



Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu
Centar za naučno-istraživački rad studenata Biološkog fakulteta

SAJAM NAUKE 2016.

25. maj 2016.

Velika sala Instituta za zoologiju
Studentski trg 3, stepenište levo, II sprat

PROGRAM

Otvaranje

10⁰⁰ - 10²⁰ **Prof. dr Željko Tomanović**, *Dekan Biološkog fakulteta*
Prof. dr Jelena Lozo, *Prodekan za nauku i doktorske studije Biološkog fakulteta*
Valentina Karadžić, *Predsednik Studentskog parlamenta Biološkog fakulteta*
Dušan Radojević, *Predsednik Centra za naučno-istraživački rad studenata Biološkog fakulteta*

Prezentacije I sesija

10²⁰ - 10³⁰ **dr Đorđe Miljković**, naučni savetnik,
Institut za biološka istraživanja „Siniša Stanković“, Univerzitet u Beogradu;
„Kontrola autoimunosti regulatornim T limfocitima i bakterijama creva“

10³⁰ - 10⁴⁰ **dr Bojan Mitić**, docent,
Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu;
„Hemijska odbrana: teorija i praksa“

10⁴⁰ - 10⁵⁰ **Stefan Anđus**, istraživač pripravnik,
Institut za biološka istraživanja „Siniša Stanković“, Univerzitet u Beogradu;
„Bioindikatori i hidroekologija slatkovodnih ekosistema“

10⁵⁰ - 11⁰⁰ **dr Iva Pruner**, istraživač saradnik/**dr Branko Tomić**, naučni saradnik,
Institut za molekularnu genetiku i genetičko inženjerstvo, Univerzitet u Beogradu;
„Kompleksne bolesti kao model sistem za proučavanje genotip/fenotip korelacije“

11⁰⁰ - 11¹⁰ **dr Biljana Stanković**, istraživač saradnik,
Institut za molekularnu genetiku i genetičko inženjerstvo, Univerzitet u Beogradu;
„Farmakogenetika tiopurinskih lekova kod pacijenata sa Kronovom bolešću“

11¹⁰ - 11²⁰ **dr Katarina Veljović**, naučni saradnik,
Institut za molekularnu genetiku i genetičko inženjerstvo, Univerzitet u Beogradu;
„Bakterije mlečne kiseline kao starter kulture za proizvodnju fermentisanih proizvoda“

11²⁰ – 11³⁵ **Pauza (15 minuta)**

Prezentacije II sesija

11³⁵ - 11⁴⁵ **dr Jelena Samardžić**, naučni saradnik,
Institut za molekularnu genetiku i genetičko inženjerstvo, Univerzitet u Beogradu;
„Analiza ekspresije gena uključenih u odgovor biljaka na stres – kvalitativni Real-Time PCR“

11⁴⁵ - 11⁵⁵ **dr Jelena Aleksić**, viši naučni saradnik,
Institut za molekularnu genetiku i genetičko inženjerstvo, Univerzitet u Beogradu;
„Molekularni pristupi u istraživanju diverziteta obične smrče i omorike“

11⁵⁵ - 12⁰⁵ **dr Sandra Vojnović**, naučni saradnik,
Institut za molekularnu genetiku i genetičko inženjerstvo, Univerzitet u Beogradu;
„Potraga za novim bioaktivnim jedinjenjima“/„Biokatalizatorski potencijal bakterija iz kolekcije prirodnih zemljišnih izolata“

12⁰⁵ - 12¹⁵ **dr Vesna Vučić**, naučni savetnik,
Institut za medicinska istraživanja, Univerzitet u Beogradu;
„Promene u metabolizmu fosfolipida i efekat dijetarne intervencije na klinički ishod kod bolesnica sa kancerom dojke“

12¹⁵ - 12²⁵ **Ratko Sukara**, istraživač saradnik,
Institut za medicinska istraživanja, Univerzitet u Beogradu;
„Ispitivanje repelentnih svojstava tkanina impregniranih različitim hemijskim supstancama na krpeljima“

12²⁵ - 12³⁵ **dr Tatjana Popović**, viši naučni saradnik,
Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu;
„Molekularno-genetička karakterizacija fitopatogenih bakterija i gljiva u dijagnostici biljnih bolesti“

12³⁵ - 12⁴⁵ **Andrea Kosovac**, istraživač saradnik,
Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu;

„Vektorska uloga *Reptalus panzeri* (Hemiptera: Cixiidae) u epidemiologiji 'Candidatus Phytoplasma solani': eksperimentalno testiranje i molekularna verifikacija prenošenja“

12⁴⁵ - 13¹⁰ **Pauza (25 minuta)**

Biologija u privredi

13¹⁰ - 13³⁵ **Jelena Stošić**, Nacionalni kriminalističko-tehnički centar Ministarstva unutrašnjih poslova Republike Srbije;

13³⁵ - 14⁰⁰ **Manja Jonaš**, ALFAMED;

14⁰⁰ - 14¹⁰ **Pauza (10 minuta)**

Studentske prakse

14¹⁰ - 14²⁰ **Bojana Banović**, naučni saradnik,
Institut za molekularnu genetiku i genetičko inženjerstvo, Univerzitet u Beogradu;
Konkurs za realizaciju studentskih projekata u realizaciji IMGGI-a

14²⁰ - 14³⁰ **Biology undergraduate summer school University of Zurich**

14³⁰ - 14⁴⁰ **SUR – Summer undergraduate research programme, Unil**

14⁴⁰ - 14⁵⁰ **Amgen Scholars Program LMU München**

Zatvaranje

14⁵⁰ - 15⁰⁰ **Završna reč**