

# Scientific and Professional Project Reports 2004/05

## *State Geodetic Administration*

State Geodetic Administration of the Republic of Croatia is the publisher of the new Scientific and Professional Project Reports 2004/05 (*Izvešća o znanstveno-stručnim projektima, 2004./2005. godine*), with ISSN 1845-3953, issued in Croatian in November 2006. The publication has 160 pages with simple grey covers, in between there are following papers:

- Bašić, T., Rezo, M., Markovinović, D.: Homogenisation of Towns' GPS Fields in New Positional Datum of the Republic of Croatia
- Lapaine, M.: New Map Projection of the Republic of Croatia – HTRS96/TM – Instructions for Practical Application
- Roić, M., Mastelić Ivić, S., Matijević, H., Cetl, V., Tomić, H., Mađer, M.: Support for Transition of Land Cadastre to Real Estate Cadastre
- Bašić, T., Rezo, M., Markovinović, D.: Project and Stabilization of the Points of Micro-gravimetric Network on Five Absolute Gravimetric Points – the 1st Phase.
- Bašić, T., Markovinović, D., Rezo, M.: Microgravimetric Networks and the Project of the Croatian Second Order Gravimetric Network
- Novaković, G.: Guidelines for Development The Book of Rules of the Fundamental Geodetic Works with Technical Standards
- Bašić, T.: Fitting of the GPS Network of the City of Zagreb into the Croatian State Coordinate System
- Bašić, T., Markovinović, D., Rezo, M.: Establishment of the Second Order Gravimetric Network in the Area of the City of Zagreb
- Rožić, N., Feil, L.: Publishing Usable Data of the Height System of the Republic of Croatia
- Roić, M., Mastelić Ivić, S., Pološki, D., Matijević, H., Cetl, V., Rončević, A., Pešun, M., Bašić, S., Galeković Tepšić, G., Tomić, H., Mađer, M.: Acquiring the Data About Buildings and Other Civil Engineering Works
- Bašić, T., Šljivarić, M., Buble, G.: Unique Transformation Model HTRS96/HDKS
- Lapaine, M.: Croatian Cartography and International Cartographic Community.
- Fiedler, T., Ciceli, T., Krtalić, A., Rašić, Lj., Landek, I.: Supplement of the Existing Regulations and Instructions for Photogrammetric Survey.
- Biljecki, Z., Osmanagić, A., Vencler, D.: Production of an Object-Oriented Conceptual Data Model and production of a GML Application Scheme.

Marinko Bosiljevac is Editor in Chief of *Izvešća*, Margareta Premužić is technical editor, there were 500 copies. The note says: "All the papers are printed like the authors wrote them, without reviewing and proof reading".

This publication is a nice sequel of three previous publications in the series, it is a useful overview of the scientific and professional activities financed by the State Geodetic Administration. It would be even better if a publication like this had some kind of foreword. Although the publication is black and white, almost all drawings, photographs and maps are usable, with few exceptions.

I would recommend every geodesist and surveyor to browse, or even better, read the papers. This report is a useful review of the activities of the State Geodetic Administration and its scientific and professional collaborators.

Mirko Husak

74

## VIZURA

### *State Geodetic Administration informative bulletin*

The first issue of *Vizura*, the monthly informative bulletin of the State Geodetic Administration of the Republic of Croatia was published in Croatian at the end of 2006. It has four pages of A4 format on thin glossy paper in colour, and a circulation of 3600 copies. Sandra Đuka, graduated philosopher is the editor, and Prof. Dr. Željko Bašić is the editor in chief. He explained the bulletin's name in the foreword of the first issue: „Vizura as a term, except for professional meaning, is associated with directing to a unique aim, and

we believe, that it is at the end, the common achievement of all of us.“ The bulletin name on the cover is underlined with the known pattern of flagpole.

The bulletin is intended for all the employees of the State Geodetic Administration, the City Cadastre and Geodetic Works Office of Zagreb, the Croatian Geodetic Institute, all individuals and organisations licensed for state survey and real estate cadastre, faculties and high schools, ministries and other constitutions

of state administration, counties, town and local government communities, public enterprises, professional associations and collaborators from abroad.

Five issues of *Vizura* have been published so far:

#### **Issue 1 (December 2006)**

Foreword of the editor in chief

The Law of State Survey and Real Estate Cadastre

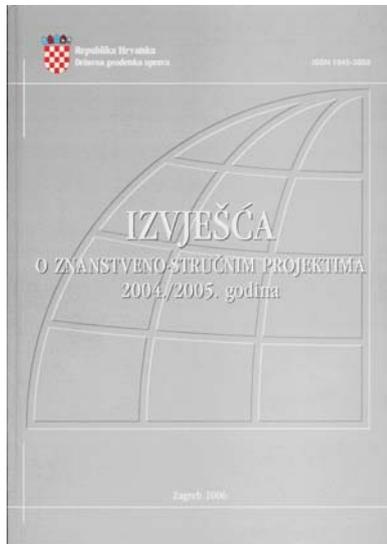
Management training, a participant's view!

