



M. Furdek Turk\*  
Institut Ruđer Bošković  
Bijenička 54, 10 000 Zagreb

## Znanstvena škola o okolišu 2021: “Sveobuhvatni pristup istraživanju antropogenih pritisaka na okoliš”

7. – 10. prosinca 2021. • Zagreb



### Organizator:

Institut Ruđer Bošković, Zavod za istraživanje mora i okoliša, Zagreb

### Uz potporu:

Ministarstvo znanosti i obrazovanja



Od 7. do 10. prosinca 2021. godine održana je druga po redu **Znanstvena škola o okolišu** pod imenom “Sveobuhvatni pristup istraživanju antropogenih pritisaka na okoliš”. Znanstvena škola provodi se u organizaciji Zavoda za istraživanje mora i okoliša Instituta Ruđer Bošković i uz potporu Ministarstva znanosti i obrazovanja, a Organizacijski odbor čine dr. sc. Martina Furdek Turk, doc. dr. sc. Željka Fiket i dr. sc. Maja Ivanić.

Cilj Znanstvene škole o okolišu je polaznicima približiti različite znanstvene pristupe u istraživanju okoliša te naglasiti važnost sustavnoga i multidisciplinarnoga pristupa u razumijevanju i rješavanju problema okoliša. Škola je namijenjena studentima doktorskih studija i svima onima koji se u okviru svojeg znanstvenoga rada bave istraživanjem okoliša, ponašanjem i sudbinom onečišćivača u okolišu te njihovim biološkim učincima.

Ovogodišnja škola održana je u virtualnom okruženju putem platforme Zoom, a tijekom četverodnevna programa održano je 14 pozvanih predavanja. Uz organizatorice škole, predavanja su održali dr. sc. Ivan Senta, dr. sc. Sanja Frka Milosavljević, dr. sc. Ines Sviličić Petrić, dr. sc. Nikolina Udiković Kolić i dr. sc. Vlatka Filipović Marijić s Instituta Ruđer Bošković, prof. dr. sc. Marin Matošić i doc. dr. sc. Josip Čurko s Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta u Zagrebu, izv. prof. dr. sc. Marija Gligora Udovič s Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu, doc. dr. sc. Tea Zuliani s Instituta Jožef Stefan u Ljubljani te dr. sc. Filip Pošćić sa Sveučilišta Ruhr, Bohum u Njemačkoj.

Program je obuhvaćao set predavanja kojima je dan pregled općih znanja o onečišćivačima u okolišu, njihovom unosu, sudbini i prijenosu u okolišu te tehnikama koje se primjenjuju u kemijskoj i biološkoj analizi okoliša te u obradi podataka u istraživanjima okoliša. Cjelokupni program i informacije o školi dostupne su na mrežnoj stranici [www.znanskola2021.com.hr](http://www.znanskola2021.com.hr).

Znanstvena škola izazvala je veliko zanimanje i pohađalo ju je 120 polaznika. Među polaznicima bili su doktorandi i poslijedoktorandi te znanstveni i stručni suradnici s raznih sveučilišta i istraživačkih institucija u Hrvatskoj (Institut Ruđer Bošković, Prirodoslovno-matematički fakultet, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Geotehnički fakultet, Prehrambeno-biotehnološki fakultet, Institut za oceanografiju i ribarstvo, Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, Hrvatski geološki institut itd.), ali i studenti poslijediplomskih studija koji su zaposleni u gospodarskom sektoru u području zaštite okoliša (Hrvatske vode, NP Plitvička jezera, NP Kornati, Zavod za javno zdravstvo, HEP, INA,



Slika 1 – Program Znanstvene škole 2021



Slika 2 – Sudionici Znanstvene škole u virtualnom okruženju platforme Zoom

itd.). Sudionici su imali priliku predstaviti svoje znanstvene radove kratkim usmenim ili poster-izlaganjem, što je obogatilo program za dodatnih 35 predavanja kojima je dan uvid u aktualne teme trenutačnih istraživanja u području okoliša. Sažetci radova bit će objavljeni u Knjizi sažetaka (ISBN 978-953-7941-38-3).

Predavanja i popratne diskusije omogućili su razmjenu znanja i iskustva među polaznicima škole, istaknuvši potrebu za suradnjom znanosti i struke u rješavanju kompleksnih problema zagađenja i zaštite okoliša. Velik interes za pohađanje škole te pozitivni dojmovi sudionika svakako su poticaj za održavanje Znanstvene škole o okolišu i u narednim godinama.

\* Dr. sc. Martina Furdek Turk, voditeljica Znanstvene škole 2021  
e-pošta: [mfurdek@irb.hr](mailto:mfurdek@irb.hr)