

PROGRAM / PROGRAMME

UTORAK / TUESDAY 29.05.2018.

17:30	PRIJAVLJIVANJE/ REGISTRATION
18:30 - 20:00	Zajednički koktel / Get together cocktail

SREDA / WEDNESDAY 30.05.2018.

08:30	PRIJAVLJIVANJE/ REGISTRATION
9:30 - 10:00	SVEČANO OTVARANJE SIMPOZIJUMA / OPENING CEREMONY Predsedavajući / Chairpersons: <i>Bojan Radak, Jelena Savović, Ivan Gržetić</i>
10:00 - 10:45	PLENARNO PREDAVANJE / PLENARY LECTURE (Predsedavajući / Chairperson: Ivan Gržetić) <i>Biodegradacija nafte u sedimentnim stenama i u životnoj sredini – prednosti i nedostaci</i> Branimir Jovančičević
10:45	SEKCIJA 1 / SESSION 1 Predsedavajući / Chairpersons: <i>Ivan Gržetić</i>
10:45 - 11:15	PREDAVANJE PO POZIVU / INVITED LECTURE 1 <i>Actuality and Perspectives of the Application of Electrochemical Methods in Environmental Analysis</i> Ljubiša Ignjatović
	USMENA IZLAGANJA / ORAL PRESENTATIONS
11:15 - 11:30	<i>Ekološko pravna zaštita od negativnih tehnogenih uticaja</i> Vladan Joldžić
11:30 - 11:45	ANALYSIS obraćanje
11:45 - 11:55	LECO obraćanje
11:55 - 12:15	Pauza za kafu / Coffee break

PROGRAM / PROGRAMME

12:15 - 13:00	PLENARNO PREDAVANJE / PLENARY LECTURE (Predsedavajući / Chairperson: <i>Jelena Savović</i>) <i>Biosorption: Can we address water quality and contribute to the 'circular economy'?</i> Stuart Gibb
13:00 - 14:00	Pauza za ručak / Lunch break
14:00 - 15:30	POSTER SEKCIJA 1 / STUDENTSKA SEKCIJA POSTER SECTION 1/ STUDENT SECTION (PP1/1-34, PPS/1-8) (Predsedavajući / Chairperson: <i>Miloš Momčilović, Sanja Živković, Tijana Milićević</i>)
15:30	Izlet JASTREBAC

ČETVRTAK / THURSDAY 31.05.2018.

08:30	PRIJAVLJIVANJE/ REGISTRATION
9:00 - 9:45	PLENARNO PREDAVANJE / PLENARY LECTURE (Predsedavajući / Chairperson: <i>Vladimir Beškoski</i>) <i>Peroxo-methods for the synthesis of mixed metaloxide materials</i> Viacheslav Avdin
9:45	SEKCIJA 2 / SESSION 2 Predsedavajući / Chairpersons: <i>Vladimir Beškoski</i>
9:45 - 10:15	PREDAVANJE PO POZIVU / INVITED LECTURE 2 <i>Zelena sinteza metalnih nanočestica korišćenjem ekstrakata biljaka - nove primene biljnih resursa</i> Vladimir Mihailović
	USMENA IZLAGANJA / ORAL PRESENTATIONS
10:15 - 10:30	<i>Photochemical degradation of textile dye C.I. Reactive Blue 19 in a continuous photoreactor by means of sulfate radicals</i> Nena Velinov
10:30 - 10:45	<i>Elektrohemijska dekolorizacija reaktivnih tekstilnih boja primenom ugljeničnih elektroda visoke poroznosti, dobijenih iz fenol-formaldehidnih smola</i> Dragan Manojlović
10:45 - 11:15	Pauza za kafu / Coffee break

