

dan od njih nije bio geodet – uspijevali su 2000 ljudi po 90 minuta držati “bez daha”. Prvog dana prezentaciju je imao Daniel Burrus, poznati vizionar razvoja tehnologije koji je naglasio temeljne vrijednosti i tehnološke trendove čije je praćenje neophodno za uspjeh suvremene geotehnoške tvrtke. Drugog dana gledali smo Petera Hillaryja, sina čuvenog Sir Edmunda Hillaryja, osvajača Mount Everesta, koji je – objašnjavajući kako je i zašto ponovio podvig svog oca – primjerom pokazao da dobra priprema i predanost zadanom cilju uvijek vodi uspjehu. Treći dan obilježila je hidrografija: Dr. Robert Ballard, legendarni istraživač koji je otkrio olupinu Titanica, također je povezao strateško planiranje s korištenjem najnovijih tehnologija u istraživanju morskih dubina kako bi još jednom naglasio odlučnost dobro vođenog tima kao najvažniju komponentu svake ljudske aktivnosti.

Kao predstavnici Geodetskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu aktivno smo sudjelovali u dvadesetak predavanja, a naročito kao jedan od voditelja panel-diskusije vezane uz primjene suvremene geodetske tehnologije u gradnji prometne infrastrukture, gdje su iskustva našeg Fakulteta u dodatnom specijaliziranom obrazovanju mladih diplomiranih inženjera geodezije privukla pažnju kolega iz Europe i SAD.

Specifičnosti mjesta održavanja konferencije – Las Vegas je egzotičan čak i za sjevernoameričke standarde – iskoristili smo za posjet Grand Canyonu i Hooverovoj brani. Sljedeća konferencija Trimble Dimensions održat će se početkom 2009. godine.

Damir Medak i Boško Pribičević



Slika 1. Predstavnici Geodetskog fakulteta na konferenciji – prof. dr. sc. Damir Medak i prof. dr. sc. Boško Pribičević.

DR. SC. NIHAD KAPETANOVIĆ, PROFESSOR EMERITUS



Prof. dr. sc. Nihad Kapetanović, umirovljeni profesor Građevinskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, izabran je 28. 11. 2007. godine u počasno zvanje profesor emeritus. Svečana promocija održana je 12. 12. 2007. godine u Rektoratu Univerziteta, a zvanja je uručio rektor prof. dr. sc. Faruk Čaklovića. Prijedlog za izbor prof. Kapetanovića u to počasno zvanje podnio je Građevinski fakultet u Sarajevu na osnovi izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: prof. emeritus dr. sc. Nikola Solarić, prof. dr. sc. Asim Bilajbegović i prof. dr. sc. Vladimir Beus. Na temelju popisa radova i poznavanja cjelokupne djelatnosti predloženika članovi povjerenstva podnijeli su izvješće s opisom njegovih posebnih zasluga i uputili ga Nastavno-naučnom vijeću Građevinskog fakulteta u Sarajevu i Senatu Univerziteta u Sarajevu. Na temelju tog izvješća Senat je izabrao

prof. dr. sc. Nihada Kapetanovića u počasno zvanje professor emeritus zbog osobitih zasluga za napredak Univerziteta u Sarajevu i zbog priznate znanstvene izvrsnosti, posebice u tehničko-znanstvenom području. Osvrnimo se ovom prilikom ukratko na život i znanstvenu djelatnost profesora Nihada Kapetanovića.

Životopis

Prof. dr. sc. Nihad Kapetanović rođen je 24. travnja 1932. godine u Gornjoj Zelinji, općina Gradačac, B i H. Osnovnu školu i sedam razreda gimnazije pohađao je u Tuzli, a osmi razred gimnazije i maturu u Sarajevu. Studirao je na Geodetskom odsjeku Tehničkog fakulteta u Zagrebu gdje je 1956. godine diplomirao s izvrsnim uspjehom.

Poslijediplomski studij za magistra geodezije pohađao je na Građevinskom fakultetu u Beogradu i 1972. godine, kao prvi kandidat na Geodetskom odsjeku, obranio magistarski rad pod naslovom "Prilog određivanju težina u trilateraciji s posebnim osvrtom na težine kombiniranih mjerenja", čime je stekao znanstveni stupanj magistra tehničkih znanosti iz oblasti geodezije.

Habilitacijski rad pod naslovom "Izbor težina kod izjednačenja trilateracijskih i kombiniranih trigonometrijskih mreža" obranio je 1975. godine na Građevinskom fakultetu u Sarajevu.

