



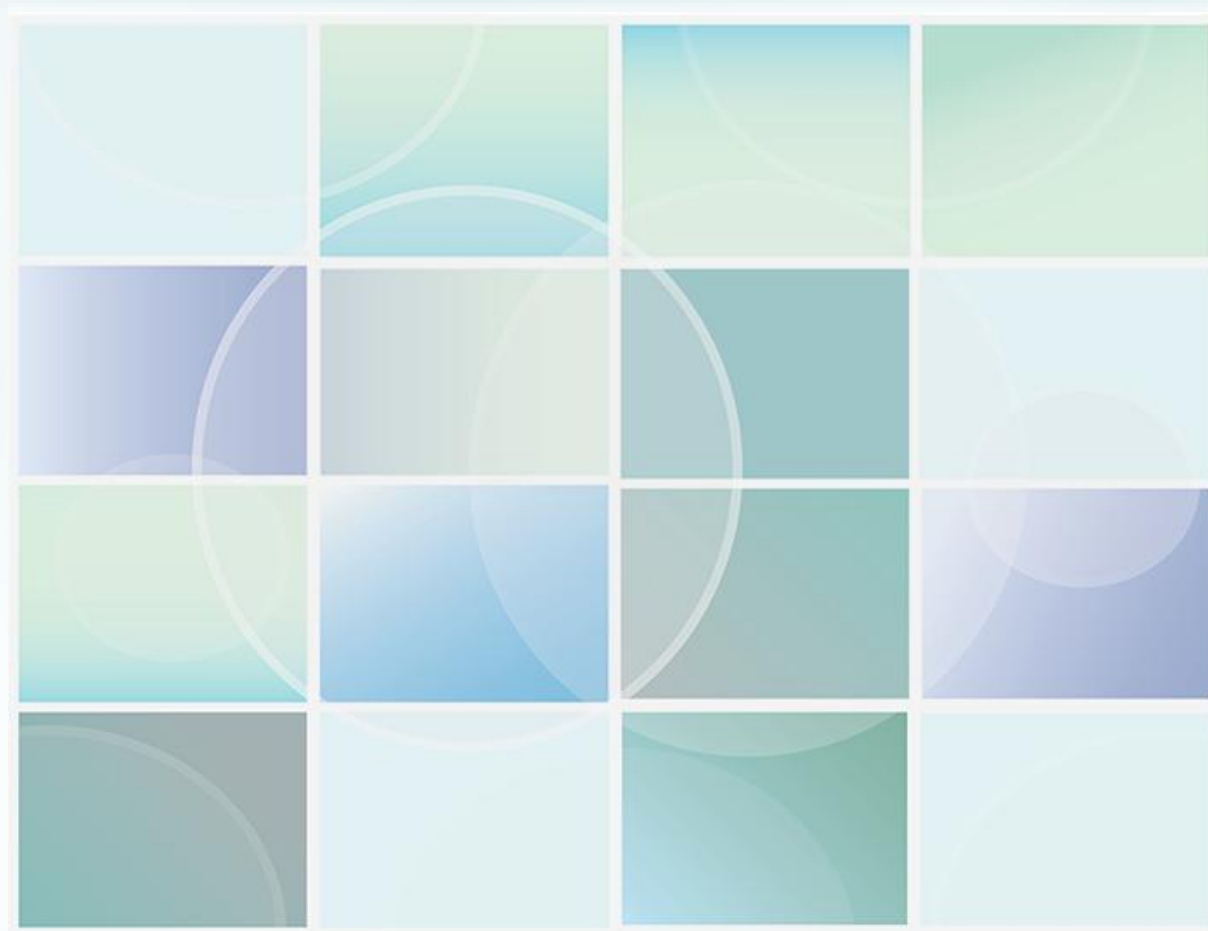
VIII

MEMORIJALNI NAUČNI SKUP IZ
ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE
„DOCENT DR MILENA DALMACIJA“

Datum održavanja skupa:

01.04-02.04.2021.