PROGRAM / PROGRAMME

11:15 - 12:00	PLENARNO PREDAVANJE / PLENARY LECTURE (Predsedavajući / Chairperson: <i>Ilija Brčeski</i>) <i>Primena dielektričnog barijernog pražnjenja u tretmanu voda</i> Goran Roglić
12:00	SEKCIJA 3 / SESSION 3 Predsedavajući / Chairpersons: <i>Ilija Brčeski</i>
12:00 - 12:30	PREDAVANJE PO POZIVU / INVITED LECTURE 3 <i>Challenges hindering the effective removal of arsenic from drinking water</i> Malcolm Watson
	USMENA IZLAGANJA / ORAL PRESENTATIONS
12:30 - 12:45	<i>Enhanced phosphorus removal from water by KOH modified crab carapace, oyster and mussel shell</i> Sabolc Pap
12:45 - 13:00	<i>The chemical composition of volatile autolysis products of a potential phytoremediation plant species <i>Bornmuellera dieckii</i> Degen (Brassicaceae)</i> Milica Todorovska
13:00 - 14:30	Pauza za ručak / Lunch break
14:30 - 15:00	ZELENA HEMIJA: Perspektive i mogućnosti primene u Srbiji <i>Diskusioni panel</i> Vladimir Beškoski
15:00	SEKCIJA 4 / SESSION 4 Predsedavajući / Chairpersons: <i>Dubravka Milovanović, Jelena Radonić</i>
15:00 - 15:30	PREDAVANJE PO POZIVU / INVITED LECTURE 4 <i>Exploring new horizons and sustainable technologies for highly efficient wastewater remediation and decontamination: Multifunctional biochar</i> Maja Turk Sekulić
	USMENA IZLAGANJA / ORAL PRESENTATIONS
15:30 - 15:45	<i>Sorption-desorption hysteresis of atrazine onto organoclays</i> Anita Leovac Mačerak
15:45 - 16:00	Pauza za kafu / Coffee break

PROGRAM / PROGRAMME

16:00 - 17:30	POSTER SEKCIJA 2 / POSTER SECTION 2 (PP2/1-43) (Predsedavajući / Chairperson: <i>Miloš Momčilović, Sanja Živković, Tijana Milićević</i>)
20:30	SVEČANA VEČERA / GALA DINNER Restoran Bagdala

PETAK / FRIDAY 01.06.2018.

9:00	SEKCIJA 5 / SESSION 5 Predsedavajući / Chairpersons: <i>Tatjana Šolević-Knudsen, Aleksandra Šajnović</i>
9:00- 9:30	PREDAVANJE PO POZIVU / INVITED LECTURE 5 <i>Towards widespread adoption of low cost air quality sensors - a necessity for effective calibration procedures</i> Miloš Davidović
	USMENA IZLAGANJA / ORAL PRESENTATIONS
9:30 - 9:45	<i>Fotokatalitička degradacija ibuprofena u akvatičnom matriksu primenom nanokatalitičke smeše ZnO/TiO₂</i> Mirjana Vojinović Miloradov
9:45 - 10:00	<i>Određivanje fipronila i njegovih metabolita u pilećim jajima i proizvodima od jaja korišćenjem gasne hromatografije-masene spektrometrije</i> Aleksandra Tasić
10:00 - 10:30	Pauza za kafu / Coffee break
10:30	SEKCIJA 6 / SESSION 6 Predsedavajući / Chairpersons: <i>Milena Jovašević Stojanović, Ivana Ivančev Tumbas</i>
10:30 - 11:00	PREDAVANJE PO POZIVU / INVITED LECTURE 6 <i>Today's cheap coal-derived electricity means future costly environmental pollution</i> Gordana Medunić
	USMENA IZLAGANJA / ORAL PRESENTATIONS
11:00- 11:15	<i>Trace element contamination (Pb, Zn, Cd, As, Ni) of floodplain sediments in a former ore mining area in Eastern Belgium</i> Dubravka Relić
11:15 - 11:30	<i>Assessment of potentially toxic elements bioavailability in the soil-plant-air system in different vineyard ambients in Serbia: biomonitoring, environmental and health risk implications</i> Tijana Milićević

PROGRAM / PROGRAMME

11.30	SEKCIJA 7 / SESSION 7 Predsedavajući / Chairpersons: <i>Ljubiša Ignjatović, Vladan Joldžić</i>
11:30 - 11:45	PREDAVANJE PO POZIVU / INVITED LECTURE 7 <i>How green is biocatalysis?</i> Jasmina Nikodinovic-Runić
	USMENA IZLAGANJA / ORAL PRESENTATIONS
11:45 - 12:00	<i>Primeri uticaja različitih strategija upravljanja otpadom na emisije gasova sa efektom staklene bašte u Republici Srbiji</i> Marina Mihajlović
12:00 - 12:15	<i>Ispitivanje potencijala celuloze kao univerzalnog matriksa za analizu metala u biljkama pomoću WD-XRF</i> Jovana Orlić
12:15 - 12:30	<i>The influence of seawater physicochemical parameters on the content of trace elements in mussels and surface sediment</i> Milica Ivković
	ZATVARANJE SIMPOZIJUMA/ CLOSING CEREMONY