Doktorsku disertaciju pod naslovom "Prilog iznalaženju najpovoljnijeg rasporeda linearnih i uglovnih mjerenja u trigonometrijskoj mreži" obranio je 1978. godine na Građevinskom fakultetu u Beogradu.

Od 1957. do 1967. godine radi na Šumarskom fakultetu u Sarajevu u zvanju asistenta na predmetu "Geodezija". Početkom 1968. godine, povodom tadašnjeg dogovora o međufakultetskoj suradnji i integraciji nastavnih predmeta, prešao je u istom zvanju na Građevinski fakultet u Sarajevu.

Nakon obrane habilitacijskog rada izabran je 1975. godine u zvanje docenta na predmetu "Geodezija".

U zvanje izvanrednog profesora izabran je 1981. godine.

U zvanje redovitog profesora izabran je 1987. godine.

U mirovinu je otišao 1. listopada 2002. godine.

Od izbora u zvanje docenta predavao je slijedeće predmete: "Geodezija" na studiju za građevinskog inženjera, "Geodezija" na studiju za diplomiranog građevinskog inženjera, "Geodezija I", "Geodezija II" i "Račun izjednačenja" na studiju za diplomiranog geodetskog inženjera (sve na Građevinskom fakultetu), te predmet "Geodezija" na Šumarskom fakultetu.

Za svoj rad dobio je više društvenih priznanja od kojih navodimo najvažnija:

- Zahvalnica Šumarskog fakulteta prilikom 25-godišnjice rada u znak posebnog priznanja za izuzetne zasluge u radu i razvoju Fakulteta, 1974. godine,
- Orden rada sa srebrenim vijencem, 1980. godine,
- Plaketa Univerziteta u Sarajevu za 25 godina uspješnog rada na Univerzitetu, 1983. godine,
- Povelja Građevinskog fakulteta u Sarajevu prilikom 35-godišnjice rada u znak posebnog priznanja za izuzetne zasluge u radu i razvoju Fakulteta, 1985. godine,
- Zaslužni član i dobitnik Povelje i Plakete Saveza geodetskih inženjera i geometara B i H, 1989. godine,
- Počasni član i nosilac Povelje počasnog člana Saveza geodetskih inženjera i geometara B i H, 1991. godine.

Radovi

Prof. dr. sc. Nihad Kapetanović napisao je: **8 knjiga (udžbenika, priručnika) i jedna skripta, 23 znanstvena rada, objavio 8 stručnih radova, radio na 9 važnijih projekata, a 3 je znanstvena projekta vodio.**

Znanstveni radovi

Napisao je i objavio **23 znanstvena rada, od toga jedan u Njemačkoj, jedan u bivšem SSSR-u i održao referat u SSSR-u.**

Moramo istaknuti da svi objavljeni znanstveni radovi profesora Nihada Kapetanovića imaju dvije osnovne karakteristike:

- **suвременost obrađivanih problema**
- **povezanost njegovih radova s aktualnim zadacima iz prakse.**

Zato je sasvim razumljivo da je profesor Nihad **Kapetanović postao priznat, poznat i ugledan stručnjak u Bosni i Hercegovini, a i izvan nje.**

Suradnja s udruženim radom

Iz popisa njegovih **27 radova za privredu** vidi se da je profesor Nihad Kapetanović vrlo uspješno surađivao s državnim i privrednim organizacijama. **Ovaj rad se ne može oštro razgraničiti od njegovog znanstveno-istraživačkog rada** iz prostog razloga što se od Geodetskog odsjeka nisu tražili rutinski radovi nego složeniji zadaci za izvršenje kojih je zahtijevana ne samo praktična djelatnost, nego i prethodno teorijsko istraživanje i obrazloženje.

Najvažnije funkcije

1. Prodekan za financije Građevinskog fakulteta u Sarajevu, 1982-1984. godine.
2. Rukovodilac Odsjeka za geodeziju Građevinskog fakulteta u Sarajevu u više mandata.
3. Glavni i odgovorni urednik časopisa "Geodetski glasnik" od 1999. do 2004. godine.
4. Zamjenik Glavnog i odgovornog urednika časopisa "Geodetski glasnik", Sarajevo, od 1987. do 1998. godine.

Sve navedeno, pored brojnih priznanja, ukazuje da je kandidat **ostvario izuzetno zapažene rezultate u svim važnim djelatnostima sveučilišnog nastavnika:** pedagoškom, znanstvenom i stručnom.

Time je prof. dr. sc. N. Kapetanović na najbolji način doprinio javnoj afirmaciji, razvoju i podizanju nivoa nastave i osuvremenjavanju geodetske struke u Bosni i Hercegovini.

Nikola Solarić