

»knjiga ima namjera da se čita lako u naslonjaču, kao obnavljanje prethodne Moritzove monografije »Advanced Physical Geodesy« »Suvremena fizikalna geodezija«. Kao i u ranijim knjigama profesora Moritza i u ovoj najnovijoj sve je uzorno na svome mjestu, podjela gradiva dobro je pogođena, tekst jezgrovit i razumljiv, formule jasne, iako reducirane na minimum, a popratni crteži uvijek lako razumljivi. Prema recenzentu (koji je dva primjerka knjige dobio na poklon s posvetom od autora!) gotovo je sigurno da će ona imati ponovljeno izdanje, premda se to vjerojatno, neće tako brzo dogoditi, jer njenih čitatelja, bar u prvo vrijeme, ipak neće biti mnogo. Neovisno od toga, sasvim je sigurno da prikazana knjiga predstavlja vrijedno i neophodno obogaćenje svjetske geodetske literature, a autori prof. Moritz i prof. Hofmann-Wellenhof zaslužuju za uspješno djelo naše srdačne čestitke.

Zbog svega izloženog svesrdno preporučujem knjigu-udžbenik »Geometry, Relativity, Geodesy« svim zainteresiranim studentima i stručnjacima u našoj zemlji.

Krešimir Čolić

KARTOGRAPHISCHE SCHRIFTEN, BAND 1: KARTOGRAPHIE UND GEO-INFORMATIONSSYSTEME

Grundlagen, Entwicklungsstand und Trends

Njemačko društvo za kartografiju osnovalo je 1991. radnu grupu Kartografija i geoinformacijski sustavi. Voditelj radne grupe je prof. dr. Dietmar Grünreich iz Hannovera. Radna grupa je u suradnji s Institutom za kartografiju Sveučilišta u Hannoveru organizirala prvi seminar. Referati s tog seminara objavljeni su u ovoj knjizi pod naslovom Kartographie und Geo-Informationssysteme (**Kartografija i geoinformacijski sustavi**) i podnaslovom Grundlagen, Entwicklungsstand und Trends (**Osnove, stanje razvoja i trendovi**). Knjigu je 1993. godine, kao prvi svezak u svojem novom nizu *Kartographische Schriften* objavila ugledna izdavačka kuća iz Bonna, Kirschbaum Verlag. Knjiga nosi oznaku ISBN 33 7812 1327 7, ima 140 stranica formata B5, 62 slike i 6 tablica. Cijena je knjizi 45 DEM.

Navodimo u prijevodu na hrvatski naslove svih referata podijeljenih u dva poglavlja: Teoretske i tehničke osnove i Primjene.

Teoretske i tehničke osnove:

D. Grünreich: Pregled istraživanja i razvoja u digitalnoj kartografiji

W. Kainz: Osnove geoinformatike

W. G. Koch: Eksperimentalna kartografija — upotrebljivi rezultati i nova pitanja

J. Schoppmeyer: Oblikovanje i obrada boja u digitalnoj kartografiji

Đ. Dransch: Kartografska animacija

W. Kresse: Računalom podržano oblikovanje naziva

L. Meng: Umjetna inteligencija u kartografiji

Primjene:

R. Harbeck: Osnovni geodetski informacijski sustavi

E. Jäger: Od digitalnog kartografskog modela do karte

M. Endrulis: Digitalna kartografija u IFAG-u

M. F. Buchroither: Kartografija na osnovi digitalnih istraživanja i GIS

Ch. Kirchoff: Vizualizacija komponenata prostora, vremena i svojstava u

GIS-u

W.-D. Rase: Karte u geoinformacijskim sustavima za regionalno planiranje

J. Behrens: Kartografska vizualizacija digitalnih podataka o tlu Savezne Republike Njemačke

E. Matthias: Nova rješenja u kartografiji naselja na primjeru Hamburga

B. Rappe: Digitalna kartografija i automobilski informacijski sustavi

Knjigu se može preporučiti svima koji se zanimaju za digitalnu kartografiju i geoinformacijske sustave.

Nedjeljko Frančula