

## JAVNA PREDAVANJA IZ OBLASTI VIŠE GEODEZIJE NA GRAĐEVINSKOM FAKULTETU U SARAJEVU



*Detalj s predavanja Prof.Dr.-Ing.Asima Bilajbegovića i Dr.-Ing. Yuksel Altinera*

Dana 07.03.2011. godine na Građevinskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu upriličena su zanimljiva javna predavanja, koja su organizovali Odsjek za geodeziju Građevinskog fakulteta i Savez udruženja građana geodetske struke Bosne i Hercegovine. Predavači su bili eminentni profesori iz Njemačke. **Prof.Dr.-Ing.Asim Bilajbegović** s Tehničkog univerziteta Dresden je kroz predavanje pod naslovom **“PPP-(Precise Point Positioning) –rezultati istraživanja statičkih GNSS mjerenja”** upoznao prisutne s novom metodom preciznog pozicioniranja uz upotrebu samo jednog GNSS prijemnika. Prezentirani su rezultati istraživanja koji pokazuju da se već danas može ostvariti centimetarska tačnost iz višesatnih opažanja. **Dr.-Ing. Yuksel Altiner** iz Bundesamt für Kartographie und Geodäsie - Frankfurt am Main, održao je predavanja čije su teme bile **„Global performance of the real-time with BNC“** i **„Present-day tectonics of the Adria plate inferred from GPS observations“**. Pokazano je da pomaci tačaka, dobiveni na osnovu tri GPS kampanje provedene na području Balkana, indiciraju da se Jadranska mikroploča sastoji od tri različite deformacione zone.

Isti profesori su ponovo gostovali u Sarajevu 03.06.2011. godine, pri čemu su na Građevinskom fakultetu održali javna predavanja. Predavanje Prof.Dr.-Ing.Asima Bilajbegovića bilo je na temu **„Visinski sistemi i izbor najprikladnijeg sistema visina za Bosnu i Hercegovinu“**, u okviru kojeg je pokazano da je na području Bosne i Hercegovine najsvrsishodnije uvesti sistem normalnih Molodenski visina. Dr.-Ing. Yuksel Altiner održao je predavanja pod naslovom: **„Satellite geodesy - a Backview“**, posvećeno razvoju, trenutnom stanju i perspektivama satelitske geodezije.

Sva predavanja su bila dobro posjećena od strane profesora, stručnjaka iz prakse te studenata geodezije, koji su mogli čuti mnoštvo aktualnih informacija. Nakon izlaganja slijedila su mnoga pitanja od strane prisutnih te se razvila izuzetno konstruktivna diskusija.

Prilika je da se u ime Udruženja geodeta Bosne i Hercegovine izrazi zahvalnost svim uvažanim predavačima, a posebno Prof. Dr. Asimu Bilajbegoviću, za vrijeme i trud potrebno da priredi i održi javna predavanja s aktualnim temama.

*Nedim Tuno*