

# ĚKOMONITOR



PRÍRODOVEDECKÁ FAKULTA  
Univerzita Komenského  
v Bratislave



MUNI



Zveme Vás na konferenci



21. a 22. září 2023

Hotel Sladovna, Černá Hora (okres Blansko)

# Program konference

čtvrtek 21. září 2023

8:30 – 9:00	registrace účastníků
9:00 – 9:10	zahájení konference
9:10 – 9:30	<b>RNDr. Jaroslav Bárta, CSc.</b> ( <i>G IMPULS Praha spol. s r.o.</i> ) Tomáš Belov, Jaroslav Jirků, Lubomír Slavík, Jan Vilhelm Geofyzikální systém SGI1 pro monitorování puklinových zón v baňských dílech
9:35 – 9:55	<b>Ing. Ladislav Pašek</b> ( <i>DIAMO, státní podnik</i> ) Geologický průzkum ložiska Zlaté Hory - západ
10:00 – 10:20	<b>RNDr. Michal Patočka</b> ( <i>DIAMO, státní podnik, odštěpný závod GEAM</i> ) Michal Jaroš, Petr Navrátil Orientované vrtání a jeho využití v průzkumu ložisek
10:25 – 10:45	<b>Mgr. Martin Štrba</b> ( <i>Česká geologická služba, FŽP ČZU</i> ) Získávání koncentrátů Ni a jiných kovů z jihočeských lateritů
10:50 – 11:10	přestávka
11:10 – 11:30	<b>Ing. František Ptíčen</b> ( <i>Česká geologická služba</i> ) Nové možnosti technologického získávání kovů a nekovů šetrné k životnímu prostředí
11:35 – 11:55	<b>doc. RNDr. Lubomír Jurkovič, PhD.</b> ( <i>Univerzita Komenského v Bratislave, Přírodovedecká fakulta</i> ) Juraj Macek, Vladimír Malý, Tomáš Faragó, Edgar Hiller Geologický prieskum oblasti Gelnica - Jaklovce a exaktné hodnotenie environmentálnych rizík v oblasti historickej ťažby a spracovania nerastných surovín
12:00 – 12:20	<b>doc. Mgr. Peter Šottník, PhD.</b> ( <i>Štátny geologický ústav Dionýza Štúra</i> ) Bronislava Voleková, Tomáš Faragó, Ľubomír Stašík, Dušan Kúšik, Jozef Kordík Komplexné hodnotenie environmentálnej záťaže po ťažbe nerastných surovín Rákoš

12:25 – 12:45	<b>Mgr. Alexander Kubač, Ph.D.</b> ( <i>Štátny geologický ústav Dionýza Štúra</i> ) Peter Šottník, Bronislava Voleková, Tomáš Faragó, Ľubomír Stašík, Dušan Kúšik, Monitorovanie environmentálnej záťaže Mlynky (okres Spišská Nová Ves)	
12:50 – 13:50	oběd	
13:50 – 14:10	<b>Ing. Tomáš Beránek</b> ( <i>DIAMO, státní podnik, odštěpný závod PKÚ</i> ) Budoucí rozvoj jezera Milada - Koncepční studie	
14:15 – 14:35	<b>Ing. Radim Ptáček, Ph.D.</b> ( <i>GEOoffice, s.r.o.</i> ) Razová – hydrogeologie okolo vznikajícího nového lomu	
14:40 – 15:00	<b>Ing. Petr Beneš, Ph.D.</b> ( <i>EPS biotechnology, s.r.o.</i> ) Dana Kuchovská, Zdeněk Vilhelm, Vlastimil Píštěk, Josef Zeman, Petra Karešová, Jan Šašek, Marek Koutný, Josef Švec Využití mokřadního systému jako účinné technologie čištění důlních vod	
15:05 – 15:10	poster	<b>Ing. Zdeněk Macka</b> ( <i>GEOtest, a.s.</i> ) Zabezpečení starých důlních děl a opuštěných průzkumných důlních děl v letech 2019–2023
15:10 – 15:15	poster	<b>Ing. Barbora Böserle Hudcová, Ph.D.</b> ( <i>Česká zemědělská univerzita v Praze</i> ) Využití kompozitních materiálů na bázi železa a biocharu k odstraňování polokovů z důlních vod
15:15 – 15:20	poster	<b>Mgr. Martin Židek</b> ( <i>BIOTREND MORAVA s.r.o.</i> ) Specifické problémy s likvidací dobývacího prostoru Vážany u Kroměříže
16:00 – 17:30	degustace piva Černá Hora	
19:30 – 23:30	společenský večer spojený s rautem	

