

KONFERENCE

Inovace v ochraně životního prostředí

5/6/2024 - MIKROPOLUTANTY



8:00–9:00

Registrace účastníků

9:00–9:30

Zahájení programu

Státní fond životního prostředí ČR, Velvyslanectví Norského království v Praze

9:30–10:50

Mikropolutanty ve vodním prostředí

Osud a účinky mikropolutantů ve vodním prostředí/Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích - Tomáš Randák

Farmaka v pitné vodě v úpravně vody Káraný/Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka - Zbyněk Hrkal

Farmaka v povrchových vodách povodí Vltavy/Povodí Vltavy - Marek Liška

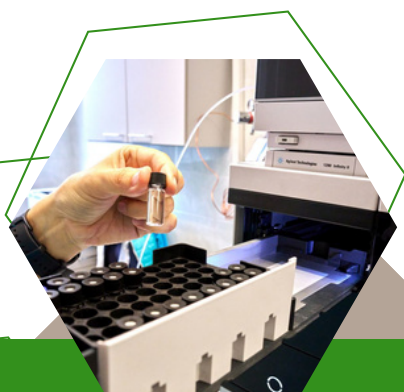
Inovativní sorbenty na bázi uhlíku jako účinný způsob dočišťování odpadních vod/VŠB – Technická univerzita Ostrava - Roupcová Petra

10:50 - 11:10

Prostor pro Vaše dotazy

11:10 - 11:30

Coffee Break




Norway
grants

Working together for a **green** Europe



STATE ENVIRONMENTAL
FUND OF THE
CZECH REPUBLIC

11:30 - 12:50

Monitorování a odstraňování mikropolutantů

Monitorování mikroplastů a použití digitálních nástrojů na odstraňování mořského odpadu/
Norská environmentální agentura - Ragnhild Nylund

Monitoring pesticidů v životním prostředí a způsoby jejich eliminace/Technická univerzita Ostrava
- Tereza Motúzová

CarbonCLEAN: Odstraňování léčiv z odpadních vod pomocí textilních filtrů s obsahem biouhlu/AIVOTEC s.r.o.
- Sylvie Kříženecká

Validační testování pokročilých oxidačních procesů za účelem odstranění léčiv z odtoku ČOV/VUT v Brně
- Tomáš Macsek

12:50 - 13:10

Prostor pro Vaše dotazy

13:10 - 14:10

Oběd

14:10 - 15:30

Odstraňování farmak z povrchových vod

Decentralizované odstraňování mikropolutantů z infekčních nemocničních odpadních vod/Pražské vodovody
a kanalizace, a.s - Robert Kvaček

Využití pokročilých oxidačních procesů pro efektivní odstraňování gabapentinu a ibuprofenu z odpadních
vod/Agrovýzkum Rapotín s.r.o. - Martin Vašínska

Snížení znečištění povrchových vod farmaceutickými látkami v biologicky čištěných odpadních
vodách/Technická univerzita v Liberci - Tomáš Lederer

Potenciál biologických rybníků při odstraňování mikropolutantů z komunálních odpadních vod/Jihočeská
univerzita - Ganna Fedorová

15:30 - 15:50

Prostor pro Vaše dotazy/zakončení konference

