

# program konference

středa 18. května 2022

16:40	<b>Odjezd na exkurzi s welcome drinkem z parkoviště u vlakového nádraží</b>
17:00-19:00	<b>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.</b>

čtvrtek 19. května 2022

**odborný program – Klub kultury Uherské Hradiště**

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

13:10-14:20	<b>Oběd</b>
14:20-14:40	<b>Ing. Petr Lacina, Ph.D.</b> GEOtest, a.s. Návrh a realizace sanace staré ekologické zátěže v oblasti průmyslového areálu kontaminované šestimocným chromem
14:45-15:05	<b>Ing. Jaroslav Nosek, Ph.D.</b> Technická univerzita v Liberci Pokročilé real time řízení a monitoring sanačních technologií – technické řešení
15:10-15:30	<b>Mgr. Vendula Ambrožová</b> MEGA, a.s. Pokročilé real time řízení a monitoring sanačních technologií – praxe z terénu
15:35-15:55	<b>Ing. Robin Kyclt</b> ABITEC, s.r.o. Biodegradace zeminy znečištěné ropnými uhlovodíky s nízkou mikrobiální respirační aktivitou
16:00-16:20	<b>Ing. Václav Dorazil, Ph.D.</b> DIAMO, s. p. Proces realizace projektů v rámci zahlazování následků hornické činnosti ve státním podniku DIAMO
16:25-16:45	<b>Přestávka na kávu</b>
16:45-17:05	<b>doc. Mgr. Peter Šottník, PhD.</b> Univerzita Komenského v Bratislave Využitie syntetického zeolitu pri úprave kyslých banských vôd na lokalite Smolník
17:10-17:30	<b>Mgr. Zdeněk Vilhelm</b> EPS biotechnology, s.r.o. Mokřadní čistírny důlních vod – začneme používat tuto efektivní technologii?
17:35-17:55	<b>Mgr. Martin Vašinka, Ph.D.</b> MEGA, a.s. Inovativní metody průzkumu a sanace vertikálně stratifikované anorganické kontaminace podzemních vod
18:00-18:35	<b>KOMENTOVANÁ POSTEROVÁ SEKCE</b>
	<b>RNDr. Jan Bartoň</b> , GEOtest, a.s. Průzkum a likvidace zdroje ionizujícího záření tvořeného izotopem <sup>60</sup> Co
	<b>RNDr. Zdeněk Suchánek</b> , Česká informační agentura životního prostředí NIKM - Distribuce KM/PKM v SO ORP České republiky
	<b>Ing. Hana Horváthová, PhD.</b> , Centrum environmentálních služeb, s. r. o. Využitie rastlinných bionanočastíc železa na degradáciu polutantov
	<b>Ing. arch. Elena Bradiaková</b> , Slovenská agentúra životného prostredia Práca s verejnou a podpora informovanosti v oblasti znečistených území v rámci agentury Slovenskej agentúry životného prostredia
	<b>Ing. Katarína Paluchová</b> , Slovenská agentúra životného prostredia Štátny program sanácie environmentálnych zát'azí 2022–2027
	<b>Ing. Marie Suchanová, PhD.</b> , ALS Czech Republic Moderní možnosti odběrů analýz ovzduší a půdního vzduchu
	<b>RNDr. Ivana Kopecká, Ph.D.</b> , Česká informační agentura životního prostředí Katalogizace sanačních technologií