## pátek 22. září 2023

9:00 – 9:30	<b>Ing. Radim Ptáček, Ph.D.</b> ( <i>GEOoffice, s.r.o.</i> ) Peru – to není jen Machu Picchu
-------------	---

9:35 – 9:55	<b>doc. Mgr. Eva Geršlová, Ph.D.</b> (Masarykova univerzita) Petr Otáhal Vliv režimu nakládání s důlní vodou v OKR na zónu mělkého vodního oběhu
10:00 – 10:20	<b>RNDr. Václav Tejnecký, Ph.D.</b> (Česká zemědělská univerzita v Praze) Tomáš Davídek, Lenka Pavlů, Ondřej Drábek, Karel Němeček, Petra Vokurková, Luboš Borůvka, Věra Fadrhonsová, Martin Valtera, Radek Novotný Jak ovlivňuje lesnické hospodaření mobilitu potenciálně rizikových prvků v silně kontaminované půdě?
10:25 – 10:45	přestávka
10:45 – 11:05	<b>doc. Mgr. Martina Vítková, Ph.D.</b> (Česká zemědělská univerzita v Praze) Možnosti remediace půd po těžbě – využití sorbentů na bázi železa
11:10 – 11:30	<b>Ing. Miroslav Jurda</b> (Státní úřad pro jadernou bezpečnost) Ovlivnění životního prostředí významnými zdroji radonu během těžby a sanací
11:35 – 11:55	<b>Ing. Theodor Adam</b> (Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v. v. i.) Sezónní změny emanace radonu z odvalu šachty č. 15 a dopad na okolní atmosféru
12:00	ukončení konference

**Změna programu vyhrazena**

## Degustace

V rámci řízené degustace budeme moci s odborným výkladem pana sládka ochutnat 5 vzorků piva z místního pivovaru Černá Hora.

Sládcí Pivovaru Černá Hora, který má dlouholetou historii vaření piva tradičním dvourmutovým způsobem, k výrobě používají tradiční výrobní postupy a ty nejkvalitnější suroviny. Pivo kvasí v otevřených spilkách a leží v ležáckých tancích.

Pivní sortiment doplňuje výroba nealkoholických nápojů a stolních vod plus míchaných nápojů na bázi piva (tzv. radlery) a cider.

## Informace a přihlášky

Bc. Klára Petráková Kánská  
mobil: + 420 602 141 508,  
e-mail: klara.kanska@ekomonitor.cz



# Organizační pokyny

**Konference** včetně společenského večera se bude konat ve dnech 21. – 22. září 2023 v Hotelu Sladovna\*\*\*\*, nám. U Pivovaru 3, 679 21 Černá Hora, tel.: +420 539 086 395, +420 731 689 907, e-mail: recepce@hotelsladovna.cz.

**Vyplněný formulář pro závazné přihlášení**, případně závaznou přihlášku, nám prosím zašlete do **14. září 2023** na e-mail: klara.kanska@ekomonitor.cz.

**Ubytování** organizační výbor nezajišťuje. Ubytování si prosím zamlouvejte přímo v Hotelu Sladovna přes telefon či e-mail a nezapomeňte uvést, že se budete účastnit konference **Těžba a její dopady na ŽP**. Cena jednolůžkového pokoje včetně DPH a snídaně činí 1.900,- Kč (v případě dependance 1.700,- Kč) a dvoulůžkového 3.000,- Kč (v případě dependance (2.100,- Kč)). **Předběžná rezervace pokojů** je v hotelu zmluvena do **15. srpna 2023**. Po tomto termínu budou pokoje uvolněny pro další zájemce z řad mimo konferenci.

