

MEASUREMENT



Časopis *Measurement* je publikacija *IMEKO*-a (*International Measurement Confederation*). *IMEKO* (<http://www.imeko.org/>) je nevladina federacija 38 članica (organizacija) koje se bave napretkom tehnologije mjerenja. Časopis izlazi od 1983. godine, a od 2006. u 10 brojeva godišnje. Izdavač je *Elsevier*. Na mrežnim stranicama časopisa dostupni su sažetci svih članaka od početka izlaženja, a od 1996. i cjeloviti tekstovi – *Access Full Text* (<http://www.journals.elsevier.com/measurement/>). Autori se pozivaju da u časopisu objavljuju priloge o svim aspektima istraživanja, razvoja i primjene znanosti i tehnologije mjerenja i instrumentacije.

Časopis *Measurement* uvršten je u *Thomson Reutersove* baze podataka *Current Contents – Engineering, Computing & Technology* i *Science Citation Index Expanded*. Faktor odjek za 2010. iznosi $IF = 0,846$, a petogodišnji faktor odjeka je 0,881.

U časopisu se objavljuju mnogi članci vrijedni pozornosti geodeta, a i geodeti u njemu objavljuju rezultate svojih istraživanja. Navodimo nekoliko članaka s geodetskom tematikom objavljenih u prvih sedam brojeva iz 2012.

- S. Zheng, D. Ma, Z. Zhang, H. Hu, L. Gui: A novel measurement method based on silhouette for chimney quasi-static deformation monitoring, 2012, 3.
- H. González-Jorge, B. Riveiro, P. Arias, J. Armesto: Photogrammetry and laser scanner technology applied to length measurements in car testing laboratories, 2012, 3.
- W. Xiaohang, S. Hua: The inertial technology based 3-dimensional information measurement system for underground pipeline, 2012, 3.
- T. Zhang, X. Xu: A new method of seamless land navigation for GPS/INS integrated system, 2012, 4.
- H. González-Jorge, M. Solla, J. Martínez-Sánchez, P. Arias: Comparison between laser scanning, single-image rectification and ground-penetrating radar technologies in forensic science, 2012, 5.
- L. F. Ferreira, P. Antunes, F. Domingues, P. A. Silva, P. S. André: Monitoring of sea bed level changes in nearshore regions using fiber optic sensors, 2012, 6.

M. Berber, A. Ustun, M. Yetkin: Comparison of accuracy of GPS techniques, 2012, 7.

Nedjeljko Frančula