



STUDENTI U SUSRET NAUCI

PRIRODNE NAUKE

SRIJEDA, 28. NOVEMBAR

9-16 časova

Dolazak i registracija učesnika

(Rektorat UNIBL, Ulica vojvode Petra Bojovića 1A)

Od 21 čas počinje večernje druženje

ČETVRTAK, 29. NOVEMBAR

Obilazak PMF-a ujutro od 10 do 12 časova. Nakon toga je predviđen odlazak u Slobodni Um na ručak i priključivanje grupi za obilazak.

11-12 časova

SVEČANO OTVARANJE

(Fakultet političkih nauka, amfiteatar 100)

12-30 – 13 časova

Ručak

13:30-15:30 časova

Posjeta:

Narodna i univerzitetska biblioteka Republike Srpske

Muzej Republike Srpske

17:30

Večera

22 večernje druženje

PETAK, 30. NOVEMBAR

Prirodno-matematički fakultet

AMFITEATAR

Svaki učesnik ima 10 minuta za izlaganje i nakon izlaganja žiri postavlja pitanja vezano za rad

8:50- 8:55 Otvaranje Srđan Šabić

9:00 - 9:10 Web of Science naučni učinak Univerziteta u Banjoj Luci iz oblasti hemije, Lena Lukić (Univerzitet u Banjoj Luci).

9:15 – 9:25 Mikrobiološki diverzitet termalnih ljekovitih voda Brestovačke banje- Srbija, Vladimir Šaraba, Olivera Krunić, Vesna Obradović (Univerzitet u Beogradu).

9:30 – 9:40 Određivanje sadržaja biodizela u dizel gorivu infracrvenom spektrofotometrijom, Velinka Petrušić (Univerzitet u Banjoj Luci).

9:45 – 9:55 Radioaktivnost veštačkog đubriva, Predrag Kuzmanović, Jelena Knežević (Univerzitet u Novom Sadu).

10:00 – 10:10 Optimizacija plazme u reaktoru sa dielektričnim barijernim pražnjenjem, Slađana Savić (Univerzitet u Beogradu).

10:15- 10:25 Poređenje citoloških parametar azdravih i neoplastičnih ćelija epitela grlića materice, Emilija Jelić (Univerzitet u Banjoj Luci).

10:30-10:45 PAUZA

10:45 – 10:55 Kvalitativno određivanje prisustva akrilamida u keksu proizvedenom u Bosni i Hercegovini, Gordana Petrović, Ivan Samelak, Nemanja Koljančić, Mališa Antić, Milica Balaban (Univerzitet u Banjoj Luci).

11:00- 11:10 Obrada audio signala pomoću različitih digitalnih filtera, Tatjana Vujičić, Gordana Draganić, Vanja Savković (Univerzitet u Banjoj Luci).

11:15– 11:25 Sinteza i karakterizacija nanočestica bakra i kompozita Cu/ZnO, Mladena Malinović, Dragana Milisavić, Sanja Pržulj, Savka Janković (Univerzitet u Banjoj Luci).

11:30 – 11:40 Litijum-hlorid kao efikasno sredstvo u borbi protiv pčelinjeg ektoparazita Varoa destructor, Darko Batinić (Univerzitet u Novom Sadu).

11:45- 11:55 Tehnologije u službi obrazovanja, Lidija Ralević (Univerzitet u Beogradu).

12:00- 12:10 Upotreba GIS-a u analizi komunalne buke u urbanom prostoru, Kopanja Milan, Dijana Gvozden, Helena Galić, Tadić Miloš, Luka Sabljic (Univerzitet u Banjoj Luci).

12:15 **Odlazak na Ručak**

17:30 **Proglašenje pobjednika (Fakultet političkih nauka, amfiteatar 100)**