

ODRŽANA PRVA KONFERENCIJA NA ZAPADNOM BALKANU: GIS, RUDARSKA MJERENJA, GEOMATIKA I GEODEZIJA

Univerzitet u Tirani organizirao je Konferenciju na temu GIS, rudarska mjerenja, geomatika i geodezija na Zapadnom Balkanu, 3. i 4. oktobra 2018. Prvi dan konferencije posvećen je završnim aktivnostima GEOWEB Erasmus + projekta iz oblasti izgradnje kapaciteta u visokom obrazovanju pod nazivim: Modernizacija geodetskog obrazovanja na Zapadnom Balkanu s fokusom na kompetencije i ishode učenja. Univerzitet u Sarajevu bio je partner u GEOWEB projektu, a projektne aktivnosti su provodene na Odsjeku za geodeziju i geoinformatiku Građevinskog fakulteta. Planirane aktivnosti projekta su uspješno provedene. Modernizirani kurikulum studija za bachelor i master program geodezije i geoinformatike, razvijen je kao važna aktivnost projekta. Studenti koji su u oktobru 2018. godine započeli studije geodezije i geoinformatike na bachelor i master programa primjenju ovaj modernizirani program. Na slici 1. pokazano je otvaranje Konferencije, dok su na slici 2. učesnici Konferencije.



Slika 1. Otvaranje 1. Konferencije za Zapadni Balkan: GIS, rudarska mjerenja, geomatika i geodezija.

Organizator Konferencije bio je Univerzitet u Tirani. Posebna zahvalnost za odličnu organizaciju s pravom ide na adresu profesora dr. Edmonda Resmi Hoxha.

Organizator je inicirao aktivnost dodjeljivanja nagrada za doprinos u razvoju profesije, nauke i istraživanja u državama Zapadnog Balkana. Različite nagrade su dodijeljivane: Najveća

nagrada je “Western Balkan Scientific Excellence”, potom, nagrada za najbolji prezentirani rad na Konferenciji, nagrada za mlade istraživače i nagrada za studentske radove.



Slika 2. Učesnici Konferencije ispred hotela Interkontinental u Tirani.

Nagrada “Western Balkan Scientific Excellence” koja se dodjeljuje institucijama i istaknutim pojedincima, Komisija za izbor nagrađenih, između nominiranih kandidata, ove godine je za Bosnu i Hercegovinu dodijelio profesoru emeritusu dr. sci. Nihadu Kapetanoviću. Slika 3 pokazuje nagrađene ili osobe koje su preuzele nagradu za izvrsnost za svoje institucije, a Medžida Mulić je preuzela nagradu za profesora emeritusa Nihada Kapetanovića.



Slika 3. Nagrade za izvrsnost primili ili preuzeli predstavnici institucija. Organizator Prof. Edmond Hodxha u sredini.

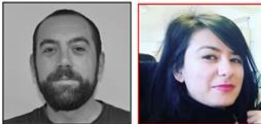
Najbolju nagradu za mladog istraživača dobila je grupa mladih istraživača iz Bosne i Hercegovine: Džana Horozović, Randa Natraš i Alma Tabaković. Univerzitet u Sarajevu je dobio još dvije nagrade za studentske radove, grupu studenata s master programa: Mirnes Čustović, Seat Yakup Kurtović i Slavica Matić. Najmlađi učesnik Konferencije također je nagrađen, a tada je bio bachelor student Odsjeka za geodeziju i geoinformatiku Građevinskom fakultetu - Jasmin Čatić.



BEST CONFERENCE PAPER

**SMART CITIES AND OPEN BIG DATA:
HOW ECOLOGICAL FALLACIES
EFFECT DECISION MAKING IN DATA
DRIVEN CITIES**

Brian Moran; Egges Tir



BEST PAPER AWARD WINNERS

BEST YOUNG SCIENTIST PAPER

**THE ROLE AND CONTRIBUTION OF
GEODETIC REFERENCE
FRAME TO THE NSDI**

Arian Lasku



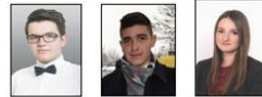
**SOLAR FLARE EFFECT ON THE
IONOSPHERE AND GNSS
POSITIONING ACCURACY IN
WESTERN BALKAN REGION"**

*Džana HOROZOVIĆ; Randa NATRAŠ;
Alma TABAKOVIĆ*



BEST STUDENT PAPER

**MAPPING INDOOR AREA USING FREE
ANDROID APPLICATION PATH GUIDE**
*Mirnes ČUSTOVIĆ; Seat Yakup KURTOVIĆ;
Slavica MATIĆ*



**HYBRID GEODETIC
MEASUREMENTS
IN THE URBAN
ENVIRONMENT**
Jasmin ČATIĆ



Slika 4. Dobitnici nagrada za najbolje prezentirane radove.

Medžida Mulić