

Vás zvou na konferenci

Sahačův technologie XXXVI



která se uskuteční

15. až 17. května 2024

v Klubu kultury v Uherském Hradišti

program konference

středa 15. května 2024

16:40	Odjezd na exkurzi s welcome drinkem z parkoviště u vlakového nádraží
17:00 - 19:00	Exkurze a welcome drink proběhne v PIVOVARU ROTOR, který je součástí společnosti EPS biotechnology, s.r.o. v Kunovicích, a ochutnávka oranžového vína z kvevri nádoby odrůdy Tramín červený
19:15	Odjezd z welcome drinku zpět na parkoviště u vlakového nádraží

čtvrtek 16. května 2024

odborný program – Klub kultury Uherské Hradiště

8:30 - 9:00	Registrace účastníků
9:05 - 9:10	Vystoupení čestného předsedy konference a rektora VŠCHT Praha prof. Ing. Milana Pospíšila, CSc.
9:10 - 9:30	Ing. Alexandra Skopcová Ministerstvo životního prostředí SEKM
9:35 - 9:55	Mgr. Lukáš Čermák Ministerstvo životního prostředí Přínosy OPŽP 2015–2020 a výhled do dalších let
10:00 - 10:20	Mgr. et Mgr. Jan Berka Ministerstvo životního prostředí Navrhovaná Směrnice Evropského parlamentu a Rady o monitorování a odolnosti půdy
10:25 - 10:45	Mgr. Aleš Novák, Ph.D., Pavel Chmelař, Pavlína Dvořáková, Radek Tonner, Iva Jablonská, Miroslav Matura Česká inspekce životního prostředí Hydrogeologické vrty při odstraňování starých ekologických zátěží z pohledu legislativy na úseku životního prostředí
10:50 - 11:10	Přestávka na kávu
11:10 - 11:30	RNDr. Zdeněk Suchánek Česká informační agentura životního prostředí Terminologie sanačních technik a technologií
11:35 - 11:55	Mgr. Petr Kozubek Enacon s.r.o. Metodický pokyn MŽP Indikátory znečištění po 10 letech platnosti
12:00 - 12:20	RNDr. Vladimír Rybák, Petr Navrátil DIAMO, s. p., odštěpný závod GEAM Sanace ropného znečištění v okolí starých sond po průzkumu a těžbě ropy a zemního plynu
12:25 - 12:45	Mgr. Jiří Kamas, Ph.D., Antonín Stříbrný, Radek Ulman, David Ides, Petr Čajánek, Miroslav Minařík EPS biotechnology, s.r.o. Sanace bývalého distribučního skladu PHM v prostředí staré rafinerie minerálních olejů v Novém Bohumíně

12:50 - 14:05	Oběd
14:05 - 14:25	RNDr. Jan Kukačka , Ondřej Urban <i>DEKONTA, a.s.</i> Revitalizace rafinérie Batumi, Gruzie: Od environmentálního průzkumu až po návrh sanačního projektu
14:30 - 14:50	Ing. Jakub Barvíř , Petr Lacina <i>GEOtest, a.s.</i> Průtočná technologie na bázi Fentonovy oxidace pro odstranění problematických organických kontaminantů z podzemních vod čištěných metodou <i>ex situ</i>
14:55 - 15:15	Mgr. Jan Filip, Ph.D. , Ivo Medřík, Jana Oborná, Viktorie Víchová a kol. <i>Univerzita Palackého v Olomouci – CATRIN</i> Nanočástice železa: shrnutí více než 15 let zkušeností a kam půjdeme dále?
15:20 - 15:40	Mgr. Dana Kuchovská, Ph.D. , Jiří Kamas, Vendula Ambrožová, Alexandr Machala, Petr Beneš <i>EPS biotechnology, s.r.o., MEGA a.s.</i> Geochemický vývoj kvality p.v. v průběhu aplikace nanoželeza s podporou stejnosměrného proudu
15:45 - 16:05	doc. Mgr. Peter Šottník, PhD. <i>Univerzita Komenského v Bratislava</i> Ako ďalej s gudrónmi na Slovensku?
16:10 - 16:30	Přestávka na kávu
16:30 - 16:50	Mgr. Tomáš Faragó, PhD. , Edgar Hiller, Martin Kolesár, Lenka Filová, Martin Mihaljevič, Ľubomír Jurkovič, Rastislav Demko, Martina Vítková, Andrej Machlica, Ján Štefánek <i>Univerzita Komenského v Bratislave</i> Historická skládka v mestskej časti Bratislava-Vrakuňa – potenciálne riziko pre ľudské zdravie?!
16:55 - 17:15	Ing. Dagmar Bartošová , Michal Soukup <i>Bioanalytika CZ, s. r. o., FCC Česká republika s.r.o.</i> Nápravná opatření na lokalitě bývalé skládky kalů u obce Proseč
17:20 - 17:40	RNDr. Radek Červinka <i>DEKONTA, a.s.</i> Sanace ohnisek kontaminace v bývalém areálu TDV Duchcov
17:45 - 18:45	KOMENTOVANÁ POSTEROVÁ SEKCE
RNDr. Zdeněk Suchánek (<i>Česká informační agentura životního prostředí</i>) Sanace kontaminací na čerpacích stanicích PHM v datech SEKM	
Mgr. Ivan Györög , Jozef Kordík (<i>Štátny geologický ústav Dionýza Štúra</i>) Hydrogeochemická mapa východnej časti Cerovej vrchoviny v mierke 1 : 50 000	
Mgr. Eva Speváková, PhD. , Petra Marsden (<i>Výskumný ústav vodného hospodárstva</i>) Zhodnotenie vybraných ukazovateľov, ktoré môžu spôsobiť environmentálnu škodu na podzemnej vode	
Mgr. Viktória Krajanová, PhD. (<i>Slovenské národné múzeum - Prírodovedné múzeum</i>) Stabilizácia medi v štruktúre oxalátu činnosťou lišajníkov - oxalát medi v lišajníku <i>Lecidea inops</i> z haldy Podlipa (Ľubietová, Slovensko)	
Ing. Oto Novák , Hana Vojtková (<i>VŠB - Technická univerzita Ostrava</i>) Testování vlivu těžebního odpadu na vývoj rostlin	

