

## **GEOREKS 2015**

### **IX. Regionalni kongres studenata geotehnoških fakulteta**

Organizator IX. Regionalnog kongresa studenata geotehnoških fakulteta bio je Fakultet arhitekture, građevinarstva i geodezije u Sofiji. Zahvaljujući angažiranosti studenata i mentora te financijskoj potpori sponzora nastavljena je tradicija i ostvaren cilj kongresa – upoznavanje i učenje o geotehničkim problemima u različitim zemljama, poboljšanje komunikacijskih vještina i stjecanje iskustva u predstavljanju vlastitih radova te druženje i povezivanje studenata iz različitih regija. Na ovogodišnjem je kongresu sudjelovalo ukupno 25 timova, odnosno 80 studenata i mentora iz 6 različitih zemalja.

U dogovoru s mentorom, mr. sc. Maričićem, tim iz Osijeka višesatno je putovanje u Sofiju podijelio na dva dana. Tako je studentima omogućeno da upoznaju i obiđu kulturne znamenitosti Niša, jednog od najstarijih gradova na Balkanu.

Konferencija studenta službeno je započela u petak, 10.7.2015. okupljanjem studenata pred Fakultetom arhitekture, građevinarstva i geodezije u Sofiji uz kratki obilazak i razgledanje laboratorijskih prostorija. Nakon toga uslijedila je vožnja do Borovetsa, najpoznatijeg i najstarijeg bugarskog zimovališta, te smještaj u hotelu Samokov. U večernjim satima održana je zajednička večera, a potom upoznavanje i druženje studenata.

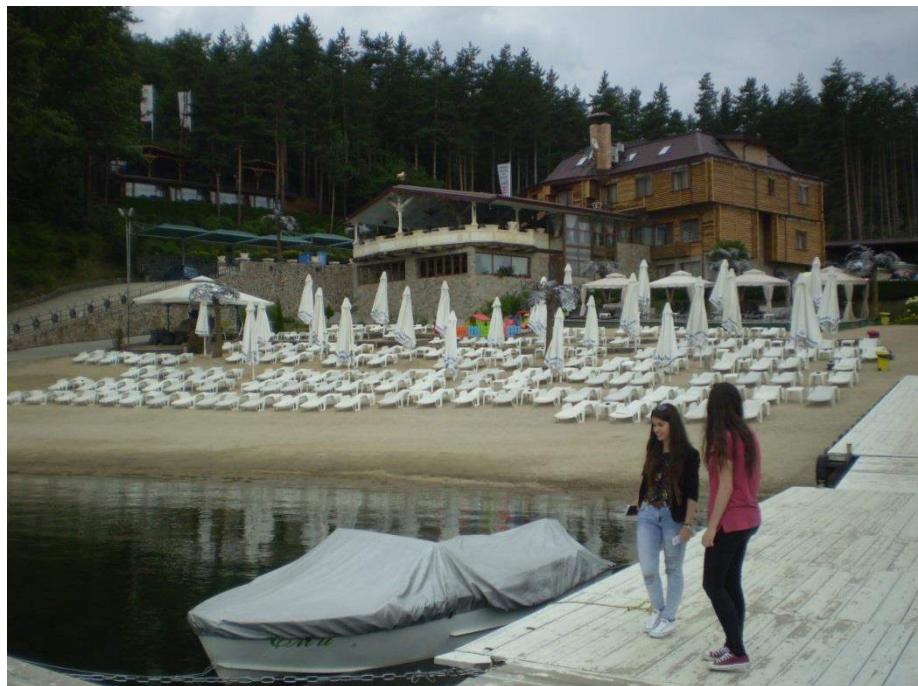
Idući je dan (subota 11.7.2015.) započeo radno. Nakon pozdrava dobrodošlice i uvodnih predavanja organizatora studenti su započeli s predstavljanjem svojih radova odnosno rezultata istraživanja. Radovi su bili raspoređeni u 4 kategorije: mehanika tla i stijena, stabilnost kosina, inženjerska geologija i hidrogeologija te tehnike u geotehnici. Do popodnevnih sati predstavljeni su radovi prve dvije kategorije, a slobodno je vrijeme nakon ručka bilo namijenjeno za izlet tj. vožnju gondolama. Nakon 25 minutne vožnje gondolom i prijeđenih 4827 metara svi su su uživali u pogledu s planine Rila. U večernjim satima studenti i mentor opustili su se u lokalnom disco klubu uz ples i pjesmu.

