

ORGANIZAČNÍ POKYNY

Konference se koná v Interhotelu Moskva Zlín.
Zájemci o ubytování si mohou nocleh rezervovat na přiloženém formuláři. Ubytování si hradí účastník sám.

Závazné přihlášky spolu s potvrzením o zaplacení účastnického poplatku zasílejte nejpozději do **9. 3. 2012** na adresu:

MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a. s.
tř. Tomáše Bati 383, 760 49 Zlín

Kontaktní osoba: Lenka Válková
tel.: 577 124 265, 723 714 112, e-mail: valkova@smv.cz

faxem na číslo: 577 124 264

Program a on-line přihlášku naleznete rovněž na
<http://www.smv.cz/odborna-cinnost.html>

Účastnický poplatek: **4.690,- Kč** včetně DPH.

* cena nezahrnuje ubytování

Příkaz k úhradě účastnického poplatku adresujte na účet
Voding Hranice, s. r. o.:

GE MONEY BANK a.s. Hranice
č. ú. 1900609-764/0600, VS: IČ FIRMY

Daňový doklad bude předán účastníkům konference při prezenci,
účastnický poplatek se nevrací.

DALŠÍ INFORMACE

Ing. Pavel Adler, CSc. tel.: 581 675 222

Ing. Miroslav Marčík tel.: 577 124 222

Ing. Martin Bernard, MBA tel.: 577 124 133

PARTNEŘI KONFERENCE



MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.

XVI. mezinárodní vodohospodářská konference

VODA ZLÍN 2012

15. - 16. 3. 2012
ZLÍN INTERHOTEL MOSKVA



ČESTNÉ PŘEDSEDNICTVO

Ing. František Barák
předseda představenstva Sdružení SOVAK

Ing. Rostislav Čáp
předseda představenstva MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a. s.

Ing. Ondřej Beneš, Ph.D.
technický ředitel VEOLIA VODA ČR, a. s.

Ing. Pavel Adler, CSc.
ředitel Voding Hranice spol. s r. o.

Ing. Martin Bernard, MBA
generální ředitel MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a. s.

ORGANIZAČNÍ VÝBOR

Ing. Miroslav Marčík
RNDr. Kateřina Ondrušová

Ing. Josef Pilař
Hana Sedláčková
Mgr. Helena Koutná

Lenka Válková
Ing. Štěpán Satin
Ing. Vlasta Zubíková

Ing. Vojtěch Jaroš
Ing. Alena Satinová
Bc. Pavel Raška

PROGRAM **čtvrtek 15. 3. 2012**

PREZENTACE 8⁰⁰ - 9⁰⁰ hodin

ZAHÁJENÍ 9⁰⁰ - 9³⁰ hodin

1. BLOK PŘEDNÁŠEK 9³⁰ - 12³⁰ hodin

Novinky z úseku vodního hospodářství Ministerstva zemědělství

Ministerstvo zemědělství ČR

Realizace plánu obnovy – hlavní výzva oboru vodovodů a kanalizací

Ing. František Barák

Sdružení oboru vodovodů a kanalizací ČR

Quo Vadis obore?

doc. Ing. Ladislav Tuhovčák, CSc.

VUT v Brně, Ústav vodního hospodářství obcí

20 let ve vývoji materiálů a výrobků pro vodovodní řady

Ing. Josef Jánský

Hawle Armatury, spol. s r.o.

Technicko-ekonomické zhodnocení 20leté praxe používání trubního materiálu z tvárné litiny pro potrubní sítě v České republice

Ing. Juraj Barborik

SAINT-GOBAIN PAM CZ s.r.o.

Zásobování vodou v podmínkách krizového řízení vodárenských společností dle zákona 240/2000 Sb.

doc. Ing. Šárka Kročová, Ph.D.¹⁾; Ing. Bc. Milan Lindovský, MBA²⁾

1) TU-VŠB Ostrava

2) VAE CONTROLS Group, a.s. Ostrava

Proč ochrana kritické infrastruktury v oblasti zásobování obyvatel pitnou vodou?

Ing. Jana Hubáčková, CSc.; Ing. Lubomír Petružela, CSc.;

Ing. Václav Šťastný

Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka

Hodnocení současného stavu zásobování pitnou vodou ve Zlínském kraji z pohledu hygienika

Ing. Eva Javořiková

Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně

Prevence vzniku zákalu ve vodovodní síti města Vsetín

Ing. Jan Ručka, Ph.D.¹⁾; Ing. Michal Korábík²⁾; Ing. Dušan Libosvár²⁾

1) Vysoké učení technické v Brně, Ústav vodního hospodářství obcí

2) Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.

Odhad zdravotního rizika z volně přístupného minerálního prameňa v Košiciach

MUDr. Zuzana Dietzová; Ing. Zuzana Bratská

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach

2. BLOK PŘEDNÁŠEK 14⁰⁰ - 17³⁰ hodin

Synergická inaktivace mikroorganismů za použití kombinace vodného roztoku chloru a UV záření

Ing. Lubomír Macek, CSc., MBA

Aquion, spol. s r.o.

