

Povjerenstvo 3 Međunarodne udruge geodeta (FIG) zaslužuje sve pohvale za izdavanje ove vrijedne i aktualne publikacije. Cjeloviti tekst publikacije svima je dostupan na navedenoj adresi.

Literatura

Doytscher, Y. (Ed.) (2019): *New Trends in Geospatial Information: The Land Surveyors Role in the Era of Crowdsourcing and VGI*, FIG Commission 3, International Federation of Surveyors (FIG), March 2019, <http://fig.net/resources/publications/figpub/pub73/Figpub73.pdf>, (24. 5. 2019.).

Nedjeljko Frančula

STARI GEODETSKI ČASOPISI

Uz obilježavanje 100. obljetnice Geodetskog lista prikupljamo geodetske časopise koji su izlazili prije Geodetskog lista kakvoga ga danas poznajemo. Molimo da nam javite ako imate koji primjerak starijega geodetskog časopisa, a posebno:

Glasilo geometara, 1926, br. 7–9 i br. 10–12

Glasilo geometara, 1927, br. 1–3

Geometarski glasnik, 1929, br. 1, 2 i 3

Geometarski i geodetski glasnik, 1937, br. 1

*Prof. emer. Miljenko Lapaine
mlapaine@geof.hr*

NEVIO ROŽIĆ: HRVATSKI VISINSKI REFERENTNI SUSTAV



Krajem travnja 2019. godina izašla je iz tiska knjiga "Hrvatski visinski referentni sustav" u nakladi Geodetskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, a uz pokroviteljstvo Ministarstva znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske, Državne geodetske uprave Republike Hrvatske, Hrvatskoga geodetskog društva i Hrvatske komore ovlaštenih inženjera geodezije. Promocija knjige prigodno je obavljena na XIX. Danima geodeta Hrvatske održanim u svibnju 2019. godine.

Sadržaj knjige je strukturiran u tri cjeline. U prvoj je cjelini na fokusiran, sustavan i dokumentiran način predočen vremenski kontinuitet, analize, rezultati i dosezi definiranja i realiziranja visinskih referentnih sustava koji su se koristili na današnjem državnom teritoriju Republike Hrvatske od trenutka kreacije prvog sustava iz razdoblja Austro-Ugarske monarhije, preko sustava iz razdoblja Jugoslavije, do danas. Sistematizacija sadržaja te informacije i podaci, a bez nepotrebnog upuštanja u brojne detalje i nijanse iz specijalističkog područja visinomjerstva, primarno su podređeni objašnjenju geneze trenutno službenoga visinskog referentnog sustava Republike Hrvatske, tj. Hrvatskoga visinskog referentnog sustava – epoha 1971.5 (skraćeno HVR571), analizi njegovih svojstava te kvalifikaciji i kvantifikaciji njegove kvalitete, ažurnosti, održivosti i primjenjivosti u suvremenim uvjetima. U drugoj cjelini prigodno su objedinjeni i predočeni znanstveni i znanstveno-stručni članci, sukladno vremenskom redosljedu nastanka, čiji sadržaj korespondira sa sadržajem prve cjeline i pojedine elemente tog sadržaja detaljnije razrađuje, obrađuje i dokumentira. U trećoj cjelini, a u formi "Bibliografije",

sustavno su objedinjeni i citirani najvažniji izvornici iz područja visinomjerstva (nivelmana) i visinskih referentnih sustava, koji su neophodno i nezaobilazno polazište za razumijevanje i praćenje geneze kreacije, definicije i realizacije nivelmanskih mreža geometrijskog nivelmana i visinskih referentnih sustava na današnjem teritoriju Republike Hrvatske, od 1875. godine do danas.

Priređivanje i izdavanje ove publikacije u izdanju Geodetskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu te posebice pokroviteljstvo: Državne geodetske uprave, Hrvatskoga geodetskog društva i Hrvatske komore ovlaštenih inženjera geodezije pokušaj je objedinjavanja, integriranja i trajnog dokumentiranja suštinskih i mjerodavnih informacija te podataka vezanih uz visinske referentne sustave na teritoriju Republike Hrvatske, s posebnim naglaskom na HVRS71. Ova knjiga može poslužiti kao primjereno polazište, ne samo za stjecanje temeljnog uvida u problematiku visinskih referentnih sustava i njihove realizacije na teritoriju Republike Hrvatske, već i kao polazište za planiranje i realizaciju novih temeljnih i primijenjenih visinomjerskih istraživanja.

Knjiga je formata A4, tvrdog uveza, s 256 stranica sadržaja, s većim brojem grafičkih prikaza i slika te tablica s visinomjerskim podacima. Uz predgovor recenzenata, ravnatelja Državne geodetske uprave i glavnog urednika, sadrži i prigodni in memoriam pokojnim profesorima S. Klaku i L. Feilu, koji su dali veliki prinos visinomjerskim radovima i realizaciji HVRS71.

Cijena knjige je 315,00 kn i dostupna je u maloprodaji u knjižari UPI-2M BOOKS, d.o.o., Medulićeva 20, Zagreb (tel.: +385 1 4921 389, Fax: +385 1 4921 390, e-pošta: info@upi2m-books.hr) i knjižari UPI-2M BOOKS na Geodetskom fakultetu, Kačićeva 26, Zagreb.

Nevio Rožić

IZ STRANIH ČASOPISA

Computers, Environment and Urban Systems, Vol. 76, No. 4, 2019.

- Automatic Cost-Effective Method for Land Cover Classification (ALCC). Mateo Gašparović, Mladen Zrinjski, and Marina Gudelj. 2019. 1–10.
- Spatiotemporal Evolution Analysis of Time-Series Land Use Change Using Self-Organizing Map to Examine the Zoning and Scale Effects. Jianchao Qi, Huiping Liu, Xiangping Liu, and Yanghua Zhang. 2019. 11–23.
- Introducing Cluster Heatmaps to Explore City/Firm Interactions in World Cities. T. Storme, B. Derudder, and S. Dörny. 2019. 57–68.
- Improving Spatial Accuracy of Urban Growth Simulation Models Using Ensemble Forecasting Approaches. Hossein Shafizadeh-Moghadam. 2019. 91–100.
- Public Transport Accessibility Measure Based on Weighted Door to Door Travel Time. Behnam Tahmasbi, and Hossein Haghshenas. 2019. 163–177.

International Journal of Remote Sensing, Vol. 40, No. 20, 2019.

- Pansharpening Using Data-Centric Optimization Approach. Mutum Bidyarani Devi, and R. Devanathan. 2019. 7784–7804.
- Optimal Flight Parameters for Unmanned Aerial Vehicles Collecting Spatial Information for Estimating Large-Scale Waste Generation. Seung Woo Son, Jeong Ho Yoon, Hyung Jin Jeon, Dong Woo Kim, and Jae Jin Yu. 2019. 8010–8030.