Konferencija se održava online i učešće je besplatno



Organizatori



Univerzitet u Novom Sadu

Prirodno-matematički fakultet



**Departman za hemiju, biohemiju
i zaštitu životne sredine**

Fondacija Docent dr Milena Dalmacija



O Memorijalnom naučnom skupu iz zaštite životne sredine

Uvažene kolegice i kolege, dragi mladi istraživači,

Memorijalni naučni skup iz zaštite životne sredine „Docent dr Milena Dalmacija“ već osmu godinu organizuju Departman za hemiju, biohemiju i zaštitu životne sredine Prirodno – matematičkog fakulteta u Novom Sadu i Fondacija „Dr Milena Dalmacija“, u ime sećanja na tragično preminulu kolegicu docenta dr Milenu Dalmaciju. Docent dr Milena Dalmacija bila je vredan i drag član Katedre za hemijsku tehnologiju i zaštitu životne sredine. Svojim inovativnim idejama i nesebičnim zalaganjem doprinela je razvoju postojećih i novih naučnih pravaca na Katedri vezanih za tehnologije zaštite životne sredine.

Dragi mladi istraživači, ovaj naučni skup namenjen je pre svega Vama, jer želimo da Vam damo podršku, da načinite svoje “prve korake” u prezentaciji naučnih rezultata. Naš cilj je da Vam pomognemo, da Vas podstaknemo, ohrabrimo, da savladate strah, ali da očuvate osećaj pozitivne treme i ushićenja saopštavanja naučnih rezultata. Takođe, dobrodošla su saopštenja i starijih kolega, kao dobar primer mlađim kolegama, i kao prilika da ih upoznaju sa najnovijim istraživanjima iz svojih naučnih oblasti. Pridružite nam se da zajedno promovišemo izuzetnost u nauci!

Srdačno Vaš,
Srđan Rončević, s.r.



Docent dr Milena Dalmacija (26.10.1984-01.04.2012.)

Docent dr Milena Dalmacija rođena je 26. oktobra 1984. godine u Novom Sadu. Prirodno-matematički fakultet na Departmanu za hemiju, biohemiju i zaštitu životne sredine, smer Diplomirani hemičar – inženjer za kontrolu kvaliteta i menadžment životne sredine je upisala 2003. godine, a diplomirala 2007. godine sa prosečnom ocenom 9,61. 2007. godine upisuje Doktorske studije na istom fakultetu gde je 2010. godine i odbranila doktorsku disertaciju pod nazivom „Procena potencijala remedijacije sedimenta primenom imobilizacionih agenasa“.

Od 2007. godine je uključena u izvođenje nastave na Departmanu za hemiju, biohemiju i zaštitu životne sredine Prirodno-matematičkog fakulteta u Novom Sadu kao istraživač-pripravnik, a zatim i istraživač-saradnik iz naučnih oblasti hemije, na predmetima: Kvalitet vode za piće, Monitoring životne sredine, Zaštita voda, Prečišćavanje industrijskih otpadnih voda, Ekoinženjering i Zagađenje voda. Osmislila je vežbe iz predmeta Kvalitet vode za piće i Prečišćavanje industrijskih otpadnih voda saglasno trendovima u oblasti zaštite životne sredine i analitike. U svojstvu docenta, od marta 2010. godine nastavnik je na predmetima Izvori i kontrola zagađivanja životne sredine, Zagađenje voda, Zaštita voda i Kvalitet vode za piće.

Tokom školovanja i daljeg profesionalnog usavršavanja dobitnik je više nagrada i priznanja (Univerzitet u Novom Sadu – nagrada za postignut uspeh u 2003/2004; Srpsko hemijsko društvo – specijalno priznanje za izuzetan uspeh u toku studija na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Novom Sadu; Univerzitet u Novom Sadu – nagrada za postignut uspeh u toku studija, kao i mnoge druge). Vlada Vojvodine posthumno joj je dodelila specijalnu plaketu za ostvarene izuzetne rezultate u oblasti naučno-istraživačkog rada od trajnog značaja za razvoj nauke i visokog obrazovanja u Pokrajini.



ZAUVEK U NAŠEM SEĆANJU...

