

program konference

středa 18. května 2022

16:40	Odjezd na exkurzi s welcome drinkem z parkoviště u vlakového nádraží
17:00-19:00	Exkurze a welcome drink v PIVOVARU ROTOR, který je součástí společnosti EPS biotechnology, s.r.o. v Kunovicích, a ochutnávka oranžového vína z kvevri nádoby, která při této příležitosti bude otevřena.

čtvrtek 19. května 2022

odborný program – Klub kultury Uherské Hradiště

8:30-9:00	Registrace účastníků
9:05-9:10	Vystoupení čestného předsedy konference, prorektora pro strategie a rozvoj VŠCHT Praha prof. Ing. Milana Pospíšila, CSc.
9:10-9:15	Vystoupení ředitele odboru environmentálních rizik a ekologických škod Ministerstva životního prostředí Ing. Karla Bláhy, CSc.
9:15-9:35	Mgr. Lukáš Čermák Ministerstvo životního prostředí OPŽP 2021-2027 - Nová pravidla a hodnotící kritéria
9:40-10:00	Ing. Alexandra Skopcová Ministerstvo životního prostředí Jednotné environmentální povolení
10:05-10:25	Ing. Šárka Mikundová Ministerstvo životního prostředí Vývoj institutu Ekologická újma dle zákona č. 167/2008 Sb. a Směrnice 2004/35/ES v čase z pohledu Evropské unie
10:30-10:50	RNDr. Vlasta Jánová, PhD. Najvýznamnejšie prekážky riešenia problematiky environmentálnych zát'azí na Slovensku
10:55-11:15	Přestávka na kávu
11:15-11:30	Mgr. Monika Zbořilová Ministerstvo financí Informace MF o postupu odstraňování starých ekologických zátěží se zvláštním zřetelem na změny závazu ze smlouvy
11:35-11:50	Jiří Unčovský Asociace sanačních společností z.s. Asociace sanačních společností z.s.: činnost a trendy smluvních podmínek
11:55-12:15	prof. RNDr. Ivan Holoubek, CSc., S. Pernický, B. Maršálek, J. Hruška Masarykova univerzita, RECETOX - Centrum pro výzkum toxických látek v prostředí, Český rybářský svaz, místní organizace Hustopeče nad Bečvou, z. s., Botanický ústav AV ČR, Ústav výzkumu globální změny AV ČR Jaká ponaučení přinesla havárie na řece Bečvě?
12:20-12:40	Mgr. Aleš Novák, Ph.D., M. Kotouč Česká inspekce životního prostředí Specifický případ staré ekologické zátěže – odpady z výroby kadmia
12:45-13:05	Ing. Martina Siglová, Ph.D., P. Beneš, M. Minařík EPS biotechnology, s.r.o. Aktuální hrozby zatížení prostředí pesticidy a dalšími mikropolutanty a kombinace technologií vedoucí k jejich odstranění
13:10-14:20	Oběd

