing only a query object in Spatial Databases. Gilberto Gutiérrez, José R. Paramá, Nieves Brisaboa, Antonio Corral. 193.-228.
- A comparative study of two approaches for supporting optimal network location queries. Parisa Ghaemi, Kaveh Shahabi, John P. Wilson, Farnoush Banaei-Kashani. 229.-251.
- Reconstruct street network from imprecise excavation data using fuzzy Hough transforms. Cyril de Runz, Eric Desjardin, Frédéric Piantoni, Michel Herbin. 253.-268.
- Special section on "Spatial data warehouses and SOLAP". Sandro Bimonte, François Pinet, André Miralles, Petraq Papajorgji. 269.-272.
- A general framework for trajectory data warehousing and visual OLAP. Luca Leonardi, Salvatore Orlando, Alessandra Raffaetà, Alessandro Roncato.... 273.-312.
- Modeling vague spatial data warehouses using the VSCube conceptual model. Thiago Luís Lopes Siqueira, Cristina Dutra de Aguiar Ciferri.... 313.-356.
- A probabilistic data model and algebra for location-based data warehouses and their implementation. Igor Timko, Curtis Dyreson, Torben Bach Pedersen. 357.-403.
- Context-based mobile GeoBI: enhancing business analysis with contextual metrics/statistics and context-based reasoning. Belko Abdoul Aziz Diallo, Thierry Badard, Frédéric Hubert, Sylvie Daniel. 405.-433.

Geomatics Info Magazine (GIM International), Vol. 28, No. 4, 2014.

- Digital Oblique Aerial Cameras (1): A Survey of Features and Systems. Lomme Devriendt. Mathias Lemmens.
- Visibility Maps of Turin: Including Atmospheric Conditions in Viewshed Analysis of DSMs. Gabriele Garnerio and Enrico Fabrizio.
- Indoor Risk Management: A Spatially Enabled Online Tool for Monitoring Workplace Safety. Rowena B. Quiambao.