

## JOURNAL OF SPATIAL SCIENCE



*Journal of Spatial Science* objavljuje izvorne i pregledne znanstvene članke koji doprinose teoriji i praksi prostorne znanosti. Časopis objavljuje i stručne članke iz područja kartografije, satelitske i fizikalne geodezije, geoinformacijske znanosti, hidrografije, fotogrametrije, daljinskih istraživanja i primijenjene geodezije. Kao što je iz navedenog vidljivo, časopis objavljuje radove iz svih grana geodezije i može se smatrati univerzalnim geodetskim časopisom.

Izdavači časopisa su *Mapping Sciences Institute, Australia, Surveying & Spatial Sciences Institute* i *Taylor & Francis*. Pod različitim imenima (prethodno *Cartography, Australian Surveyor* i *Geomatics Research Australasia*) časopis izlazi već 56 godina. Godišnje izlaze dva sveska. Cjeloviti tekstovi nisu besplatno dostupni na internetu. Sažeci objavljenih članaka od 2004. do danas mogu se pročitati na mrežnim stranicama časopisa: <http://www.tandf.co.uk/journals/TJSS> (Online Contents).

*Journal of Spatial Science* je uvršten u uglednu citatnu bazu *Science Citation Index Expanded* i ima faktor odjeka za 2009. godinu  $IF=0,364$  te je prema tome jedan od rijetkih univerzalnih geodetskih časopisa s faktorom odjeka.

Za ilustraciju tematike koja se u časopisu obrađuje navodimo naslove pet izvornih znanstvenih članaka (*Research Papers*) objavljenih u posljednjem broju (2011, br. 1):

- B. J. Coutts: *Disciplinary principles for cadastral surveyors: a case study in Australia and New Zeland*, 2011, 1.
- G. Campbell: *A principles-based approach to cadastral reinstatement for Australian jurisdictions*, 2011, 1.
- N. J. Brown, W. E. Featherstone, G. Hu, G. M. Johnston: *AUSGeoid09: a more direct and more accurate model for converting ellipsoidal heights to AHD heights*, 2011, 1.
- M. S. Filmer, W. E. Featherstone: *Error propagation for three common height-system corrections to differential levelling*, 2011, 1.
- T. J. Oyana, R. I. Rushomesa, L. M. Bhatt: *Using diffusion-based cartograms for visual representation and exploratory analysis of plausible study hypotheses: the small and big belly effect*, 2011, 1.

*Nedjeljko Frančula*

## IZ STRANIH ČASOPISA

**Acta Geodaetica et Geophysica Hungarica, Vol.46, No.1., 2011.**

- Seismo-ionospheric disturbance using principal component analysis – A study of Japan's Iwate-Miyagi Nairiku earthquake on 13 June 2008. J. –W. Lin. 1.-9.
- Study of night time VHF ionospheric scintillations near the crest of equatorial Appleton anomaly Indian Station, Udaipur (24.6°N, 73.7°E). B. M. Vyas and B. Dayanandan. 10.-24.
- A combined global Moho model based on seismic and gravimetric data. M. Eshagh, M. Bagherbandi and L. E. Sjöberg. 25.-38.