<b>Mgr. Ivan Györög</b> , Štátny geologický ústav Dionýza Štúra Krátke zhodnotenie monitorovacích prác na lokalite Zlaté Moravce - bývalý areál Calexu	
<b>Ing. Markéta Švedová</b> , VŠCHT v Praze Numerické simulace transportních procesů v rámci technologie termické desorpce	
<b>RNDr. Jozef Kordík, PhD.</b> , Štátny geologický ústav D. Štúra Charakteristika a predbežné výsledky z vybraných monitorovaných území znečistených banskou činnosťou na Slovensku	
<b>Ing. Barbora Hudcová, Ph.D.</b> , Česká zemědělská univerzita v Praze Využití kompozitů na bázi železa a biocharu k odstraňování metaloidů z vodných roztoků	
<b>Mgr. Ivo Černý</b> , VODNÍ ZDROJE, a.s. Stabilizace <i>in situ</i> : rychlá a efektivní úprava geomechanických a chemických vlastností zemin, odpadů a kalů systémem ALLU	
<b>Mgr. Ondrej Brachtýr, PhD.</b> , GEOtest a.s. – organizačná zložka Prístup k posudzovaniu vplyvu banských vôd na povrchové vody na lokalite Dúbrava	
<b>Mgr. Tamara Varga</b> , VÚRUP, a. s. Znečistenie podzemných a povrchových vôd pesticídmi v útvare podzemných vôd SK1000600P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov východnej časti Podunajskej panvy oblasti povodia Dunaj	
<b>Mgr. Naďa-Natalija Zakić</b> , VÚRUP, a. s. Síranové znečistenie podzemných vôd v oblasti Bratislavy	
<b>Jakub Roštár</b> , VÚRUP, a. s. Modelovanie vplyvu kolmatácie dna rieky na úroveň hladiny podzemnej vody	
<b>Mgr. Veronika Špirová, PhD.</b> , Univerzita Komenského v Bratislave Mobilizácia rizikových prvkov a minerálne fázy pochovaných produktov spaľovania komunálneho odpadu	
<b>Ing. Ilona Mičánková</b> , Ministerstvo financií Ohľadnutí za činnosť Ministerstva financií v procese zadávání veřejných zakázek	
<b>Ing. Jaroslav Nosek, Ph.D.</b> , Technická univerzita v Liberci Autokalibrační systém včasného varování před účinky vztlaku podzemních vod při povodni – jako nový prvek protipovodňové ochrany	
<b>Mgr. Bronislava Voleková, PhD.</b> , Slovenské národné múzeum- Prírodovedné múzeum Vplyv mikrobiálneho zloženia prírodných Fe oxyhydroxidov na sorpciu arzénu a antimónu	
<b>Mgr. Ondřej Koukal</b> , Univerzita Palackého v Olomouci, Historie antropogenní kontaminace sedimentů v industrializovaných říčních systémech	
<b>čtvrtek 19. května 2022</b> <b>společenský večer – REDUTA</b>	
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	<b>Zahájení druhého dne konference</b>
9:00-9:20	<b>prof. RNDr. Ivan Holoubek, CSc.</b> Masarykova univerzita, RECETOX - Centrum pro výzkum toxických látek v prostředí <b>Nový pokyn Stockholmské úmluvy pro kontaminovaná místa</b>
9:25-9:45	<b>RNDr. Zdeněk Suchánek</b> Česká informační agentura životního prostředí <b>Výsledky Národní inventarizace kontaminovaných míst (NIKM 2019–2021)</b>
9:50-10:10	<b>Mgr. Zdenka Szurmanová</b> AQD-envitest, s.r.o. <b>Co přinesla 2. etapa Národní inventarizace kontaminovaných míst?</b>
10:15-10:35	<b>RNDr. Eva Vodičková</b> GEOtest, a.s. <b>Národní inventarizace kontaminovaných míst - zkušenosti ze sběru dat a zpracování podkladů</b>
10:40-11:00	<b>Ing. Michal Žák</b> Ochrana podzemních vod, s.r.o. <b>OPV sanační technologie SIP a DIMA</b>
11:05-11:25	<b>Mgr. Juraj Macek, PhD.</b> Centrum environmentálnych služieb, s.r.o. <b>Sanácia v rušňovom depe Štúrovo - realizácia a výsledky</b>
11:30-11:50	<b>Přestávka na kávu</b>
11:50-12:10	<b>RNDr. Petr Řežábek</b> GEOtest, a.s. <b>Sanační práce v areálu společnosti Jihočeská plynárenská, a.s. v Českých Budějovicích</b>
12:15-12:35	<b>doc. Ing. Tomáš Weidlich, Ph.D.</b> Univerzita Pardubice <b>Reduktivní dehalogenace jako jednoduchá on-site metoda pro přeměnu obtížně biodegradovatelných halogenovaných aromatických a/nebo polyaromatických kontaminantů na biodegradovatelné produkty</b>
12:40-13:00	<b>doc. Mgr. Martina Vítková, Ph.D.</b> Česká zemědělská univerzita v Praze <b>Vhodnost aplikace kompostovaných čistírenských kalů na brownfields</b>
13:05-13:25	<b>Ing. Tat'ána Halešová</b> ALS Czech Republic s.r.o. <b>Eliminace pesticidů v CHKO Moravský kras</b>
13:30-13:50	<b>Ing. Jiří Hájovský, CSc.</b> SG Geoinženýring, s.r.o. <b>Realizace sanačních opatření s cílem zabránění migrace termických procesů</b>
13:55-14:05	<b>Ing. Petr Novotný, Pavel Šefl</b> ESSENCE LINE, s.r.o. <b>Využití <i>in vitro</i> metod při stanovení genotoxicity, endokrinní disrupce a mikrobiomu ve vzorcích životního prostředí</b>
14:10	<b>Ukončení konference</b>

ZMĚNA PROGRAMU VYHRAZENA