

EKOMONITOR



VYSOKÁ ŠKOLA
CHEMICKO-TECHNOLOGICKÁ
V PRAZE

 **vodní
hospodářství**



vodoved
info

vodarensky portal

Vúvh Výzkumný ústav
vodného
hospodářstva

VODÁRENSKÁ BIOLOGIE 2024



8. - 9. února 2024
Interhotel Olympik, Praha

program konference

čtvrtek 8. února 2024

8:15 – 9:00	registrace účastníků
9:00 – 9:20	zahájení konference
9:20 – 9:40	Ing. Lenka Vavrušková , Zuzana Sýkorová, Dominik Stránský, Bohdana Tláskalová, Petr Sýkora (<i>Pražské vodovody a kanalizace, a.s.</i>) Změna kvality vody ve vodovodu hl. m. Prahy
9:45 – 10:05	Mgr. Petr Pumann , František Kožíšek, Lenka Mayerová, Filip Kotal, Hana Jeligová, Dana Baudišová (<i>Státní zdravotní ústav</i>) Epizodické zhoršení pachu a chuti pitné vody v Praze a na dalších místech zásobovaných vodou z ÚV Želivka ve druhé polovině roku 2023 z pohledu SZÚ
10:10 – 10:30	Mgr. Daniel Fiala (<i>Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v. v. i.</i>) <i>Prymnesium parvum</i> jako hlavní vektor ekologické katastrofy na Odře 2022
10:35 – 10:55	Ing. David Janák (<i>VŠCHT Praha</i>) Problematika výskytu řas a sinic na úpravkách vod
11:00 – 11:20	Emil Janeček (<i>Povodí Ohře, státní podnik</i>) Planktonní železité bakterie ve vodárenských nádržích a surových vodách
11:25 – 11:45	Ing. Lenka Fremrová (<i>Sweco a.s.</i>) Nové normy
11:50 – 12:50	přestávka
12:50 – 13:10	Ing. Eva Klokočnicková (<i>EURACHEM ČR</i>) "Akreditace mikrobiologických laboratoří" - pokyn Eurachem z roku 2023
13:15 – 13:35	RNDr. Dana Baudišová, Ph.D. (<i>Státní zdravotní ústav</i>) Význam a limity využití ukazatele ATP v mikrobiologii vody
13:40 – 14:00	Ing. Lenka Mayerová, Ph.D. , Petr Pumann, František Kožíšek (<i>Státní zdravotní ústav</i>) Přístup laboratoří k chlorovému pachu a chuti pitné vody – výsledky dotazníkového šetření
14:05 – 14:25	Ing. Taťána Halešová (<i>ALS Czech Republic</i>) Výskyt mikropolutantů v životním prostředí
14:30 – 14:50	Ing. Martina Siglová, Ph.D. , Petr Beneš (<i>EPS biotechnology, s.r.o.</i>) Vliv mikropolutantů z rodiny pesticidů a jejich metabolitů na mikrobiotu vod
14:55 – 15:15	Mgr. Vít Ulmann (<i>Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě</i>) Přehled zásadních vodních zdrojů expozice atypickými mykobakteriemi u predisponovaných pacientů
15:20 – 15:40	RNDr. Dana Baudišová, Ph.D. , Šárka Bobková (<i>Státní zdravotní ústav</i>) <i>Pseudomonas aeruginosa</i> a její sestra
15:45 – 16:05	přestávka
16:05 – 16:25	MVDr. Ilona Kukletová, Ph.D. (<i>Výzkumný ústav stavebních hmot, a.s.</i>) Vliv venkovních zdrojů plísní na kvalitu vnitřního prostředí
16:30 – 16:50	Ing. Ladislava Matějů (<i>Státní zdravotní ústav</i>) Národní monitoring SARS-CoV-2 v odpadních vodách - zkušenosti v ročním pilotu
16:55 – 17:15	Bc. Kateřina Hanusová , Jana Bartáčková, Jan Bartáček (<i>VŠCHT Praha</i>) Sledování genů antibiotické resistance v šedé vodě a napříč čistírnou

