

TĚŽBA a její dopady na životní prostředí VIII

program konference

čtvrtek 26. září 2019	
8:30 – 9:00	registrace účastníků
9:00 – 9:10	zahájení konference
9:10 – 9:30	Ing. Miroslav Jurda (<i>Státní úřad pro jadernou bezpečnost</i>) Zákon č. 263/2016 Sb., „Atomový zákon“ a jeho požadavky na organizace provozující hornickou činnost nebo činnost hornickým způsobem
9:35 – 9:55	Ing. Petr Kastner (<i>Český báňský úřad</i>) Nakládání s těžebním odpadem
10:00 – 10:20	doc. Mgr. Peter Šottník, PhD. (<i>Univerzita Komenského v Bratislave, Prírodovedecká fakulta</i>) Možnosti sanácie environmentálnych záťaží po ťažbe nerastných surovín na Slovensku (Lubomír Jurkovič)
10:25 – 10:45	RNDr. Lubomír Jurkovič, PhD. (<i>Univerzita Komenského v Bratislave, Prírodovedecká fakulta</i>) Skúsenosti s prieskumom environmentálnych záťaží po ťažbe nerastných surovín na Slovensku (Peter Šottník)
10:50 – 11:10	Mgr. Martin Kotouč (<i>Česká inspekce životního prostředí</i>) Těžba šterkopísku v CHOPAV Kvartér řeky Moravy – zkušenosti ČIŽP (Aleš Novák, Martin Židek)
11:15 – 11:35	přestávka
11:35 – 11:55	Ing. Kristýna Šebková, Ph.D. (<i>Českomoravský šterk, a.s.</i>) Koexistence těžby šterkopísku (kamene) a ochrany přírody na provozovnách společnosti Českomoravský šterk, a.s.
12:00 – 12:20	Ing. Radim Ptáček, Ph.D. (<i>GEOoffice, s.r.o.</i>) Průzkum odkaliště O3 z těžby polymetalických rud v Horním Benešově
12:25 – 12:45	Mgr. Marián Petrák, PhD. (<i>Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.</i>) Vybrané opuštěné báňské lokality západních Čech jako potenciální environmentální zátěže
12:50 – 12:55	POSTER Mgr. Martin Kresáč (<i>DIAMO, s. p., o. z. TÚU</i>) Rekultivace Dolu Křižany I
12:55 – 13:00	POSTER Ing. Martin Dostalík (<i>Česká geologická služba</i>) Příklad aplikace geofyzikálních metod při zpřesňování pozic starých důlních jam (Radek Kučera, Pavel Šír, Jakub Štainbruch)

13:00 – 13:05	POSTER	Mgr. Lukáš Jurenka (<i>Česká geologická služba</i>) Srovnávací analýza minerálního a chemického složení kameniva lomu a prachu v obci Želešice z hlediska možné přítomnosti azbestu (Juraj Franců)
13:05 – 13:10	POSTER	Mgr. Ondrej Brachtýr (<i>Univerzita Komenského v Bratislave, Prírodovedecká fakulta</i>) Mineralogická, geochemická a kvantitatívna charakteristika pevnej fázy transportovanej vo povodiach ovplyvnených banskou činnosťou (Peter Šottník, Lubomír Jurkovič, Jaroslav Vozár)
13:10 – 13:15	POSTER	Mgr. Tomáš Binčík (<i>Univerzita Komenského v Bratislave, Prírodovedecká fakulta</i>) Premena perlitového odpadu na zeolity a možnosti ich využitia pri sanácii banských vôd (Marek Osacký, Helena Pálková, Martina Vítková, Barbora Hudcová)
13:15 – 13:20	POSTER	Ing. Petr Lacina, Ph.D. (<i>GEOtest, a.s.</i>) Vývoj a aplikace sorpčních materiálů na bázi modifikovaného biocharu pro čištění důlních vod kontaminovaných po těžbě antimonu (Veronika Veselská, Hana Šillerová, Barbora Hudcová, Lukáš Trakal, Peter Šottník, Lubomír Jurkovič)
13:25 – 14:30	oběd	
14:45	odchod na exkurzi	
15:00 – 17:30	exkurze v minipivovaru Veselka	
19:30 – 23:30	společenský večer spojený s rautem	

pátek 27. září 2019

9:00 – 9:30	Ing. Radim Ptáček, Ph.D. (<i>GEOoffice, s.r.o.</i>) Rudé písky Namibie očima „expedičního“ geologa
9:35 – 9:55	doc. RNDr. Josef Zeman, CSc. (<i>Masarykova univerzita</i>) Hladiny, průtoky a složení důlních vod v rosicko-oslavanské uhelné pánvi
10:00 – 10:20	Mgr. Petr Brůček, Ph.D. (<i>DIAMO, s.p., o. z. SUL Příbram</i>) Inovativní technologie na čištění vod kontaminovaných pesticidy v nestandardních podmínkách (výsypka lomu Hájek)
10:25 – 10:45	přestávka
10:45 – 11:10	Mgr. Martin Kresáč (<i>DIAMO, s. p., o. z. TÚU</i>) Obnova přirozeného vodního režimu údolní nivy Černého rybníka
11:15 – 11:35	Ing. Martin Hummel, Ph.D. (<i>VŠB-TU Ostrava</i>) Možnosti těžby v rámci budování vodní cest
11:40 – 12:00	Mgr. Jan Bartoň (<i>GEOtest, a.s.</i>) Vliv Motolské skládky na životní prostředí (Jindra Oberhelová)
12:05	ukončení konference