

UZ 80. OBLJETNICU ŽIVOTA PROFESORA PREDRAGA TERZIĆA



Profesor Predrag Terzić rođen je 25. kolovoza 1918. godine u Zenici. Osnovnu školu završio je u Sanskom mostu, a gimnaziju u Banja Luci 1937. Iste se godine upisao na Kulturno-tehnički i geodetski odsjek Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Studij prekida 1941., a nastavlja ga nakon drugog svjetskog rata. Diplomirao je 1948. godine.

Nakon završetka studija radio je godinu dana u Geozavodu u geofizičkoj grupi. Za asistenta na Tehničkom fakultetu izabran je 1949. godine. Habilitacijski rad pod naslovom *Astrolab s prizmom, primjena metoda Zingera i Pjevcova* obranio je 1963. Iste je godine izabran za docenta, a 1971. za izvanrednog profesora. Doktorirao je 1982. s disertacijom *Neki aspekti metoda suvremenih astronomskih određivanja geografske širine*.

U znanstveno-nastavno zvanje redovnog profesora izabran je 1983. godine, a u mirovinu odlazi 1988. godine. Profesor je Terzić jedan od rijetkih djelatnika Geodetskog fakulteta koji je praktično cijeli svoj radni vijek od približno 40 godina odradio na našem fakultetu.

Nastavni i znanstveni razvojni put profesora Terzića bio je postepen. Docent je postao 1963., izvanredni profesor 1971., a 1983. godine redovni profesor. Svoj tihi, pedantan, uporan i temeljit rad okrunio je obranom doktorske disertacije i to kad je već imao 64 godine, što je rijetkost i za svaku pohvalu. U njoj je zaključio da se uzroci razlike između vanjske i unutrašnje točnosti u određivanju geografske širine na Laplaceovim i geoidnim točkama ne nalaze u anomalijama refrakcije, ako se u određivanjima ne traži srednja pogreška rezultata manja od $\pm 0,3''$. Za točnost od $\pm 0,3''$ dovoljno je opažati jednu noć, ali temperaturno zaštititi pojedine dijelove instrumenta.

Od znanstvenih radova profesora Terzića treba posebno izdvojiti *Određivanje razlike geografskih duljina opservatorija Maksimir i Hvar* i *Prva određivanja geografske širine astronomske točke Opservatorija Hvar*. Ti se radovi osobito ističu pedantnošću i preciznošću, a astronomska određivanja geografskih koordinata Opservatorija Hvar izvedena su najvećom mogućom točnošću koja se može postići Wildom T4. Geografske koordinate Opservatorija Hvar, koje je odredio profesor Terzić, i danas se upotrebljavaju pri uspostavljanju novih geoidnih točaka na području Hrvatske.

Nastavni rad profesora Terzića krasila je pedantnost i temeljitost, a takav način rada prenosio je i na sve ostale oko sebe. Kako bi svoje znanje prenio na studente i olakšao im učenje i polaganje ispita, napisao je skripta *Sferna astronomija*, u kojoj je vrlo detaljno izložio i opisao gradivo sferne astronomije. Onih dana kada je odlazio u mirovinu izišao je iz tiskare "Liber" njegov udžbenik *Geodetska astronomija II*. Taj je udžbenik studentima znatno olakšao praćenje i učenje gradiva praktične astronomije. Također je olakšao i izlaganje predavačima, jer sada mogu više vremena posvetiti izlaganju novih metoda geodetske astronomije, koje se posljednjih godina razvijaju i nalaze sve veću primjenu u svakodnevnoj geodetskoj praksi. Studenti i suradnici profesora Terzića naučili su kako je u odgoju geodetskih stručnjaka važno temeljito održavanje vježbi i predavanja, pedantno i precizno opažanje i obrađivanje rezultata mjerenja.

Stručni rad profesora Terzića, slično kao i nastavni i znanstveni rad, obilježila je temeljitost, pedantnost i posebno visoka točnost mjerenja. Od preciznih stručnih radova na kojima je sudjelovao istaknimo sljedeće:

- rad na tunelu u Sri Lanki zajedno s danas pokojnim profesorom Veljkom Petkovićem
- geodetski rad za projekt melioracije područja Nanlet u Burmi također s profesorom Petkovićem
- radove na kontroli deformacija brana
- radove na preciznom nivelmanu na području Rafinerije Sisak.

Za neumoran i marljiv društveni rad primio je profesor Terzić više priznanja, nagrada i odlikovanja, od kojih spominjemo:

- medalju za zasluge za narod
- orden rada sa zlatnim vijencem
- plaketu Geodetskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu za uspješnu suradnju u znanstveno-nastavnoj djelatnosti i za afirmaciju Fakulteta u povodu proslave 60. obljetnice geodetske visokoškolske nastave u SR Hrvatskoj
- pohvale i nagrade geodetskog poduzeća "Geozavod" - Zagreb
- izbor za počasnog člana Saveza geodetskih inženjera i geometara SR Hrvatske.

Profesor Predrag Terzić i danas je dobra zdravlja i zanima se za rad na Geodetskom fakultetu.

Čestitamo profesoru Predragu Terziću 80. obljetnicu života i želimo mu mnogo zdravlja u sljedećim godinama.

Nikola Solarić, Drago Špoljarić

USUSRET MEĐUNARODNOJ KARTOGRAFSKOJ KONFERENCIJI I IZLOŽBI U OTTAWI

U Ottawi će se od 14. do 21. kolovoza 1999. održati 19. međunarodna kartografska konferencija i 11. generalna skupština Međunarodnoga kartografskog društva.

Tema konferencije obuhvaća s jedne strane osjećaj dodira rukom crtane slike prošlosti na glinenoj pločici i s druge strane doba računala što analiziraju, raslojavaju, prognoziraju i projiciraju na takav način da omogućuju vizualiziranje budućnosti. Odatle i slogan 19. međunarodne kartografske konferencije:



Dodirni prošlost, vizualiziraj budućnost!

Kanadski državni arhiv (National Archives of Canada) u Ottawi čuva mnogo izvornih rukopisnih karata, atlasa i ilustracija bogatog nasljedstva što su ga nacrtali europski kartografi. To kartografsko blago ne odražava samo kanadski golemi teritorij s više od 9 milijuna kvadratnih kilometara nego i jednu od najduljih obala na svijetu, dugačku 244 000 kilometara. Na prelasku iz 19. u 20. stoljeće porast stanovništva i unutrašnje migracije postavili su vrlo visoke zahtjeve kanadskim kartografima da idu ukorak sa sve većim potrebama cestovnog i željezničkog prometa te vojske. Veličina Kanade diktirala je kanadskim kartografima ne samo da održe korak s drugim visoko razvijenim zemljama, nego da poboljšaju i proizvedu vlastite sofisticirane GIS-ove.

U sklopu konferencije, osim objava nacionalnih izvješća, održat će se znanstveni simpozij uz izlaganje referata i prikazivanje postera, tehnička i gospodarsko-promidžbena izložba, međunarodna kartografska izložba karata, radionice za primjenu digitalne tehnologije, izložba povijesnih karata, međunarodna izložba dječjih crteža te stručni izleti.

Na međunarodnoj izložbi bit će izložene različite vrste kartografskih prikaza: topografske i tematske karte, karte u analognom i digitalnom obliku, globusi i reljefne karte, atlasi i zidne karte, kartografska literatura i gradivo na CD-ima, videokasete i sl. Jedini je uvjet da su izložci objavljeni nakon 1. siječnja 1995. godine te da nisu izlagani na prethodnim međuna-