**Vložené**, viz tabulka níže, laskavě uhradte do **14. září 2023** v Kč na účet číslo 19-5234530277/0100 KB Chrudim pod variabilním symbolem 230921, nebo uveďte, že chcete vystavit zálohovou fakturu či vložené uhradíte v hotovosti na místě. Platba v hotovosti je možná pouze v Kč, nikoli platební kartou či v eurech. Naše DIČ: CZ15053695, IČO: 15053695, spis. značka v obchodním rejstříku: C 1036 u rejstříkového soudu v Hradci Králové (SWIFT CODE – KOMBCZPP, IBAN – CZ 0801000000195234530277).

## Výše vloženého včetně DPH

na celou akci	4.500 Kč	autor referátu*	2.700 Kč
jednodenní	3.900 Kč	autor plakátu*	3.300 Kč
studentské **	3.300 Kč	* platí vždy jen pro první autory ** hradí studenti v denním studiu	

V ceně vloženého je zahrnuta účast na konferenci, sborník v elektronické podobě, oběd 21. 9. 2023, drobné občerstvení během konference, exkurze-degustace a účast na společenském večeru. Není zde zahrnuto ubytování.

**Účastníky z ČR** prosíme, aby preferovali úhradu vloženého převodem nebo na fakturu. **Účastníkům ze SR** doporučujeme platbu přes fakturu, kde Vám poskytneme číslo eurového účtu, aby poplatky byly co nejnižší, nebo SEPA platbu. Daňový doklad obdrží účastníci u registrace. Na vyžádání zašleme daňový doklad dříve.

**Řízené degustace** dne 21. září 2023 se může zúčastnit pouze ten, kdo do **14. září 2023** zašle organizátorům vyplněný formulář či závaznou přihlášku a vyznačí v ní účast na exkurzi-degustaci. Ta bude probíhat v podzemní části Hotelu Sladovna, a to od 15:30 do cca 17:00.

**Stravování i společenský večer** bude pro účastníky zajištěno přímo v Hotelu Sladovna, oběd o dvou chodech i večerní raut je zahrnut ve vloženém.

**Stornovat** lze odeslanou přihlášku pouze písemně, a to do **14. září 2023**. Nestornuje-li účastník přihlášku včas, uhrazené platby nevracíme a neuhrazené částky dodatečně fakturujeme. Na akci je možné vyslat nahlášeného náhradníka.

**Zájemce o vystavování** na konferenci nebo o jiné formy komerční prezentace prosíme, aby si informace vyžádali u organizátorů.

# závazná přihláška na konferenci

## TĚŽBA a její dopady na životní prostředí X

Zaškrtněte hodící se a odešlete do **14. září 2023** na [klara.kanska@ekomonitor.cz](mailto:klara.kanska@ekomonitor.cz).

titul, jméno, příjmení	
titul, jméno, příjmení (další účastníci)	
název a adresa plátce (firmy)	
č. účtu plátce	
DIČ a IČ (u SK i IČD)	
telefon	
e-mail kontaktní	
e-mail na účastníka/y pokud je jiný než kontaktní	
<b>vložené v Kč včetně 21% DPH</b>	
na celou akci	<input type="checkbox"/> 4.500,- Kč
jednodenní	<input type="checkbox"/> 3.900,- Kč
autor referátu (platí pouze pro 1. autora)	<input type="checkbox"/> 2.700,- Kč
autor plakátu (platí pouze pro 1. autora)	<input type="checkbox"/> 3.300,- Kč
studentské (studenti v denním studiu)	<input type="checkbox"/> 3.300,- Kč
<b>Závazně se přihlašuji k účasti na degustaci dne 21. září 2023</b>	<input type="checkbox"/> ANO <input type="checkbox"/> NE
Přihlašuji se k účasti na konferenci <b>TĚŽBA a její dopady na životní prostředí X</b> (21. – 22. září 2023) v den .....(vyplňte v případě jednodenní účasti) a vložené ve výši .....- Kč uhradím: <input type="checkbox"/> pod variabilním symbolem <b>230921</b> převodem na č. účtu 19-5234530277/0100 <input type="checkbox"/> v hotovosti v den konání akce <input type="checkbox"/> pomocí zálohové faktury, o jejíž vystavení tímto žádám (bude vystavena nejpozději 14. 9. 2023)	
Datum, podpis, razítko plátce	
Odesláním závazné přihlášky souhlasím s cenami, organizačními pokyny včetně sčerné podmínky.	