# Izvešća o znanstveno-stručnim projektima, 2004./2005. godina

*Državna geodetska uprava*

Državna geodetska uprava izdavač je novog *Izvešća o znanstveno-stručnim projektima, 2004./2005. godine*, s oznakom ISSN 1845-3953, izašlog na hrvatskom jeziku iz tiska u studenome 2006. Publikacija ima 160 stranica u jednostavnim sivim polutvrdim koricama, između kojih su objavljeni sljedeći prikazi:

- Bašić, T., Rezo, M., Markovinović, D.: Homogenizacija GPS-polja gradova na novi položajni datum Republike Hrvatske
- Lapaine, M.: Nova kartografska projekcija Republike Hrvatske – HTRS96/TM – upute za praktičnu primjenu
- Roić, M., Mastelić Ivić, S., Matijević, H., Cetl, V., Tomić, H., Mađer, M.: Podrška evidenciji i upravljanju preobrazbe Katastra zemljišta u Katastar nekrenina
- Bašić, T., Rezo, M., Markovinović, D.: Projekt i stabilizacija točaka mikrogravimetrijskih mreža na pet apsolutnih gravimetrijskih točaka – I. faza
- Bašić, T., Markovinović, D., Rezo, M.: Mikrogravimetrijske mreže i projekt mikrogravimetrijske mreže II. reda Republike Hrvatske
- Novaković, G.: Smjernice za izradu Pravilnika o načinu izvođenja osnovnih geodetskih radova s tehničkim standardima



- Bašić, T.: Uklapanje GPS mreže Grada Zagreba u Hrvatski državni koordinatni sustav
- Bašić, T., Markovinović, D., Rezo, M.: Uspostava gravimetrijske mreže II. reda na području Grada Zagreba
- Rožić, N., Feil, L.: Publiciranje uporabnih podataka visinskog sustava Republike Hrvatske
- Roić, M., Mastelić Ivić, S., Pološki, D., Matijević, H., Cetl, V., Rončević, A., Pešun, M., Bašić, S., Galeković Tepšić, G., Tomić, H., Mađer, M.: Prikupljanje podataka o zgradama i drugim građevinama

- Bašić, T., Šljivarić, M., Buble, G.: Jedinствени transformacijski model HTRS96/HDKS
- Lapaine, M.: Hrvatska kartografija i međunarodna kartografska zajednica
- Fiedler, T., Ciceli, T., Krtalić, A., Rašić, Lj., Landek, I.: Dopuna postojećeg Pravilnika i naputaka za fotogrametrijsku izmjeru
- Biljecki, Z., Osmanagić, A., Vencler, D.: Izradba objektno-orijentiranoga konceptualnog modela podataka te izradba aplikacijske sheme GML-a

Glavni urednik *Izvešća* je Marinko Bosiljevac, tehnička urednica Margareta Premužić, naklada je 500 primjeraka. U napomeni je napisano: "Svi radovi su tiskani u obliku kako su ih autori napisali, bez naknadne recenzije i lekture teksta".

Publikacija je lijep nastavak prethodne tri u seriji i koristan je pregled znanstveno-stručnih aktivnosti u državi koje financira Državna geodetska uprava. Bilo bi još bolje kad bi takva publikacija imala neku vrstu predgovora. Iako je u crno bijeloj tehnici gotovo svi crteži, fotografije i karte su upotrebljive osim nekih iznimaka.

Svakom geodetskom stručnjaku preporučio bih da barem prolista, ili još bolje, pročita radove. Izveštaj je koristan presjek kroz aktualne aktivnosti Državne geodetske uprave i njezinih znanstveno-stručnih suradnika.

*Mirko Husak*

## VIZURA

*Informativni bilten Državne geodetske uprave*

Počela je izlaziti *Vizura*, mjesečni informativni bilten Državne geodetske uprave na hrvatskom jeziku. *Vizura* ima 4 stranice formata A4 na sjajnom tankom papiru s otiskom u bojama i nakladi od 3600 primjeraka. Urednica je Sandra Đuka, dipl. filozofkinja, glavni i odgovorni urednik prof. dr. sc. Željko Bačić. On je u uvodniku protumačio ime biltena: "Vizura kao pojam, osim stručnog značenja, asocira na usmjerenost ka jednoznačnom cilju, što vjerujemo da je, u konačnici, zajedničko određenje svih nas." Naziv

časopisa na naslovnici potcrtan je prepoznatljivim uzorkom trasirke.

Bilten je namijenjen svim djelatnicima Državne geodetske uprave, Gradskog ureda za katastar i geodetske poslove Grada Zagreba, Hrvatskog geodetskog instituta, svim ovlaštenim fizičkim i pravnim osobama za obavljanje poslova državne izmjere i katastra nekrenina, fakultetima i srednjim školama, ministarstvima i drugim tijelima državne uprave, županijama, gradovima i općinama, javnim

poduzećima, strukovnim udrugama i suradnicima iz inozemstva.

Dosad je objavljeno pet brojeva *Vizure*:

### Broj 1 (prosinac 2006.)

Uvodnik glavnog i odgovornog urednika Zakon o državnoj izmjeri i katastru nekrenina

Management trening, očima jedne sudionice!

Uspostava mreže permanentnih GNSS stanica