Vyhodnotenie adsorpcie antimónu po výške náplne pre sorpčné materiály GEH a CFH18

doc. Ing. Ján Ilavský, Ph.D.¹⁾; doc. Ing. Danka Barloková, Ph.D.¹⁾;

Ing. Karol Munka, Ph.D.²⁾; Ing. Juraj Brtko, CSc.²⁾;

Ing. Monika Karácsonyová, Ph.D.²⁾; Dpt. Stanislav Varga²⁾

1) Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva, Stavebná fakulta STU Bratislava

2) Výskumný ústav vodného hospodárstva Bratislava

Regenerácia adsorpčných materiálov GEH, CFH12 a Bayoxid E33 použitých pri odstraňovaní antimónu na VZ Dúbrava

Ing. Karol Munka, Ph.D.¹⁾; Ing. Juraj Brtko, CSc.¹⁾;

Ing. Monika Karácsonyová, Ph.D.¹⁾; Dpt. Stanislav Varga¹⁾;

doc. Ing. Ján Ilavský, Ph.D.²⁾; doc. Ing. Danka Barloková, Ph.D.²⁾

1) Výskumný ústav vodného hospodárstva Bratislava

2) Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva, Stavebná fakulta STU Bratislava

Nebezpečí kontaminace podzemní vody způsobené aerací

Ing. Václav Mergl, CSc.¹⁾; prof. RNDr. Alena Sládečková, CSc.;

Ing. Jiří Palčík, Ph.D.²⁾; Ing. Eliška Maršálková, Ph.D.³⁾

1) Vodárenská akciová společnost, a.s.

2) ASIO, spol. s r.o.

3) Botanický ústav Akademie věd ČR

Zkušenosti s využitím aktivního uhlí – aplikace pro mikropolutanty

Ing. Ondřej Beneš, Ph.D., MBA, LL.M.; Ing. Ladislav Bartoš;

Ing. Radka Hušková

Veolia Voda Česká republika, a.s.

Kedy je potrebná úprava vody v domácnostiach?

prof. Ing. Jozef Kriš, Ph.D.; Ing. Matúš Galík

Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva STU Bratislava

Racionální přístup k inovacím úpraven vod

doc. Ing. Jaroslav Hlaváč, CSc.; doc. Ing. Milan Látal, CSc.

Vodárenská akciová společnost, a.s.

Technologický audit, návrh úprav technologické linky a výsledky rekonstrukce ÚV Horka

doc. Ing. Petr Dolejš, CSc.¹⁾²⁾; Ing. Klára Štrausová, Ph.D.¹⁾;

Ing. Pavel Dobiáš³⁾

1) W&ET Team

2) FCH VUT Brno

Předprojektová příprava a realizace rekonstrukce a intenzifikace ÚV Horka

Milan Drda¹⁾; Ing. Josef Smažik²⁾

1) ENVI-PUR, s.r.o. Praha

2) EKOEKO s.r.o. České Budějovice

Rekonstrukce úpraven vody Frýdlant a Bílý Potok, volba technologií pro rekonstrukci úpravy vody

Ing. Jindřich Šesták¹⁾; Ing. Petr Olyšar²⁾

1) Hydroprojekt CZ a.s.

2) Frýdlantská vodárenská společnost, a.s.

Nasazení hyperboloidních michadel v různých fázích úpravy vody

Mgr. Petr Holý; Ing. Pavla Halasová; Ing. Vladimír Jonášek

Centroprojekt a.s. Zlín

Projektové řešení intenzifikace zrychlovací čerpací stanice

Ing. Josef Pilař; Ing. Miroslav Tomek

Voding Hranice, spol. s r.o.

Testování ultrafiltrace na úpravách v ČR.

Použití vysokorychlostního čiření na odstraňování pesticidů

Ing. Petr Horecký

VWS MEMSEP

DEGUSTACE MORAVSKÝCH VÍN

18⁰⁰ - 20⁰⁰ hodin

SPOLEČENSKÝ VEČER

20⁰⁰ hodin

PROGRAM **pátek 16. 3. 2012**

3. BLOK PŘEDNÁŠEK 9⁰⁰ - 12⁰⁰ hodin

Rizika při zásobování pitnou vodou od zdroje ke spotřebiteli – Hodnocení stavu objektů na jímání podzemní vody

Ing. Blanka Ježková; doc. Ing. Iva Čiháková, CSc.;

Ing. Kateřina Slavičková, Ph.D.; Ing. Filip Horký

Fakulta stavební ČVUT v Praze, Katedra zdravotního a ekologického inženýrství

Vliv cíleného zatravnění zdrojové oblasti na kvalitu drenážních vod

Mgr. Antonín Zajíček; prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy Praha

Zhodnocení vlivu rozsahu zatravněné orné půdy na koncentrace dusičnanů ve vybraných povodích horní Vltavy a Želivky

prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.¹⁾; Ing. Pavel Žlábek, Ph.D.¹⁾²⁾;

Ing. Václav Bystřický²⁾; Ing. Petr Fučík¹⁾

1) Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy Praha

2) Jihočeská universita v Českých Budějovicích

Využití simulačních modelů systémů zásobování vodou pro zajištění provozu a plánování rozvoje

Ing. Ján Škripko

Aquion, spol. s r.o.

Sesuv Lidečko – přeložka skupinového vodovodu DN 500

Ing. Michal Korábík; Ing. Dušan Libosvár

Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.

Ošetření povrchů nátěry využívající nanotechnologii

doc. RNDr. Jana Řihová Ambrožová, Ph.D.¹⁾; Jaroslav Říha²⁾;

Ing. Marie Karásková, CSc.³⁾; Bc. Pavlína Adámková¹⁾

1) VŠCHT ÚTVP Praha; 2) Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. Teplice

3) VÚOS, a.s. Rybitví

Revitalizace jímacích studní I. horizontu II. březovského vodovodu v podmínkách běžného provozu

Ing. Ladislav Prokop

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.

Distribuce úniků v zásobních pásmech vodovodní sítě lokality Napajedla

Ing. Jan Berka

VRV a.s.

Tablet – elektronický asistent vodárenského technika

Ing. Josef Fojtů

QLine a.s.