M Dalmacija



Odbori

Naučni odbor:

- ◆ dr Miladin Gligorić, redovni profesor, Tehnološki fakultet Zvornik, Univerzitet u Istočnom Sarajevu
- ◆ dr Olga Petrović, redovni profesor PMF, Univerziteta u Novom Sadu, u penziji
- ◆ dr Jasmina Agbaba, redovni profesor, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- ◆ dr Srđan Rončević, redovni profesor, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- ◆ dr Dragan Radnović, redovni profesor PMF, Univerziteta u Novom Sadu
- ◆ dr Dušan Mrđa, redovni profesor PMF, Univerziteta u Novom Sadu
- ◆ dr Milena Bečelić-Tomin, redovni profesor PMF, Univerziteta u Novom Sadu
- ◆ dr Miljana Prica, redovni profesor FTN, Univerziteta u Novom Sadu
- ◆ dr Jelena Tričković, redovni profesor PMF, Univerziteta u Novom Sadu
- ◆ dr Snežana Maletić, redovni profesor PMF, Univerziteta u Novom Sadu
- ◆ dr Dejan Krčmar, redovni profesor PMF, Univerziteta u Novom Sadu

Organizacioni odbor:

- ◆ dr Đurđa Kerkez, vanredni profesor, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- ◆ dr Dragana Tomašević Pilipović, vanredni profesor, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- ◆ dr Anita Leovac Maćerak, asistent sa doktoratom, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- ◆ dr Jelena Beljin, docent, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- ◆ dr Aleksandra Tubić, vanredni profesor, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- ◆ dr Marijana Kragulj Isakovski, vanredni profesor PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- ◆ dr Vesna Pešić, docent PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- ◆ Nada Popsavin, stručni saradnik za odnose sa javnošću, PMF, Univerzitet u Novom Sadu

Glavne teme skupa

Voda

Površinske vode
Podzemne vode
Voda za piće
Otpadne vode

Vazduh

Modelovanje zagađenja vazduha
Merenje i monitoring zagađenja vazduha
Aerosoli i čestice
Studije o emisijama u vazduh
Metode smanjenja zagađenja vazduha

Zemljište

Korišćenje, zaštita i monitoring zemljišta
Mikroorganizmi kao indikatori kvaliteta i zaštite zemljišta
Remedijacija zagađenih lokaliteta
Primeri dobre prakse
Nove tehnologije u remedijaciji i zaštiti zemljišta

Sediment

Karakterizacija sedimenta
Monitoring zagađenih lokaliteta
Remedijacija zagađenih lokaliteta u remedijaciji i zaštiti zemljišta

Zakonodavstvo u oblasti zaštite životne sredine

Regulative i planska dokumenta
Organizacioni i ekonomski aspekti
Institucije i udruženja

Upravljanje otpadom

Komunalni otpad
Industrijski otpad
Posebni tokovi otpada
Projektovanje i izgradnja komunalnih i industrijskih deponija
Projektovanje i izgradnja deponija opasnog otpada
Sanacija i rekultivacija deponija

Održivi razvoj

Održivo projektovanje
Energetska efikasnost
Alternativni izvori energije
Inovacije na polju energetike

Biografije...



Prof. dr. Livija Cvetičanin rođena je 1952. godine. Osnovnu i srednju školu završila je u Senti. Od 1970-1975. pohađala je osnovne studije na Mašinskom fakultetu, Univerziteta u Novom Sadu, gde je diplomirala na Odseku za mehanizaciju i vozila kao prva u generaciji. 1975-1977 nastavila je posle diplomiranja studije na Prirodno-matematičkom fakultetu, Univerziteta u Beogradu. 1981. godine odbranila je doktorsku disertaciju na Fakultetu tehničkih nauka u Novom Sadu, a 2014. godine doktorsku disertaciju na Mađarskoj akademiji nauka u Budimpešti. Na Fakultetu tehničkih nauka, UNS, birana je u sva nastavna zvanja; 1992. izabrana za redovnog profesora za oblast Teorija mašina i mehanizama a 1995. godine za redovnog

