

**WORKSHOP ON PERSPECTIVES OF GEODESY
IN SOUTH – EAST EUROPE
IUC DUBROVNIK
May 2-6. 2000.**

**SIMPOZIJ PERSPEKTIVE GEODEZIJE U
JUGOISTOČNOJ EVROPI
IUC DUBROVNIK
2.-6. maja 2000.**

U vremenu od 2. do 6. maja 2000. godine održan je simpozij pod gornjim nazivom, u prostoru Internacionalnog univerzitetskog centra – IUC u Dubrovniku, pod predsjedavanjem prof.dr Helmuta Moritza, direktora ovog centra.

Ovaj simpozij održan je pod generalnim pokroviteljstvom Međunarodne unije za geodeziju i geofiziku (IUGG) i Međunarodne geodetske asocijacije (IAG), koje su obezbijedile nekoliko eminentnih internacionalnih naučnika, kao predavače, odnosno uvodničare. Kako je u jednom cirkularnom pismu navedeno, ovaj workshop je zamišljen kao "mini – Generalna skupština IAG" za ovu regiju.

Uvodna izlaganja poznatih internacionalnih naučnika, referati i saopštenja podneseni su slijedećim redoslijedom:

E.W. Grafarend:	Računanje regionalnog geoida visoke rezolucije, u Svjetskom geodetskom datumu 2000., baziranog na kolokaciji GPS geotencijala i intenzivnih gravitacionih podataka.
H. Sünkel	Misija Gravitaciono polje GOCE – zahtijevani skok za geonauku.
B. Hofmaun – Wellenhof:	Evropa na svom putu ka GALILEU.
H. Lichtenegger:	Europa "fura" EUROFIX.
H.Seeger :	Spajanje jugoistočne Evrope u Euref.
M.Pasha (Albanija):	Aktuelni izazovi za triangulaciju.
S. Obradović (Bosna):	Geodetska služba u Bosni i Hercegovini.
Z. Bačić (Hrvatska):	Premjer zemljista i Katastar.
D.Ghitau (Rumunija):	Trenutno stanje i prijedlog za buduću modernizaciju nacionalne geodetske mreže Rumunije.
F. Vodopivec (Slovenija):	Nacionalna geodetska mreža.
A. Car, D. Medak:	GIS u 2000. i u buduće.
G. Petrović:	PERG strategija za optimiziranje geodetskih mreža Minqe – PERG metoda računanja komponenti varijanci Robusni PROBLEM 3 metodom najmanjih kvadrata.
K. Čolić, B.Pribičević, N.Đapo:	Apsolutna gravimetrija u Hrvatskoj.
Z. Biljecki, K. Čolić:	Konstituisanje Geoinformacijskog sistema grada Zagreba.
V. Kakkuri:	Studija deformacije zemljine kore.
	Određivanje geoida korištenjem dubokih seizmičkih podataka.
V. Ogrizović:	Geodetska upotreba GPS u Republici Srbiji.

F. Neitzel i ostali:	Upoređenje oblika – mogući kriterijum u geometrijskoj analizi deformacija.
S.Petrović i ostali:	Poliedar u modeliranju gravitacionog polja.
T. Šerak:	Korištenje GPS tehnologije u operacijama deminiranja u BiH.
K. Arsov:	DGPS servis u Austriji.
O. Odalović:	Određivanje geoida u Republici Srbiji.
V. Adam:	IAG generalni sastanak 2001. u Budimpešti.
M. Mulić i ostali:	Geodezija u BiH.
P. S. Marinković:	3D vizualizacija prostornih podataka korištenjem otvorene GL tehnologije.
K. Arsov:	Izazov centimetarskog Geoida.
O. Balota:	Perspektive geodezije za 2010.
F. Dinescu:	GPS – rješenje za katastarske planove.

Pored toga u foajeu ispred sale za plenarne sjednice, postavljeni su posteri sljedećih autora:

Dž. Omičević, T. Krzyk:	Analiza topografske karte bivše Jugoslavije.
G. Valev & C.S. Sava:	Primjena nove tehnologije u premjeru i kartografisanju rijeke Dunav.
T. Šerak:	Korištenje GIS tehnologije u operacijama deminiranja u BiH.

Na simpoziju je, neposredno ili i kao koautori, učestvovalo 47 stručnjaka iz 12 država. Iz Bosne i Hercegovine učestvovalo je 15 stručnjaka i to sa cijele teritorije države. Ukupno je podnešeno 26 referata i saopštenja.

Očekuje se da će sam simpozij, kao i Zbornik sa svim referatima i saopštenjima koji će se naknadno stampati, dati podsticaj za unapređenje geodetske djelatnosti, pospješivši saradnju i interakciju u regionu.

Faruk Selesković