Nedjelja, 12.7.2015., je također započela radno. Održana su preostala izlaganja studenata. U kategoriji inženjerska geologija i hidrogeologija rad osječkog tima pod nazivom „Hidrotehnički nasipi u obrani od poplava“ predstavila je studentica Valentina Sekelj. U njegovoj izradi, prikupljanju i obradi podataka sudjelovale su studentice Lucija Kordić i Valentina Sekelj i nastavnik-mentor Siniša Maričić. Slobodno vrijeme nakon službenog dijela bilo je ispunjeno sportskim aktivnostima. Na bazenu hotela Samokov organizirano je natjecanje u vaterpolu, a sudionici konferencije mogli su zaigrati stolni tenis i G-bowling. Navečer je održana svečana večera uz Dj-a i poznate balkanske pjesme.

Zadnji dan konferencije, ponедjeljak 13.7. 2015., obilježila su izlaganja sponzora i dodjela diploma svim sudionicima. Osječki je tim povratak također podijelio na dva dana. Organizirano je noćenje u hostel u Sofiji. Studentice su u dogovoru s mentorom obišle glavni grad Bugarske, Sofiju, a na povratku i Beograd.

Valentina Sekelj  
Siniša Maričić

Usputni odmor, razgled Borovetca i sadržaja koje pruža posjetiteljima;



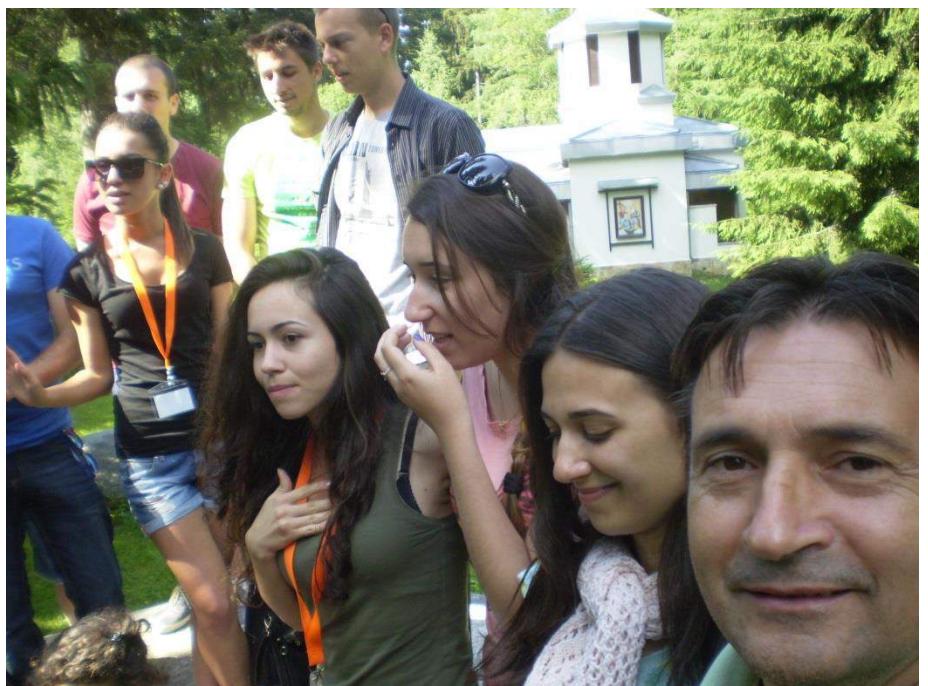
Pozdrav s prijateljima, upoznavanje sadržaja turističke ponude i pripreme za radni dio;