RNDr. Igor Stríček, PhD., Jozef Kordík, Ivan Györög (*Štátny geologický ústav Dionýza Štúra*)
Znečistenie chlórovanými uhľovodíkmi v oblasti Piešťan – potreba realizácie podrobného prieskumu ŽP

Mgr. Bronislava Voleková, PhD., Hana Majerová, Zuzana Konyariková, Dana Strašiftáková, Ivona Kautmanová, Peter Šottník, Tomáš Faragó (*Slovenské národné múzeum - Prírodovedné múzeum*)
Sb resistant bacteria identified and isolated from Buducnost adit (Pezinok-Kolársky vrch deposit) in western Slovakia

RNDr. Ivona Kautmanová, PhD. (*Slovenské národné múzeum - Prírodovedné múzeum*)
In vitro testovanie vybraných druhov makromycétov na rezistenciu voči zvýšenému obsahu antimónu a schopnosť bioakumulácie

Ing. Ilona Mičánková, Marcela Hruzová, Jan Tůma, Michaela Milická, Jana Holasová, Radka Fůrychová, Martin Brož, Jiří Čáp, Zdeněk Košař, Tomáš Lejsek, Gabriela Setunská, Květoslav Vlk (*Ministerstvo finance*)
Ohlédnutí za činností Ministerstva financí v procesu zadávání veřejných zakázek

Ing. Katarína Paluchová (*Slovenská agentúra životného prostredia*)
IMPEL: WATER AND LAND REMEDIATION

Ing. Marek Šír, Ph.D. (*VŠCHT Praha*)
Solubilizace ropných uhlovodíků pomocí povrchově aktivních látek

Mgr. Michal Boček (*MEGA a.s.*)
Technologie pro vzdálený on-line monitoring a řízení sanace

RNDr. Slavomír Mikita, PhD., Ondrej Brachtýr, Tomáš Faragó, Bronislava Voleková, Peter Šottník (*GEOtest, a.s. - organizačná zložka*)
Vplyv klimatických režimových zmien na prejavy znečisťovania prostredia v bývalých banských lokalitách situovaných v horskom prostredí

čtvrtek 16. května 2024 společenský večer – REDUTA

19:45	Zahájení večera – nádvoří
	Hradišťan & Jiří Pavlica – nádvoří
20:30	Zahájení rautu - velký sál, přísálí
21:30	Zahájení ochutnávky regionálních vín za doprovodu cimbálové muziky SUDOVJAN - malý sál
21:00 - 02:00	AkuStyk (kapela hrající pop-rock trochu jinak) - velký sál

pátek 17. května 2024 odborný program – Klub kultury Uherské Hradiště

9:00	Zahájení druhého dne konference
9:00 - 9:20	Ing. Jiří Hájovský, CSc. <i>SG Geotechnika, a.s.</i> Rizika existence termických procesů na úložných místech těžebních odpadů a možnosti jejich sanace

