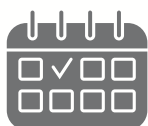




11. MEMORIJALNI NAUČNI SKUP IZ ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE „DOCENT DR MILENA DALMACIJA“

zajedno sa

1. PROLEĆNOM ŠKOLOM UNAPREĐENIH TRETMANA OTPADNIH VODA - SMARTWATERTWIN



01-04.04.2024.



Rektorat UNS
Dr Zorana Đinđića 1,
21000 Novi Sad



milenadalmacija.com



Organizatori



Univerzitet u Novom Sadu

Prirodno-matematički fakultet



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

Fondacija "Docent dr Milena Dalmacija"



SmartWaterTwin HE Project



**Podrška Pokrajinskog sekretarijata za visoko obrazovanje i naučnoistraživačku
delatnost AP Vojvodine, RS**



O skupu



**Predsednica UO Fondacije
„Docent dr Milena
Dalmacija“
dr Đurđa Kerkez, s.r.**

Uvažene kolegice i kolege, dragi mladi istraživači, jedanaesti Memorijalni naučni skup iz zaštite životne sredine „Docent dr Milena Dalmacija“ organizuju Departman za hemiju, biohemiju i zaštitu životne sredine, Prirodno - matematičkog fakulteta, Univerziteta u Novom Sadu, Fondacija „Dr Milena Dalmacija“, SmartWaterTwin, Horizon Europa projekat, kao i BEuSED projekat, Fonda za nauku Republike Srbije.

Ovaj skup organizujemo u ime sećanja na našu dragu koleginicu docent dr Milenu Dalmacija koja je bila vredan i drag član Katedre za hemijsku tehnologiju i zaštitu životne sredine i primer uspešnog mladog istraživača. Svojim inovativnim idejama i nesebičnim zalaganjem doprinosila je razvoju postojećih i novih naučnih pravaca na matičnom fakultetu.

U protekloj deceniji Memorijalni naučni skup „Docent dr Mlena Dalmacija“ je u pravom smislu reči bio skup i to mladih ljudi koji su prepoznali nešto više, a to je značaj svakog koraka, čak i onog koji se isprva učini mali, u održanju naučnog kontinuiteta i njegovog napretka u našem regionu. Nauka, kao takva, nema svoj kraj. U daljem periodu želimo da kao organizatori postanemo još bolji i budemo važna stepenica u profesionalnom razvoju mladih istraživača. Da stvorimo svojevrsan prostor za razmenu naučnih ideja i rezultata, ali i razmenu iskustava sa starijim kolegama. 11. Memorijalni naučni skup će ove godine biti integrisan sa 1. Prolećnom školom unapređenih tretmana otpadnih voda - SmartWaterTwin, gde će te biti u mogućnosti da se upoznate sa najnovijim istraživanjima i trendovima u sektoru voda.

Takođe tu su i radionice koje kao okosnicu imaju podršku naučnom radu, i sigurno će vam pomoći da vaše ideje i istraživanja uobličite radi postizanja maksimalnih rezultata.

Pridružite nam se da zajedno promovišemo izuzetnost u nauci!

A circular, light blue-tinted portrait of a woman with long blonde hair, wearing a white top and a necklace, looking slightly to the right.

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...



Naučni odbor:

- dr Miladin Gligorić, redovni profesor u penziji, Tehnološki fakultet Zvornik, Univerzitet u Istočnom Sarajevu
- dr Jasmina Agbaba, redovna profesorka, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Srđan Rončević, redovni profesor, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Dragan Radnović, redovni profesor, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Dušan Mrđa, redovni profesor, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Milena Bečelić-Tomin, redovna profesorka, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Miljana Prica, redovna profesorka, FTN, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Snežana Maletić, redovna profesorka, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Dejan Krčmar, redovni profesor PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Aleksandra Tubić, redovna profesorka PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Vladimir Beškoski, redovni profesor, Hemijski fakultet, Univerzitet u Beogradu
- dr Nataša Đurišić Mladenović, vanredna profesorka, Tehnološki fakultet Novi Sad, Univerzitet u Novom Sadu

Organizacioni odbor:

- dr Đurđa Kerkez, vanredna profesorka, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Dragana Tomašević Pilipović, vanredna profesorka, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Anita Leovac Mačerak, docentkinja, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Vesna Pešić, docentkinja PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Nataša Slijepčević, naučna saradnica, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Nataša Duduković, asistentkinja sa doktoratom, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Dunja Rađenović, naučna saradnica, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Jasmina Nikić, naučna saradnica, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Tijana Marjanović, istraživač saradnica, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Jovana Pešić, istraživač saradnica, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- dr Slaven Tenodi, asistent, PMF, Univerzitet u Novom Sadu
- Nada Popsavin, stručna saradnica za odnose sa javnošću, PMF, Univerzitet u Novom Sadu

Teme

RESEARCH

VAZDUH

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

VODA

- Površinske vode
- Podzemne vode
- Voda za piće
- Otpadne vode

ODRŽIVI RAZVOJ

- Održivo projektovanje
- Energetska efikasnost
- Alternativni izvori energije i inovacije na polju energetike
- Mikroplastika