14:20-14:40	Ing. Petr Lacina, Ph.D. , V. Dvořák, M. Hegedüs, S. Mikita GEOtest, a.s. Návrh a realizace sanace staré ekologické zátěže v oblasti průmyslového areálu kontaminované šestimocným chromem
14:45-15:05	Ing. Jaroslav Nosek, Ph.D. , T. Pluhař, M. Kubalíková, V. Ambrožová Technická univerzita v Liberci, MEGA, a.s. Pokročilé real time řízení a monitoring sanačních technologií – technické řešení
15:10-15:30	Mgr. Vendula Ambrožová , J. Nosek, T. Pluhař, M. Vašinka, M. Boček MEGA, a.s., Technická univerzita v Liberci Pokročilé real time řízení a monitoring sanačních technologií – praxe z terénu
15:35-15:55	Ing. Robin Kyclt , S. Vosáhlová, V. Matějů, S. Pšeničková ABITEC, s.r.o. Biodegradace zeminy znečištěné ropnými uhlovodíky s nízkou mikrobiální respirační aktivitou
16:00-16:20	Ing. Václav Dorazil, Ph.D. DIAMO, s. p. Proces realizace projektů v rámci zahlazování následků hornické činnosti ve s. p. DIAMO
16:25-16:45	Přestávka na kávu
16:45-17:05	doc. Mgr. Peter Šottník, Ph.D. , M. Osacký, Y. Bai, P. Lacina, O. Brachtýr, S. Mikita Univerzita Komenského v Bratislave, GEOtest, a.s. Využitie syntetického zeolitu pri úprave kyslých banských vôd na lokalite Smolník
17:10-17:30	Mgr. Zdeněk Vilhelm , J. Zeman, P. Beneš, V. Píštěk, V. Kopecký EPS biotechnology, s.r.o., Masarykova univerzita, DIAMO, s.p. Mokřadní čistírny důlních vod – začneme používat tuto efektivní technologii?
17:35-17:55	Mgr. Martin Vašinka, Ph.D. , V. Ambrožová, M. Boček, J. Nosek, V. Knytl MEGA, a.s., Technická univerzita v Liberci, DEKONTA, a.s. Inovativní metody průzkumu a sanace vertikálně stratifikované anorganické kontaminace podzemních vod
18:00-18:35	KOMENTOVANÁ POSTEROVÁ SEKCE
RNDr. Jan Bartoň , GEOtest, a.s. Průzkum a likvidace zdroje ionizujícího záření tvořeného izotopem ⁶⁰Co	
RNDr. Zdeněk Suchánek , Česká informační agentura životního prostředí NIKM - Distribuce KM v SO ORP České republiky	
Ing. Hana Horváthová, Ph.D. , Centrum environmentálnych služieb, s. r. o. Využitie rastlinných bionanočastíc železa na degradáciu polutantov	
Ing. arch. Elena Bradiaková , Slovenská agentúra životného prostredia Práca s verejnosťou a podpora informovanosti v oblasti znečistených území v rámci agentúry Slovenskej agentúry životného prostredia	
Ing. Katarína Paluchová , Slovenská agentúra životného prostredia Štátny program sanácie environmentálnych zát'azí 2022-2027	
Ing. Marie Suchanová, Ph.D. , ALS Czech Republic Moderní možnosti odběru analýz ovzduší a půdního vzduchu	
RNDr. Ivana Kopecká, Ph.D. , Česká informační agentura životního prostředí Katalogizace sanačních technologií	
Mgr. Ivan Györög , Štátny geologický ústav Dionýza Štúra Krátke zhodnotenie monitorovacích prác na lokalite Zlaté Moravce - bývalý areál Calexu	
Ing. Markéta Švedová , VŠCHT v Praze Numerické simulace transportních procesů v rámci technologie termické desorpce	