9:25 - 9:45	Ing. Marek Tykva Univerzita Pardubice Pokročilá technologie nakládání s odpadními kontrastními látkami na bázi gadolinia v souladu s principy cirkulární ekonomiky
9:50 - 10:10	Ing. David Topinka SGS – Czech Republic s.r.o. Problematika výskytu azbestu ve stavebních materiálech
10:15 - 10:35	Ing. Taťána Halešová ALS Czech Republic Eliminace pesticidů ve zranitelných oblastech - využití inovativní technologie
10:40 - 11:00	Přestávka na kávu
11:00 - 11:20	Ing. Martina Siglová, Ph.D., Petr Beneš, Lenka Cihelková EPS biotechnology, s.r.o. Můžeme inovativními bioreaktory zmírnit dopady zemědělské kontaminace?
11:25 - 11:45	Ing. Robin Kycil, Simona Vosáhlová, Vít Matějů, Tereza Kodešová, Sandra Myškovská ABITEC, s.r.o. Ekotoxicita jako součást integrovaného nástroje hodnocení účinnosti bioremediace kontaminovaných lokalit
11:50 - 12:10	Mgr. Vladimír Vavruška GEOtest, a.s. Problematika odstraňování DNAPL ze saturované zóny na lokalitě Ostrava-Vítkovice – sanace Koksochemie
12:15	Ukončení konference

ZMĚNA PROGRAMU VYHRAZENA

**GENERÁLNÍ
SPONZOR
KONFERENCE**



EPS BIOTECHNOLOGY, S.R.O.

V Pastouškách 205, 686 04 Kunovice
tel. + 420 572 503 019
e-mail: eps@epsbiotechnology.cz
<http://www.epsbiotechnology.cz>

**ORGANIZACE
A PŘIHLÁŠKY**



**BC. KLÁRA PETRÁKOVÁ KÁNSKÁ
VODNÍ ZDROJE EKOMONITOR SPOL.
S R.O.**

Píšťovy 820, 537 01 Chrudim III,
tel. + 420 602 141 508
e-mail: klara.kanska@ekomonitor.cz

organizační pokyny

- **Konference SANAČNÍ TECHNOLOGIE XXVI** se bude konat ve dnech **15. – 17. května 2024**.
- **Odborný program proběhne** ve dnech 16. a 17. května 2024 v Klubu kultury v Uherském Hradišti, Hradební 1198.
- **Vyplněný formulář** na našich internetových stránkách nebo přihlášku prosím zašlete do 7. května 2024.
- **Vložené** laskavě uhradte do **7. května 2024** na číslo účtu 19-5234530277/0100 KB Chrudim, variabilní symbol **240515**, nebo uveďte, že vložné uhradíte v hotovosti na místě. Platba na místě je možná pouze v hotovosti v Kč, nikoli tedy platební kartou či v EUR. Naše DIČ: CZ15053695, IČO: 15053695, spis. značka v obchodním rejstříku: C 1036 u rejstříkového soudu v Hradci Králové (SWIFT CODE – KOMBCZPP, IBAN – CZ 0801000000195234530277).

plné na celou akci	5.400,- Kč	zlevněné na celou akci*	4.700,- Kč
plné jednodenní	4.700,- Kč	zlevněné jednodenní*	4.000,- Kč
pro autory referátů**	3.100,- Kč	pro autory plakátů**	3.400,- Kč

- *Zlevněné vložné hradí pracovníci rozpočtových a příspěvkových organizací, v. v. i., vysokých škol a studenti v denním studiu.
 - **Autorské vložné hradí pouze první autoři referátů a plakátových sdělení.
 - Slevy platí i pro účastníky ze Slovenské republiky.
 - Ceny jsou uvedeny včetně DPH (21 %). V ceně vložného je zahrnuta účast na konferenci, sborník v elektronické podobě, drobné občerstvení, účast na welcome drinku včetně dopravy a na společenském večeru.
- **Účastníky z ČR** prosíme, aby preferovali úhradu vložného převodem nebo na fakturu. **Účastníkům ze SR** doporučujeme platbu přes fakturu. V případě úhrady přes fakturu ze zahraničí Vám poskytneme eurový účet, aby poplatky byly co nejnižší.
 - **Daňový doklad** obdrží účastníci u registrace. Na vyžádání zašleme daňový doklad dříve.
 - **Welcome drinku a společenského večeru** se může zúčastnit ten, kdo do 7. května 2024 zašle organizátorům vyplněnou závaznou přihlášku a vyznačí v ní účast na welcome drinku a společenském večeru. V rámci welcome drinku bude zařazena exkurze do **PIVOVARU ROTOR** společnosti **EPS BIOTECHNOLOGY**, s.r.o. Odjezd na exkurzi bude 15. května 2024 z parkoviště u vlakového nádraží v 16:35 hod., plánovaný návrat kolem 19:15 hod.