Otvaranje skupa, praćenje izlaganja uz pauze i naša prezentacija;

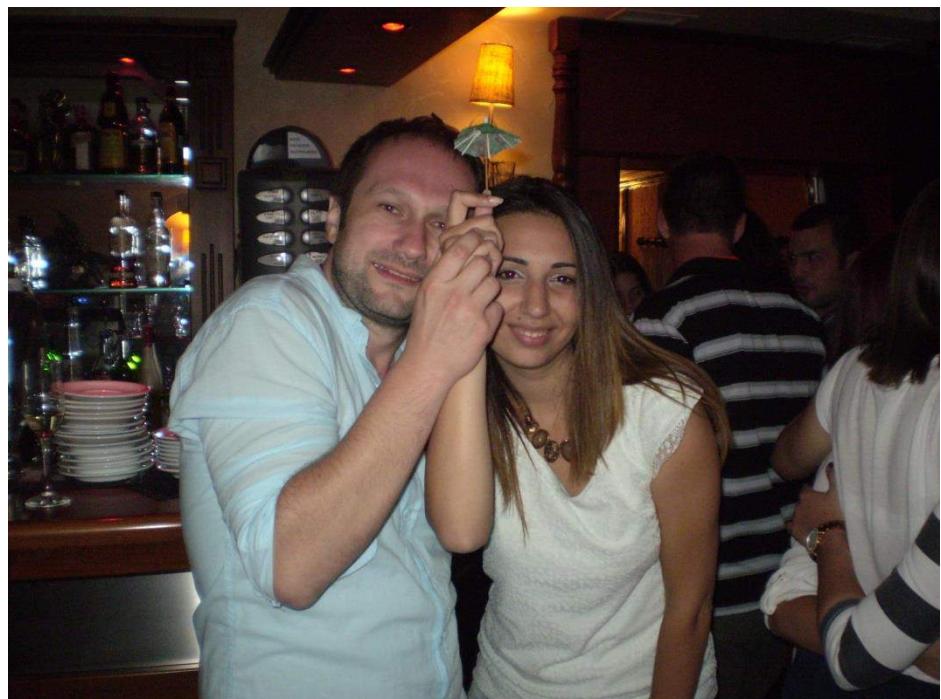


Opuštanje nakon izlaganja i rasprava uz korištenje raspoloživih sadržaja;



