



Simpozijum **FEMS DAN u Srbiji 2018**

Održaće se 28. septembra 2018. godine na Tehnološkom fakultetu u Novom Sadu, od 13-16 h.

Na osnovu dosadašnje dugogodišnje uspešne saradnje Udruženja mikrobiologa Srbije i kolega sa FEMS-om (Federacija evropskih mikrobioloških društava), kao i na bazi i velike podrške koju FEMS pruža srpskoj mikrobiologiji i mikrobiolozima Srbije, Upravni odbor Udruženja je odlučio da prva stručna aktivnost po ujedinjenju Udruženja bude Simpozijum, FEMS DAN u Srbiji.

Na simpozijumu će predavanja-prezentacije u trajanju od po 15 minuta održati desetak kolega (ranijih stipendista FEMS-a koji danas pripadaju grupi već afirmisanih mladih naučnika) iz vodećih naučnih institucija u zemlji i regiona, među kojima su:

IME I PREZIME, USTANOVA	NAZIV TEME
Irena Arandelović , Medicinski fakultet, Univerzitet u Beogradu	Tehnike genotipizacije i sekvenciranje celog genoma <i>M. tuberculosis</i> - filogenetika, putevi transmisije i genetička osnova rezistencije na antituberkulotike
Ina Gajić , Medicinski fakultet, Univerzitet u Beogradu	Molekularna karakterizacija invazivnih i neinvazivnih sojeva brupe B streptokoka u Srbiji – distribucija kapsularnih tipova i klonska povezanost
Ivan Nikolić , Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu	Filogenetski status i opseg domaćina <i>P. syringae</i> izolata, uzročnika bolesti lisne pegavosti šećerne repe u Srbiji
Goran Vukotić , Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu; Institut za molekularnu genetiku i genetičko inženjerstvo, Beograd	Karakterizacija bakteriofaga iz otpadnih gradskih voda, aktivnih na višestruko rezistentne bakterijske sojeve iz bolnica u Srbiji
Svetlana Soković , Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu; Institut za molekularnu genetiku	Karakterizacija mikrovezikula soja <i>Lactobacillus plantarum</i> BGAN8

i genetičko inženjerstvo, Beograd	
Milena Pantić , Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Beogradu	Priprema i karakterizacija ekstrakata iz sojeva gljive <i>Pleurotus</i> spp. obogaćenih selenom
Milica Mirković , Poljoprivredni fakultet, Univerzitet u Beogradu	Vijabilnost inkapsuliranih potencijalnih probiotskih bakterija u prehrambenim proizvodima i gastrointestinalnim uslovima
Ružica Tomičić , Tehnološki fakultet Novi Sad, Univerzitet u Novom Sadu	Preživljavanje bakterija i kvasaca na različitim drvenim površinama
Zorica Tomičić , Naučni institut za prehrambene tehnologije u Novom Sadu, Univerzitet u Novom Sadu	Antimikrobna i antiadhezivna aktivnost biljnih ekstrakata i etarskih ulja na <i>Candida</i> spp. i <i>Pichia</i> spp.

Na Simpozijumu će biti uvažene kolege iz Hrvatske, Prof. dr. sc. Roberto Antolović, Predsednik Hrvatskog mikrobiološkog društva (tema: Hrvatsko mikrobiološko društvo - od društva do "poduzeća") i Dr. sc. Danko Hajsig, dr. vet. med., Predsednik nadzornog odbora Hrvatskog mikrobiološkog društva (tema: Hrvatsko mikrobiološko društvo, društvo otvoreno za suradnju) koji će izložiti svoja iskustva sa FEMS-om kao i određene aspekte unutrašnje organizacije i načina rada Udruženja.

Počasni gost će biti naš dugogodišnji dragi kolega Prof. dr Vaso Taleski, član FEMS Board of Directors odgovoran za dodelu grantova i organizaciju međunarodnih konferencijskih manifestacija FEMS-a , koji će nam izložiti akutelnosti u radu FEMS-a kao i planirane smernice daljeg razvoja federacije.

Prisustvo Simpozijumu FEMS DAN u Srbiji 2018. je besplatno za članove Udruženja sa regulisanim statusom.