17:20 – 17:40	Mgr. Adam Šmída , Hana Zvěřinová Mlejnková (<i>Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v. v. i.</i>) Sledování výskytu antibioticky rezistentních <i>Escherichia coli</i> v recipientech odpadních vod
17:45 – 18:05	Ing. Marta Kořínková (<i>Státní zdravotní ústav</i>) Porovnání kultivačních metod pro stanovení indikátorů v reálných vzorcích čistírenských kalů
18:10 – 18:15	POSTER Mgr. Marek Haring MPH (<i>Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky</i>) Identifikácia rizika manažmentu rizika rozvodných vodovodných systémov
18:15 – 18:20	POSTER Ing. Hedvika Roztočilová (<i>Český hydrometeorologický ústav</i>) Výsledky sledování cizorodých látek ve vodních organismech
18:20 – 18:25	POSTER Ing. Petra Motřková, Ph.D. , Iveta Brožková, Ondřej Šimko, Tereza Kotková, Markéta Vydržalová (<i>Univerzita Pardubice</i>) Antibiotická rezistence vybraných patogenních bakterií v různých typech odpadních vod
18:30	konec prvního dne konference
19:00 – 22:30	společenský večer

pátek 9. února 2024

9:00 – 9:20	Bc. Linda Herbríková, Bc. Barbora Stiborová , Martin Pečenka, Jana Říhová Ambrožová (<i>VŠCHT Praha</i>) Použitelnost PUR pěn jako nosičů nitrifikačních mikroorganismů v aktivačních systémech ČOV
9:25 – 9:45	Ing. Anna Sears , Pavel Kůs, Quynh Trang Nguyenová, Jana Říhová Ambrožová, Eva Svárovská, Thi Minh Do (<i>Centrum výzkumu Řež s.r.o., VŠCHT Praha</i>) Využití pokročilých oxidačních procesů pro snížení mikrobiologického oživení technologických vod
9:50 – 10:10	Mgr. Andrea Gažiová (<i>Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky</i>) Monitoring mikrobiologickej a biologickej kvality umelých a prírodných kúpalísk na Slovensku (od odberu po analýzy)
10:15 – 10:35	Ing. Eliška Maršálková, Ph.D. (<i>Botanický ústav AV ČR, v.v.i.</i>) Bakteriální přípravky pro ošetření vod a sedimentů koupacích biotopů, jezírek a vodních prvků památek zahradního umění
10:40 – 11:00	Mgr. Petr Pummann, Ing. Michal Marcel Jana Bulantová, Jindřich Duras, Jan Procházka (<i>Státní zdravotní ústav, Povodí Vltavy, státní podnik</i>) Epidemie cercáriové dermatitidy z biokoupališť
11:05 – 11:25	RNDr. Hana Zvěřinová Mlejnková, Ph.D. , Kateřina Sovová (<i>Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v. v. i.</i>) Vliv průtoků na mikrobiální zatížení recipientů odpadních vod
11:30 – 11:50	Ing. Michal Marcel , Jindřich Duras (<i>Povodí Vltavy, státní podnik</i>) Odlehčované odpadní vody – zdroj znečištění všeho druhu
11:55	ukončení konference

změna programu vyhrazena

organizační pokyny

Konference se bude konat ve dnech **8. – 9. února 2024** v areálu Interhotelu Olympik, konkrétně v hotelu OLYMPIK CONGRESS (U Sluncové 14A, 186 76 Praha 8). Začátek konference je plánován na 9:00 hod. a předpokládáný konec na 11:55 hod. druhého dne.

Závaznou přihlášku prosím vyplňte na našich internetových stránkách, případně ji můžete zaslat e-mailem na adresu: klara.kanska@ekomonitor.cz, do **31. 1. 2024**.

Vložené zahrnuje účast na konferenci, sborník v elektronické podobě, drobné občerstvení, oběd a účast na společenském večeru.

vložené	cena s DPH 21 %
autor referátu (hradí pouze první autoři)	2.900,- Kč
autor posteru (hradí pouze první autoři)	3.200,- Kč
plné dvoudenní	5.200,- Kč
plné jednodenní	4.200,- Kč
zlevněné dvoudenní*	4.300,- Kč
zlevněné jednodenní*	3.700,- Kč

* Zlevněné vložené hradí pracovníci rozpočtových a příspěvkových organizací, výzkumně-vývojových institucí, vysokých škol a studenti denního studia.

