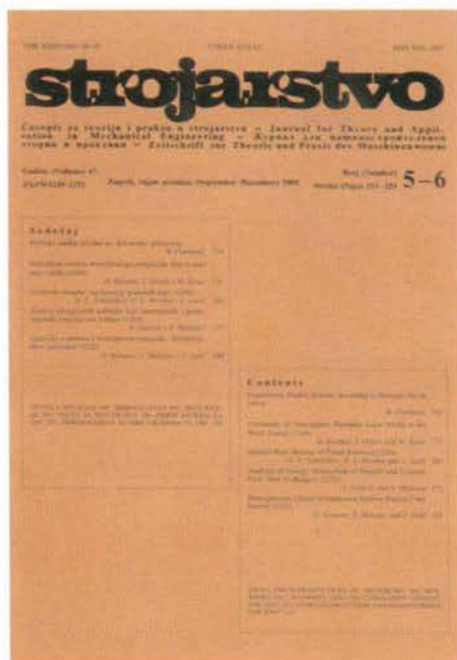


ČASOPISI STROJARSTVO I PROMET – TRAFFIC & TRANSPORTATION

Prema Zakonu o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju za izbor u znanstvena zvanja u tehničkim znanostima nužni su i radovi objavljeni u časopisima indeksiranim u CC-u (Current Contents), SCI-u (Science Citation Index) ili SCI-Expanded ili, što je praktično isto, u bibliografskoj bazi *Web of Science*.



Medu samo desetak hrvatskih časopisa u toj su bazi indeksirani i časopisi *Strojarstvo*, a odnedavno i časopis *Promet – Traffic & Transportation*. Čitateljima Geodetskog lista, posebno znanstvenicima, skrećemo pozornost na te časopise jer neke svoje radove mogu i u njima objaviti.

Časopis *Strojarstvo* izlazi već 49 godina, a osnivač i izdavač mu je Hrvatski strojarški i brodograđevni inženjerski savez. Izlazi dvomjesečno, a objavljuje radove i iz područja komunikacija, automatike, informatike, mjeriteljstva, zaštite prirodnog okoliša i računalstva. Članke objavljuje na hrvatskom, engleskom i njemačkom jeziku. Pronašli smo u časopisu i radove s tematikom GPS-a, ali i GIS-a. Skrećemo pozornost na te radove.

Hengl, T., Jurišić, M., Martinić, I., Husnjak, S.: Satelitska navigacija (GPS) – trendovi i primjena. *Strojarstvo*, 2001., 1–3, 49–56.

Jurišić, M., Hengl, T., Duvnjak, V.: Agro-ekološko kartiranje i modeliranje u GIS-okruženju. *Strojarstvo*, 1999., 5–6, 223–231.

Martinić, I., Jurišić, M., Hengl, T.: Neke ekološke posljedice uporabe strojeva u šumarstvu. *Strojarstvo*, 1999., 3–4, 123–129.

Jurišić, M., Hengl, T., Bukvić, Z., Emert, R.: Geoinformacijske tehnologije i gospodarenje okolišem. *Strojarstvo*, 1998., 5–6, 215–220.

Časopis, nažalost, još nije uključen u *Hrčak* – centralni portal koji na jednom mjestu okuplja hrvatske znanstvene i stručne časopise koji nude otvoreni pristup svojim radovima ili minimalno bibliografskim podacima i sažecima svojih radova, a nema ni svoje web-stranice.

U posljednje vrijeme ne izlazi redovito.

Časopis *Promet – Traffic & Transportation* počeo je izlaziti 1989. godine pod nazivom *Promet*. Od 1997. do 2005. naziv mu je bio *Promet – Traffic – Traffico*, a od 2006. izlazi pod nazivom *Promet – Traffic & Transportation*. Izlazi dvomjesečno, a članke objavljuje na engleskom jeziku. Izdavač časopisa je Fakultet prometnih znanosti u Zagrebu, a suizdavači su mu srodni fakulteti iz Slovenije, Italije, Slovačke, Češke i Bosne i Hercegovine.

Misija časopisa je promidžba znanstvene misli i području tehničkih znanosti, polja tehnologije prometa i transporta. Svrha, cilj i tematsko određenje su usmjereni na teorijska i primijenjena istraživanja u područjima kao što su: transportna potražnja, planiranje prometnih resursa, tehnološki procesi prijevoza ljudi i roba, prijenosa informacija, vođenje prometnih tokova, transportna telematika, upravljanje kvalitetom transportnih i komunikacijskih usluga i slično (<http://www.fpz.hr/traffic/>).

U časopisu smo pronašli i članke zanimljive geodetima. Vjerujemo da će neki od tih članaka potaknuti i geodete da neki svoj rad ponude tom časopisu.

Bajić, M., Gold, H., Franjković, D.: Development of the airborne remote sensing system for the urban traffic research, 1999., 4, Supplement, Proceedings TTC-ITSI'99, 137-142.

Tomas, V., Vlahinić, I., Šegulja, I.: Expected enhancement of the ship monitoring and control system, 1999., 4, Supplement, Proceedings TTC-ITSI'99, 209-214.

Štefančić, G., Presečki, A., Andrić, S.: In vehicle information systems, 2001., 4, 285-287.

Grubišić, N., Dundović, Č.: Basics of river information services and its application in Croatia, 2002., 1, 151-157.

Jurum-Kipke, J., Ivaković, M., Zelenković, J.: Virtual reality and its implementation in transport ergonomics, 2007., 2, 89-94.

Kalašová, A., Palička, L.: Current state and prospects of satellite navigation applications in transport, 2007., 2, 121-128.



Nedjeljko Frančula i Dražen Tutić

IZ STRANIH ČASOPISA

Allgemeine Vermessungs-Nachrichten, Vol.114, No.10., 2007.

- Outlier Detection in Observations Including Leverage Points by Monte Carlo Simulations. K.-R. Koch.
- The use of conic equation as a damping function in robust estimation. T. Gargula, W. Krupinski.
- Vermessungen im Sub-Millimeter-Bereich: Anwendungsbeispiele aus der Industrie und Präzisionsvermessung (Teil 2). W. Schwarz.

Geomatics Info Magazine, Vol.21, No.11., 2007.

- Comparing 3D-Earth Viewers: Google Earth, MSN Virtual Earth 3D and NASA's World Wind. P. van Asperen, M.S. Kibria. 13.-
- Hazard Mapping and GIS: Simulating Avalanche, Debris Flow and Rock-fall. M. Christen, P. Bartelt, U. Gruber. 23.-
- Integrating GPS and SAR: Monitoring Coal-field Subsidence. H. Akcin, S.H. Kutoglu, T. Degucci. 41.-