SLOVENSKÁ ASOCIÁCIA HYDROGEOLÓGOV

KATEDRA HYDROGEOLÓGIE
Prírodovedecká fakulta
Univerzita Komenského v Bratislave

odborný garant

EPS Slovensko, s. r. o.

VZDELÁVACIE SEMINÁRE – SANÁCIE V TEÓRII A PRAXI

---

7. PRAKTICKÉ SKÚSENOSTI Z PRIESKUMOV, MONITORINGU A SANÁCIE ZNEČISTENÝCH ÚZEMÍ – II

Oboznámenie sa s aktuálnou legislatívou pre oblasť environmentálnych záťaží, s požiadavkami smernice na vypracovanie analýzy rizika znečisteného územia a s princípmi hodnotenia rizík. Poznatky a skúsenosti zo zásad identifikácie a hodnotenia environmentálnych rizík, stanovenia cieľov sanácie environmentálnej záťaže a vyhodnotenia analýzy rizika znečisteného územia. Praktické skúsenosti z prieskumov, monitoringu a sanácie znečistených území.

12. apríla 2018 v Bratislave

PROGRAM:

8,30 – 9,00	Registrácia účastníkov	
9,00 – 9,10	Otvorenie seminára a úvodne slovo	doc. RNDr. Renáta Fľaková, PhD. Katedra hydrogeológie PriF UK Ing. Miroslav Minařík, EPS Slovensko, s. r. o.
9,10 – 9,30	Aktuálna legislatíva pre oblasť environmentálnych záťaží	RNDr. Vlasta Jánová, PhD. Ministerstvo životného prostredia SR
9,30 – 10,00	Kombinované sanačné technológie ako konkurencieschopný a prakticky použiteľný nástroj	Ing. Petr Beneš, Ph.D., Mgr. Karel Waska, Ph.D., Mgr. Jiří Kamas, Ph.D., Ing. Miroslav Minařík, EPS biotechnology, s. r. o.
10,00 – 10,30	Technické aspekty sanácie starej ekologickej záťaže Milevsko – odstránenie skládky s obsahom zemín kontaminovaných PCB	Bc. Roman Hadacz, Ing. Petr Lacina PhD. GEOtest, a. s. Brno
10,30 – 10,50	Prestávka	
10,50 – 11,20	Pesticídy a ďalšie mikropolutanty vo vodnom prostredí.	Ing. Martina Siglová, Ph.D., Mgr. Zdeněk Vilhelm, Ing. Vlastimil Píštěk, EPS biotechnology, s. r. o.
11,20 – 11,50	Vplyv kontaminácie horninového podložia perchlóretylénom na znečistenie riečneho ekosystému – prípadová štúdia dlhoročného sanačného zásahu	RNDr. Jiřina Macháčková, Ph.D., Mgr. Boris Bodácz, EPS biotechnology, s. r. o. a EPS Slovensko, s. r. o.
11,50 – 12,20	Geochemické hodnotenie kontaminácie a distribúcie geologicky podmienených znečisťujúcich látok v zložkách životného prostredia (Hg ložisko Merník)	RNDr. Ľubomír Jurkovič PhD., Mgr. Tatsiana Kulikova, doc. RNDr. Ján Milička, CSc. Katedra geochémie PriF UK Mgr. Peter Šottník, PhD., Mgr. Peter Sekula Katedra ložiskovej geológie PriF UK Ing. Petr Lacina PhD., GEOtest, a. s. Brno
12,20 – 12,30	Diskusia	
12,30 – 13,30	Obed	
13,30 – 14,00	Skládka CHZJD vo Vrakuni – lokálne škodí, globálne „prospieva“	RNDr. Andrej Machlica, PhD. DEKONTA Slovensko, s. r. o.
14,00 – 14,30	Monitorovanie vplyvu environmentálnej záťaže v oblasti bývalej rafinérie Apollo v Bratislave	Mgr. Nora Jantáková, prof. RNDr. Zlatica Ženišová, PhD., Katedra hydrogeológie PriF UK RNDr. Katarína Benková, RNDr. Jozef Kordík, PhD., ŠGÚDŠ Bratislava
14,30 – 14,50	Kontaminované územia podľa Rámcovej smernice o vode – znečistenie Žitného ostrova	RNDr. Elena Fatulová
14,50 – 15,00	Diskusia	
15,00 – 15,10	Prestávka	
Výskum využiteľnosti tepla plytkých kolektorov podzemných vôd ***(predbežné výsledky projektu APVV-14-0174)***		
15,10 – 15,40	Optimalizácia umiestnenia vsakovacích a čerpacích studní pre využívanie podzemnej vody na chladenie a na vykurovanie objektov SNG v Bratislave	RNDr. Tibor Kovács NuSi, s. r. o.
15,40 – 16,10	Výhody tepelného čerpadla v porovnaní s konvenčnými zdrojmi energie	RNDr. Martin Žitňan Aqua - Geo. s. r. o.
16,10 – 16,40	Monitorovanie teploty podzemnej vody v Bratislave	doc. RNDr. David Krčmář, PhD. Katedra hydrogeológie PriF UK
16,40 – 17,00	Perspektívy výskumu vína	Ing. Vítek Paulíček EPS biotechnology, s.r.o.
17,00	Ukončenie seminára	

