

V. HRVAŠKI KONGRES O KATASTRU

Nikolaj Šarlah

Hrvaško geodetsko društvo je med 8. in 9. majem pod pokroviteljstvom Akademije tehničnih znanosti Hrvaške organiziralo V. hrvaški kongres o katastru z mednarodno udeležbo. Cilj kongresa, ki tradicionalno poteka vsaka štiri leta, je prikazati najnovejše svetovne in domače dosežke na področju geodezije, geoinformatike, katastra in zemljiške knjige. Teme so bile izbrane glede na stanje na trgu ter potrebe, izzive in delovanje Mednarodnega društva geodetov (FIG) ter hrvaške geodetske uprave. Tako so bili obravnavani: geodetski projekt, HTRS96/TM, katastri in zemljiški informacijski sistemi, izvedba legalizacije v zemljiškem katastru in zemljiški knjigi, infrastruktura prostorskih podatkov, izmenjevalni formati GML/XML in samodejna obdelava podatkov ter nove tehnologije pri zajemanju geoinformacij.



Slika 1: Udeleženci V. hrvaškega kongresa o katastru.



Hrvaška vlada s podporo ministrstva za pravosodje in državne geodetske uprave od leta 2003 izvaja nacionalni program urejanja zemljiške knjige in zemljiškega katastra. Končni cilj je vzpostavitev skupnega informacijskega sistema zemljiške knjige in katastra (ZIS) oziroma izdelava enotne rešitve za vodenje in vzdrževanje navedenih podatkov v republiki Hrvaški. Na to temo so potekala tri predavanja, na katerih je bil izrecno poudarjen pomen povezovanja nepremičninskih evidenc in evidenc stvarnih pravic. Sistem zelo spominja na že izvedeno, delujočo, a žal ugasnjeno povezovanje zemljiškega katastra in zemljiške knjige iz leta 1982 v eni od tedaj lokalnih geodetskih pisarn v Sloveniji pod vodstvom cenjenega g. Gojmira Mlakarja. Za sistem oziroma njegove snovalce se je takrat močno zanimala družba IBM (angl. *International Business Machines Corporation*).

Na kongresu sta bili pobliže predstavljeni položajna natančnost in heterogenost zemljiškega katastra na Hrvaškem. V dosedanji pripravi na projekt izboljšave položajne natančnosti zemljiškega katastra navdušuje predvsem njihov akademski pristop, saj so v zadnjih osmih letih izvedli niz študij in analiz.

Vsem raziskavam je enotno, da mora izboljšava temeljiti na geodetski doktrini, ki je zasnovana na metodah koordinatne geometrije in topologije, nadštevilčnih opazovanjih, zakonu o prenosu pogreškov in izravnalnem računu. Z metodologijo, ki jo pripravljajo, bodo dobili odgovore in opredelili postopke ter algoritme izboljšave, poiskali način za implementacijo sedanjih elaboratov geodetske izmere in kontrolo (nadzor) ter določili merila za spremljanje kakovosti in zanesljivosti postopka. V okviru projekta bo celoten grafični del zemljiškega katastra transformiran v nov geodetski referenčni sistem.

Treba je omeniti tudi vabljen predavanja, ki so bila zelo aktualna. Dr. Gerhard Navratil z oddelka za geodezijo in geoinformatiko Univerze za tehnologijo na Dunaju je predaval na temo: Zemljiški kataster in zemljiška knjiga – ena ali dve instituciji? Primerjal je Avstrijo in Švedsko iz perspektive uporabnika. Predavanje profesorja dr. Miljenka Lapaine z Geodetske fakultete v Zagrebu je bilo na temo: Kartografske projekcije in njihove deformacije, dr. Anka Lisec s Fakultete za gradbeništvo in geodezijo pri Univerzi v Ljubljani pa je pripravila predavanje z naslovom Zemljiški kataster – izzivi v tradicionalnih katastrskih državah. Predstavila je izbrane pristope za izboljšavo kakovosti podatkov zemljiškega katastra, ki so jih preučili v raziskovalni skupini.

Organizirana je bila tudi okrogla miza o temah iz vsakodnevne geodetske problematike. Razprave so se udeležili ugledni predstavniki hrvaške državne geodetske uprave, Geodetske fakultete v Zagrebu, Hrvaškega geodetskega društva, Hrvaške zbornice odgovornih geodetov in Hrvaškega kartografskega društva.

mag. Nikolaj Šarlah, univ. dipl. inž. geod.

Ministrstvo za infrastrukturo in prostor Republike Slovenije

Langusova ulica 4, SI-1000 Ljubljana

e-naslov: niko.sarlah@gov.si