Vložené prosím uhradte do **31. 1. 2024** na účet číslo 19-5234530277/0100, KB Chrudim, pod variabilním symbolem 240208, případně podle údajů na zálohové faktuře, kterou Vám na vyžádání vystavíme. Naše IČO: 15053695, DIČ: CZ15053695, spis. značka v OR C 1036 u rejstřík. soudu v Hradci Králové. (SWIFT CODE–KOMBCZPPXXX, IBAN – CZ 0801000000195234530277). Platba v hotovosti, kartou a v eurech nebude u registrace možná. Účastníkům ze zahraničí doporučujeme SEPA platbu, případně Vám na vyžádání vystavíme zálohovou fakturu v eurech a platbu provedete na náš eurový účet. Daňový doklad obdrží účastníci na základě řádně vyplněné přihlášky u registrace, na vyžádání jej zašleme dříve.

Ubytování pro účastníky organizátoři nezajišťují. V hotelu Olympik CONGRESS je pro účastníky rezervována do 15. 12. 2023 ubytovací kapacita. V rámci této kapacity si účastníci objednávají a hradí ubytování sami přímo v hotelu. Cena za ubytování s DPH a snídaní v jednolůžkovém pokoji je 1.800,- Kč, ve dvoulůžkovém pokoji 2.000,- Kč. Při objednávce laskavě uveďte, že se hlásíte jako účastník konference Vodárenská biologie 2024.

Stravování pro účastníky bude zajištěno v Interhotelu Olympik formou občerstvení, oběda a rautu.

Společenský večer se bude konat 8. února 2024 od 19:00 hodin. Podmínkou pro účast na společenském večeru je zaplacení alespoň jednodenního vloženého.

Storno účasti: přihlášením se účastník a vysílající organizace vyjadřují souhlas s organizačními pokyny a cenami. Stornovat lze přihlášku pouze písemně, a to do **31. 1. 2024**. Nestornuje-li účastník přihlášku včas, uhrazené platby nevracíme a neuhrazené platby dodatečně fakturujeme. Nahlášení náhradníka je možné na e-mail klara.kanska@ekomonitor.cz.



INFORMACE A PŘIHLÁŠKY

Bc. Klára Petraková Kánská

+420 602 141 508

klara.kanska@ekomonitor.cz

závazná přihláška na konferenci

VODÁRENSKÁ BIOLOGIE 2024

vyplňte laskavě (zaškrtněte hodící se) a odešlete do **31. 1. 2024** na adresu: klara.kanska@ekomonitor.cz.

titul, jméno, příjmení	
titul, jméno, příjmení dalšího účastníka	
název a adresa plátce (firmy)	
č. účtu plátce	
DIČ a IČO (u SK i IČD)	
telefon	
e-mail kontaktní	
e-mail na účastníka/y (pokud je jiný než kontaktní)	
vložené v Kč včetně 21% DPH	
autor referátu (hradí pouze první autoři)	2.900,- Kč <input type="checkbox"/>
autor posteru (hradí pouze první autoři)	3.200,- Kč <input type="checkbox"/>
plné dvoudenní	5.200,- Kč <input type="checkbox"/>
plné jednodenní	4.200,- Kč <input type="checkbox"/>
zlevněné dvoudenní*	4.300,- Kč <input type="checkbox"/>
zlevněné jednodenní*	3.700,- Kč <input type="checkbox"/>
* Zlevněné vložené hradí pracovníci rozpočtových a příspěvkových organizací, výzkumně-vývojových institucí, vysokých škol a studenti denního studia.	
oběd 8. 2. 2024	<input type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE
společenský večer 8. 2. 2024	<input type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE
Závazně se přihlašuji k účasti na konferenci VODÁRENSKÁ BIOLOGIE 2024 v den (vyplňte pouze v případě jednodenní účasti) a vložené ve výši,- Kč uhradím:	
<input type="checkbox"/> pod variabilním symbolem 240208 <u>převodem</u> na č. účtu 19-5234530277/0100	
<input type="checkbox"/> pomocí zálohové faktury, o jejíž vystavení tímto žádám (faktura bude vystavena nejpozději 31. 1. 2024)	
RAZÍTKO A PODPIS	
Odesláním závazné přihlášky souhlasím s organizačními pokyny včetně storno podmínek.	