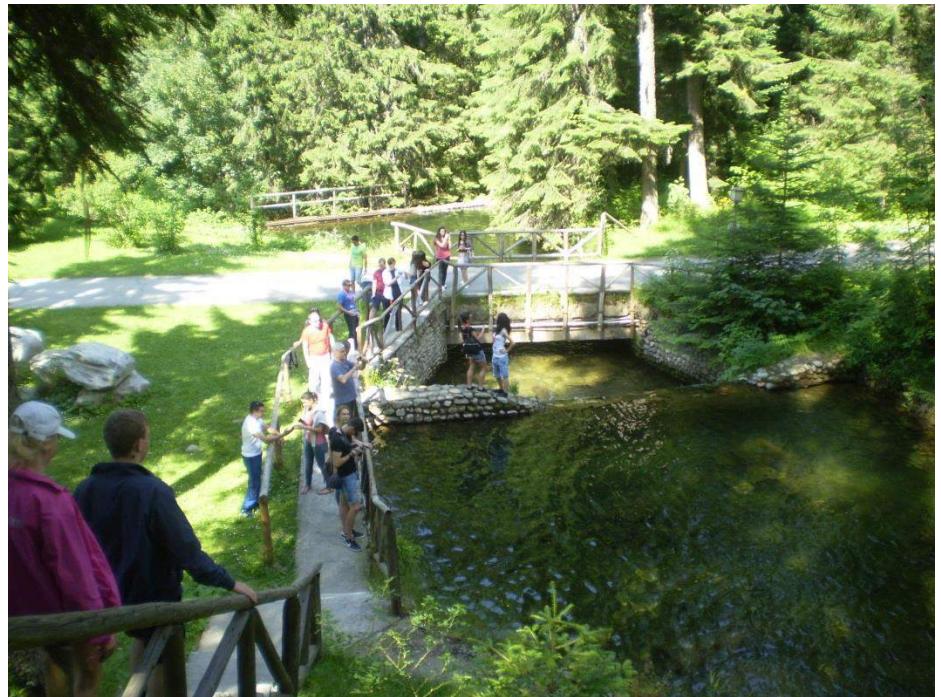


Iskoristili smo i mogućnost osvajanja vrhova Yastrebez 2369 m n.m. i Musola 2925 m n.m.



Organizirali smo i grupni izlazak i druženje uz ono što tko voli;

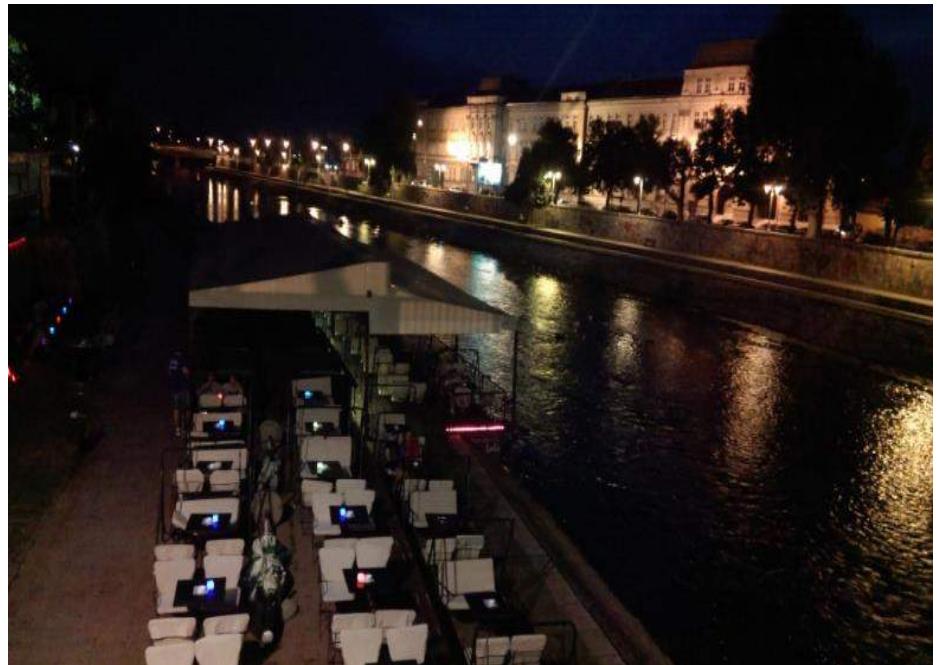
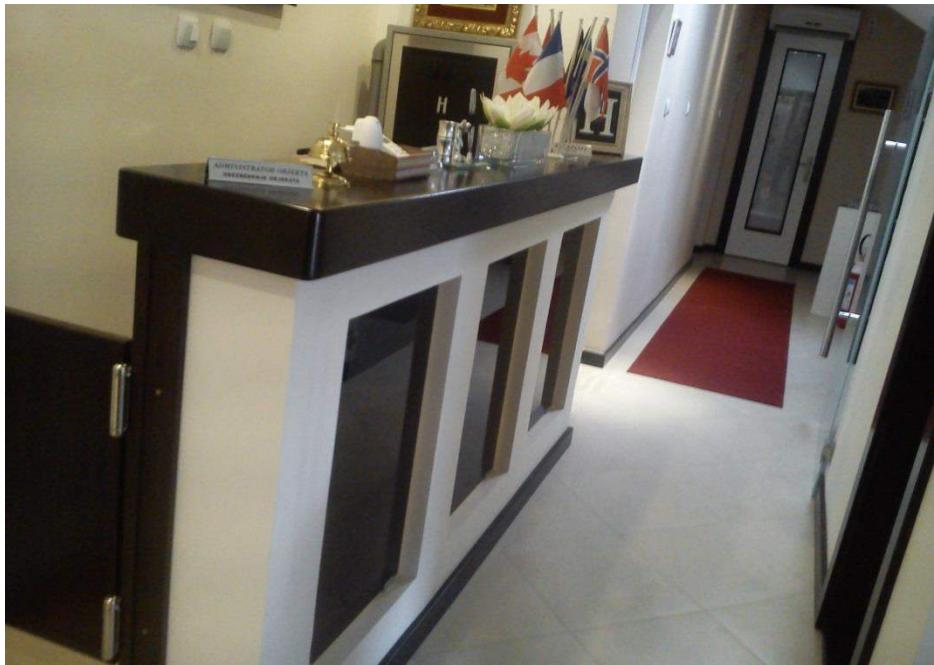
Obilazak dvorskih odaja Carska Bistrica u Borovetcu, mini-hidroelektrane i izložbenog prostora;