profesora za oblast Mehanika. 2016. godine Livija Cvetičanin izabrana je za redovnog profesora na Obuda univerzitetu u Budimpešti. 2003. godine položila je stručni ispit iz oblasti projektovanja i 2004. godine stekla Licencu projektanta. Tokom 1990. godine boravila je na Waseda University u Tokiju (Japan) i u istraživačkoj laboratoriji MERL - Hitachi Tsuchiura (Japan). Koautor je 6 udžbenika od kojih je jedan na engleskom jeziku, kao i pet monografija na engleskom jeziku objavljenih od strane renomiranih svetskih izdavača. Autor i koautor je 350 naučnih publikacija, 13 primenjenih tehničkih rešenja i 71 projekta. Prema podacima Matice srpske iz Novog Sada od 1. juna 2018. radovi su citirani 1500 puta, a prema Google Scholar-u 2250 puta. Hiršov indeks je 21 a i-10 indeks 67. Takođe Livija Cvetičanin je učestvovala na više od 160 naučnih i stručnih skupova i održala 77 saopštenja na međunarodnim skupovima. Dobitnik je „Plakete narodnih heroja“ za izuzetan uspeh postignut u toku studija i društveno političku aktivnost (1975.); nagrade "Rastko Stojanović", koju dodeljuje Jugoslovensko društvo za mehaniku za najbolji rad naučnika mladih od 35. godina (Zadar, 1986.); "Oktobarske nagrade grada Novog Sada" za izuzetan doprinos na polju naučnog i nastavničkog rada (Novi Sad, 1998.); nagrade Thompson Routers: For outstanding and continued contribution to global and Serbian scientific research, 2011 godine i Nagrade za životno delo od strane Udruženja univerzitetskih nastavnika i naučnika Vojvodine, (Novi Sad, 2018.)



Prof. dr. Olga Petrović rođena je 1947. godine u Somboru gde je završila Gimnaziju.

Prirodno-matematički fakultet, smer Biologija, završila je 1970. godine u Beogradu. Kao stipendista ministarstva za nauku i obrazovanje, radila je u Institutu za biološka istraživanja "Siniša Stanković", gde je 1973. godine odbranila magistarsku tezu pod nazivom "Mikroflora vode i sedimenta u okviru limnoloških istraživanja Dunava". Nakon par godina u privredi, van struke, prešla je 1978. godine u Novi Sad, na Prirodno-matematički fakultet, Departman za biologiju i ekologiju, Katedra za mikrobiologiju. U Novom Sadu 1984. godine, odbranila je doktorsku disertaciju pod nazivom "Mikroorganizmi u prečišćavanju otpadnih voda sa posebnim osvrtom na postupak sa aktivnim ugljem". U zvanje redovnog profesora izabrana je 1998. godine. Izvodila je nastavu na predmetima Biologija ćelije i Mikrobiologija, kao i na izbornim predmetima Bakteriologija, Mikrobiologija u zaštiti životne sredine i Biologija otpadnih i pijaćih voda. U Beogradu je završila kurs "Intensive short training course on Waste Water Management", Institut Europeen de l'eau, Paris. Član je Srpskog društva za zaštitu voda (priznanje - Diploma za naučno-stručni doprinos na Konferencijama "Zaštita voda") i član IAD (Der Internationale Arbeitsgemeinschaft Donauforschung der SIL). Profesionalno se bavi oblašću ekološke mikrobiologije – bakteriologijom podzemnih, pijaćih, površinskih i otpadnih voda, procesima bioremedijacije kontaminiranih sredina, posebno pitanjima naftnog zagađenja. Objavila je veći broj radova u domaćim i stranim časopisima, kao i veći broj saopštenja na domaćim i inostranim skupovima. Prvi je autor knjige "Mikrobiološko ispitivanje kvaliteta površinskih voda", PMF, Univerzitet u Novom Sadu, 1998. godine. Prof. dr. Olga Petrović je u penziji od 2012. godine, a 2016. godine dobila je Zahvalnicu od organizacionog odbora tradicionalnog skupa Water Workshop (PMF, Novi Sad, Departman za hemiju, biohemiju i zaštitu životne sredine) za veliki doprinos i istrajnost tokom 20 godina učešća i rada u oblasti voda.



Važni datumi

23

mart, 2021.