- **Autobusy** pro dopravu účastníků na exkurzi budou přistaveny **dne 15. května 2024 na parkovišti u vlakového nádraží v Uherském Hradišti (ulice Nádražní) v 16:35 hod.**
- **Stravování** bude pro účastníky zajištěno formou studeného občerstvení, nápojových stolů, dne 16. 5. v polední přestávce formou teplého oběda a večer formou rautu. **Veškeré stravování a občerstvení, včetně rautu, je zahrnuto ve vložném.**
- **Ubytování** organizační výbor **nezajišťuje**. Obracejte se laskavě přímo na jednotlivá ubytovací zařízení v Uherském Hradišti, příp. Starém Městě, Kunovicích nebo okolí.
- **Společenský večer** proběhne v barokním komplexu Reduta dne **16. května 2024** a je určen výhradně účastníkům konference, tj. těm, kteří nejpozději do 7. května 2024 zašlou vyplněnou přihlášku a uhradí nejméně jednodenní (nebo autorské) vložné. **Při registraci na konferenci obdrží každý účastník identifikační náramek. Do komplexu Reduta v rámci společenského večera nebude bez náramku nikdo vpuštěn. Náramky bude kontrolovat najatá pořadatelská služba.**
- Odesláním přihlášky vyjadřují účastník a vysílající organizace závazný souhlas s cenami, organizačními pokyny i **storno podmínkami (viz níže)**.
- **Stornovat** lze odeslanou přihlášku pouze písemně, a to **do 7. května 2024**. Nestornuje-li účastník přihlášku včas, uhrazené platby nevracíme a neuhrazené částky dodatečně fakturujeme. Na akci je možné nahlásit a vyslat náhradníka.
- **Zájemce o vystavování na konferenci** nebo o jiné formy komerční prezentace prosíme, aby si informace vyžádali u organizátorů (Klára Petráková Kánská, tel. + 420 602 141 508, e-mail: klara.kanska@ekomonitor.cz).

organizace a přihlášky

BC. KLÁRA PETRÁKOVÁ KÁNSKÁ

Píšťovy 820, 537 01 Chrudim III,

tel. + 420 602 141 508

e-mail: klara.kanska@ekomonitor.cz

závazná přihláška

SANAČNÍ TECHNOLOGIE XXVI

Formulář na internetových stránkách (www.seminare.ekomonitor.cz) nebo přihlášku prosím vyplňte (hodící se zaškrtněte) a odešlete do **7. května 2024** na adresu klara.kanska@ekomonitor.cz

Titul, jméno, příjmení			
Titul, jméno, příjmení (další účastníci)			
Firma a adresa plátce			
Číslo účtu plátce			
DIČ a IČO (u SK i IČD)			
Telefon			
E-mail kontaktní			
E-mail na účastníka/y pokud je jiný než kontaktní			
Vložené včetně DPH 21 %			
plné na celou akci	5.400,- Kč	zlevněné na celou akci*	4.700,- Kč
plné jednodenní	4.700,- Kč	zlevněné jednodenní *	4.000,- Kč
pro autory referátů**	3.100,- Kč	pro autory plakátů**	3.400,- Kč
* Zlevněné vložené hradí pracovníci rozpočtových a příspěvkových organizací, výzkumně-vývojových institucí, vysokých škol a studenti denního studia.			
** Autorské vložené hradí <u>první</u> autoři referátů a plakátových sdělení.			
Přihlašuji se k účasti na konferenci SANAČNÍ TECHNOLOGIE XXVI			
dne..... (vyplňte v případě <u>jednodenní</u> účasti) a vložené ve výši,- Kč uhradím:			
<input type="radio"/> převodem na č. účtu 19-5234530277/0100 KB Chrudim - var. symbol 240515			
<input type="radio"/> v hotovosti u registrace			
<input type="radio"/> žádám o vystavení zálohové faktury (ta bude vystavena nejpozději 7. května 2024)			
Závazně se přihlašuji k účasti na welcome drinku dne 15. 5.	ano - ne		
Závazně se přihlašuji k účasti na společenském večeru dne 16. 5.	ano - ne		
Odesláním závazné přihlášky souhlasím s organizačními pokyny i storno podmínkami.			
Datum, podpis, razítko plátce			