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

UPRAVLJANJE OTPADOM

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

ZAKONODAVSTVO U OBLASTI ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE

- Regulative i planska dokumenta
- Organizacioni i ekonomski aspekti
- Institucije i udruženja

Prijava radova



Priprema radova

- Radovi se šalju u vidu celog rada (5-6 stranica)
- Templat za izradu radova nalazi se u prilogu ili se može zatražiti na e-mail adresu: fondacija.dr.milena.dalmacija@dh.uns.ac.rs
- Pripremljene radove slati u elektronskoj formi na e-mail adresu: fondacija.dr.milena.dalmacija@dh.uns.ac.rs
- Prilikom slanja radova naznačiti da li želite da radove izlažete usmeno ili u vidu postera (konačnu odluku o načinu prezentovanja donosi naučni odbor).
- Dimenzije postera (80x100cm)
- Templat prezentacije biće poslat uz drugo obaveštenje

Učešće na skupu

Učestvovanje na skupu može biti:

- Predavanje po pozivu (po odluci naučnog odbora)
- Usmena prezentacija rada (po odluci naučnog odbora)
- Poster prezentacija rada
- Učesnik-slušalac (prijave takođe slati na e-mail)

Prijavni formular poslati na fondacija.dr.milena.dalmacija@dh.uns.ac.rs

- **UČEŠĆE NA SKUPU JE BESPLATNO**

Važni datumi



8
mart, 2024.

**Rok za slanje
radova**

25
mart, 2024.

**Rok za prijavu
učešća bez rada**

**01-04. april
2024.**

**Održavanje
skupa**

Prolećna škola



1. Prolećna škola unapređenog tretmana otpadnih voda - SmartWaterTwin

1st Advanced Wastewater Treatment Spring school

Svet se suočava sa globalnom krizom vode. Prema podacima Ujedinjenih nacija, preko 2 milijarde ljudi trenutno živi u oblastima sa nedostatkom vode, a očekuje se da će taj broj rasti zbog rastućih potreba stanovništva i industrijalizacije. Region Zapadnog Balkana će takođe biti jedan od najugroženijih.

Otpadne vode, kroz nove tehnologije i inovativne programe a oslanjajući se na principe cirkularne ekonomije, mogu postati deo rešenja globalne krize vode. Takođe mogu postati veza između vode, energije i povrata materijala.

Kroz seriju predavanja i radionica upoznaćete se sa najmodernijim istraživačkim dosezima unapređenih tretmana otpadnih voda.



UNIVERSITÉ
PARIS-EST CRÉTEIL
VAL DE MARNE



Funded by
the European Union

Tematska radionica



-RADIONICA RAZVOJA KARIJERE ZA MLADE ISTRAŽIVAČE- (SmartWaterTwin HE Projekat)

Projektno istraživanje vam omogućava da sledite svoja interesovanja i predstavlja srž vašeg naučnog rad koji daje pravi doprinos znanju.

Razvoj istraživačke ideje i oblikovanje do konkretnih naučnih ciljeva može se smatrati pravom umetnošću.

Kroz primere uspešnih priča aplikacija za grantove i radionicu o izradi predloga istraživanja naučite kako da sistemski predstavite vašu ideju i pripremite predlog projekta.



UNIVERSITÉ
PARIS-EST CRÉTEIL
VAL DE MARNE



Funded by
the European Union

Tematska radionica



BE_USED^{ON} Workshop

Ciljevi očuvanja životne sredine uključuju složena i strateški postavljena biofizička, sociokulturna i ekonomska pitanja, za čije razumevanje su neophodne odgovarajuće metode sinteze znanja i angažovanje zainteresovanih strana.

Višekriterijumska analiza (*eng. multi-criteria analysis, MCA*) je alat za donošenje odluka i upoređivanje alternativa, kako bi se ovi ciljevi dostigli.

U ovoj radionici upoznajte i savladajte osnove MCA, koju možete primeniti u vašem istraživačkom radu.



HIBRIDNI događaj

Celokupni događaj biće **HIBRIDAN**, te će svi zainteresovani moći da prisustvuju skupu uživo ili on-line, po sopstvenom izboru.

Prilikom realizacije on-line uključjenja koristiće se **Microsoft Teams platforma**.

Sve detaljne informacije u vezi pristupa on-line platformi ćete dobiti u drugom obaveštenju.

Ukoliko želite da budete on-line učesnik na konferenciji molimo vas da se prijavite do **25.03.2024.** 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.

Vidimo se u hibridnoj realnosti !



Kontakt

Fondacija "Docent dr Milena Dalmacija"

**Prirodno-matematički fakultet,
Department za hemiju,
biohemiju i zaštitu životne sredine, Trg Dositeja
Obradovića 3, 21000 Novi Sad**

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

Fax: +381 21/454-065

e-mail:

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

Čekamo vas



Želimo vam dobrodošlicu u naš Novi Sad, u Srpsku Atinu koja se može dičiti svojom prošlošću čiji najlepši tragovi još traju i zrače. Grad u kome se može živeti i mirno i dinamično. Novi Sad je gostoljubiv i lep grad, gde Vas građani, vedri i raspoloženi, dočekuju otvorenog srca, iskreno i prijateljski.