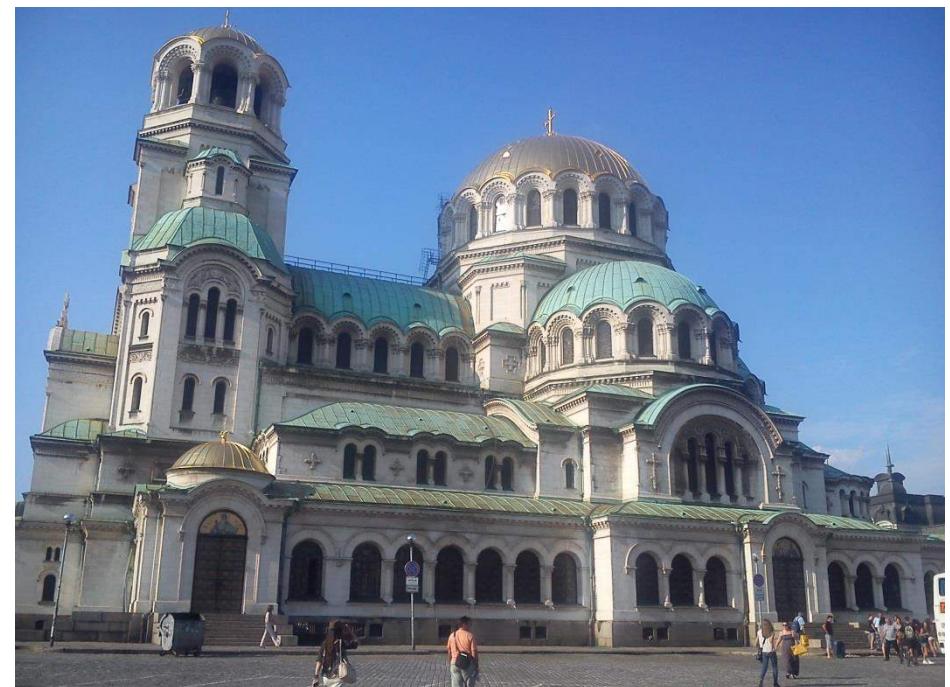


Zajednička večera i druženje uz pjesmu i ples;

Usputni boravak u Nišu; vožnja Sofijom te obilazak hidrotehničkog laboratorija UACEG-a;



Usputni boravak u Sofiji i obilazak gradskih znamenitosti;





Usputni obilazak Beograda kao relaksacija napornom putu;