RNDr. Jozef Kordík, PhD. , Štátny geologický ústav D. Štúra Charakteristika a predbežné výsledky z vybraných monitorovaných území znečistených banskou činnosťou	
Ing. Barbora Hudcová, Ph.D. , Česká zemědělská univerzita v Praze Využití kompozitů na bázi železa a biocharu k odstraňování metaloidů z vodných roztoků	
Ing. Zdeněk Formánek , VODNÍ ZDROJE, a.s. Stabilizace <i>in situ</i> , rychlá a efektivní úprava odpadů a geomechanických vlastností zemin systémem ALLU	
Mgr. Ondrej Brachtýr, PhD. , GEOTest a.s. – organizačná zložka Prístup k posudzovaniu vplyvu banských vôd na povrchové vody na lokalite Dúbrava	
Mgr. Tamara Varga , VÚRUP, a. s. Znečistenie podzemných a povrchových vôd pesticídmi v útvare podzemných vôd SK1000600P Medzizrnné podzemné vody kvartérnych náplavov východnej časti Podunajskej panvy oblasti povodia Dunaj	
Mgr. Naďa-Natalija Zakić , VÚRUP, a. s. Síranové znečistenie podzemných vôd v oblasti Bratislavy	
Jakub Roštár , VÚRUP, a. s. Modelovanie vplyvu zmeny kolmatácie dna rieky na úroveň hladiny podzemnej vody	
Mgr. Veronika Špirová, PhD. , Univerzita Komenského v Bratislave Mobilizácia rizikových prvkov a minerálne fázy pochovaných produktov spaľovania komunálneho odpadu	
Ing. Ilona Mičánková , Ministerstvo financií Činnosť Ministerstva financií v procese zadávaní verejných zakázek	
Ing. Jaroslav Nosek, Ph.D. , Technická univerzita v Liberci Autokalibrační systém včasného varování před účinky vztlaku podzemních vod při povodni – jako nový prvek protipovodňové ochrany	
Mgr. Bronislava Voleková, PhD. , Slovenské národné múzeum- Prírodovedné múzeum Vplyv mikrobiálneho zloženia prírodných Fe oxyhydroxidov na sorpciu arzénu a antimónu	
Mgr. Ondřej Koukal , Univerzita Palackého v Olomouci, Historie antropogenní kontaminace říčních sedimentů ve specifických oblastech povodí Bečvy a Odry	
čtvrtek 19. května 2022 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 20. května 2022 odborný program – Klub kultury Uherské Hradiště	
9:00	Zahájení druhého dne konference
9:00-9:20	prof. RNDr. Ivan Holoubek, CSc. , V. Dombek Masarykova univerzita, RECETOX - Centrum pro výzkum toxických látek v prostředí, VŠB-TU Ostrava Nový manuál Stockholmské úmluvy pro kontaminovaná místa

9:25-9:45	RNDr. Zdeněk Suchánek Česká informační agentura životního prostředí Výsledky Národní inventarizace kontaminovaných míst (NIKM 2019-2021)
9:50-10:10	Mgr. Zdenka Szurmanová AQD-envitest, s.r.o. Co přinesla 2. etapa Národní inventarizace kontaminovaných míst?
10:15-10:35	RNDr. Eva Vodičková GEOtest, a.s. Národní inventarizace kontaminovaných míst - zkušenosti ze sběru dat a zpracování podkladů
10:40-11:00	Ing. Michal Žák Ochrana podzemních vod, s.r.o. OPV sanační technologie SIP a DIMA
11:05-11:25	Mgr. Juraj Macek, PhD. Centrum environmentálnych služieb, s.r.o. Sanácia v rušňovom depe Štúrovo - realizácia a výsledky
11:30-11:50	Přestávka na kávu
11:50-12:10	RNDr. Petr Řežábek, R. Jurnečková GEOtest, a.s. Sanační práce v areálu společnosti Jihočeská plynárenská, a.s. v Českých Budějovicích
12:15-12:35	doc. Ing. Tomáš Weidlich, Ph.D., B. Kamenická Univerzita Pardubice Reduktivní dehalogenace jako jednoduchá on-site metoda pro přeměnu obtížně biodegradovatelných halogenovaných aromatických a/nebo polyaromatických kontaminantů na biodegradovatelné produkty
12:40-13:00	doc. Mgr. Martina Vítková, Ph.D., Sz. Zarzsevszkij, H. Šillerová, O.E. Ojo, M. Komárek Česká zemědělská univerzita v Praze Vhodnost aplikace kompostovaných čistírenských kalů na brownfields
13:05-13:25	Ing. Tat'ána Halešová ALS Czech Republic s.r.o. Eliminace pesticidů v CHKO Moravský kras
13:30-13:50	Ing. Jiří Hájovský, CSc. SG Geoinženýring, s.r.o. Realizace sanačních opatření s cílem zabránění migrace termických procesů
13:55-14:10	Filip Okleštěk SEZAKO Prostějov s.r.o. Moderní postupy pro sanaci kanalizace a vodohospodářských děl
14:15-14:25	Ing. Petr Novotný, Pavel Šefl ESSENCE LINE, s.r.o. Využití in vitro metod při stanovení genotoxicity, endokrinní disrupce a mikrobiomu ve vzorcích životního prostředí
14:30	Ukončení konference

ZMĚNA PROGRAMU VYHRAZENA