MIESTO:

Prezentačné centrum AMOS, Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave (PriF UK), Mlynská dolina, 842 15 Bratislava, http://www.fns.uniba.sk

ODBORNÍ GARANTI:

RNDr. Vlasta Jánová, PhD. – Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
prof. RNDr. Zlatica Ženišová, PhD. – Katedra hydrogeológie, PriF UK v Bratislave
RNDr. Anna Patschová, PhD. – Slovenská asociácia hydrogeológov
Ing. Mgr. Vladimír Pramuk, PhD., MPH. – Slovenská asociácia hydrogeológov
Ing. Miroslav Minařík – EPS Slovensko, s. r. o.
Ing. Vlastimil Píštek – EPS biotechnology, s. r. o.

ORGANIZAČNÝ VÝBOR:

doc. RNDr. Renáta Fľaková, PhD. – Katedra hydrogeológie, PriF UK
Mgr. Nora Jantáková – Katedra hydrogeológie, PriF UK
Mgr. František Bottlik – Slovenská asociácia hydrogeológov
Mgr. Boris Bodácz – EPS Slovensko, s. r. o.

ORGANIZAČNÉ POKYNY:

Adresa organizačného výboru:

Katedra hydrogeológie, Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave
Mlynská dolina, Ilkovičova 6, 842 15 Bratislava, Slovensko

Kontakty: rflakova@gmail.com, tel.: 00421-904107532
miroslav.minarik@epsbiotechnology.cz, tel.: 00421-94877819

Prihlášku je možné zaslať poštou alebo e-mailom na adresu organizačného výboru.

Odporúčame on-line prihlasovanie na http://www.sah.sk.

Vysokoškolskí učitelia, doktorandi a študenti NEPLATIA účastnícky poplatok, po dohode aj zamestnanci štátnej a verejnej správy.

Účastnícky poplatok pre členov SAH je 30 EUR.
Účastnícky poplatok pre nečlenov SAH je 40 EUR.
Účastnícky poplatok pre účastníkov aspoň 3 predchádzajúcich seminárov je 0 EUR.

Účastnícky poplatok je potrebné previesť na účet SAH alebo uhradiť pri prezentácii.

SAH nie je platcom DPH, IČO: 17320798, DIČ: 2020832319
Bankové spojenie: Tatrabanka a.s., Bratislava
Číslo účtu: IBAN SK6011000000002669080136
Variabilný symbol: 12042018

Obed bude zabezpečený v bufete GASTROLine na PriF UK (cena 0 EUR).

Ubytovanie si zabezpečujú účastníci.

Účastníci získajú osvedčenie o účasti na vzdelávacom seminári.

Po seminári bude diskusia pokračovať posedením pri víne.