**Rok za
prijavu učešća**

01.04-02.04

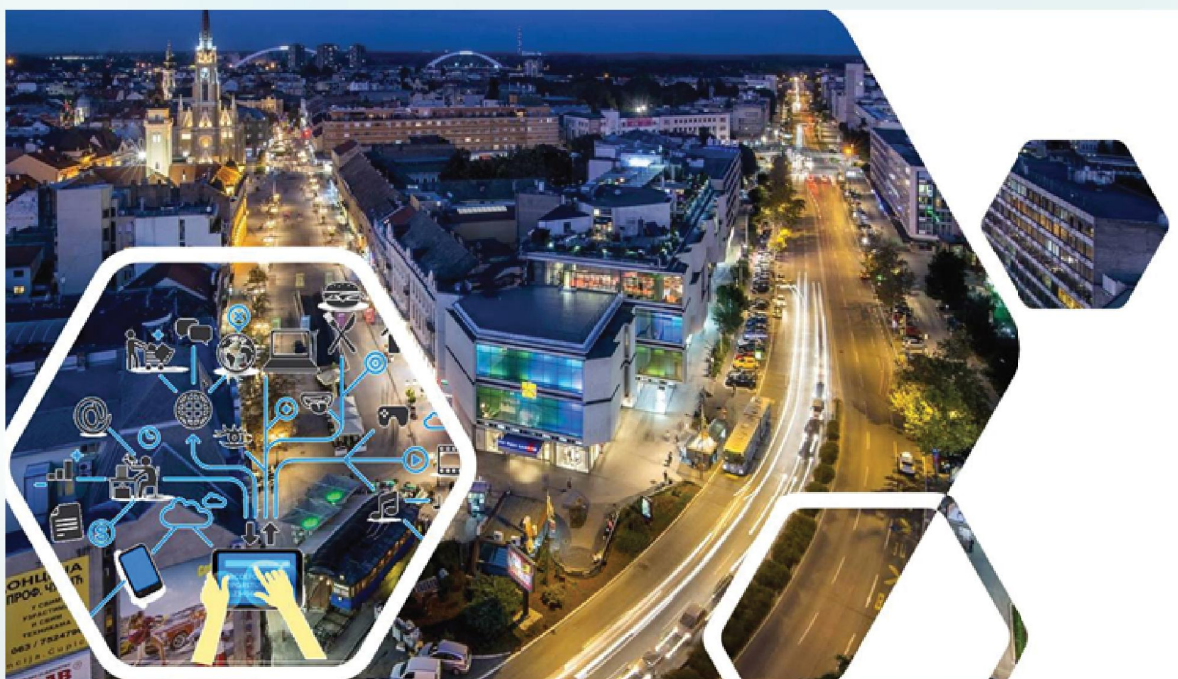
2021.

**Održavanje
skupa**

Trenutno smo svi svedoci globalnog uticaja pandemije COVID-19 virusa na svakodnevni život i potrebe da se prilagodimo novonastalim promenama. Shodno tome, organizacioni odbor je doneo odluku o uvođenju tehničkih inovacija u održavanje Memorijalnog naučnog skupa iz zaštite životne sredine „Docent dr Milena Dalmacija“. Celokupni događaj biće održan on-line te će svi zainteresovani moći pratiti prezentacije naučnih radova.

Prilikom realizacije on-line uključivanja koristiće se **Microsoft Teams platforma**. Sve detaljne informacije u vezi pristupa on-line platformi ćete dobiti u drugom obaveštenju. **Ukoliko želite da budete učesnik na konferenciji molimo vas da se prijavite do 23.03.2021. da bismo mogli da vam damo pristup Microsoft Teams platformi**. Na ovaj način želimo da omogućimo učešće na skupu kako predavačima tako i široj publici. Takođe, otvorena će biti i poster sekcija koja će biti prevedena u digitalni oblik.

Zbog nemogućnosti održavanja skupa prošle godine, **ovogodišnji program je popunjen**. Nadamo se, da se vidimo sledeće godine sa novim radovima.



Vidimo se u digitalnoj stvarnosti!

Kontakt adresa



Fondacija "Docent dr Milena Dalmacija"

Prirodno-matematički fakultet,
Departman za hemiju,
biohemiju i zaštitu životne sredine

21000 Novi Sad, Trg Dositeja Obradovića 3

Tel: +381 21/485-27-34; 485-27-25

Fax: +381 21/454-065

e-mail:

fondacija.dr.milena.dalmacija@dh.uns.ac.rs