

## program

prezence 8:00 – 9:00 hodin  
zahájení 9:00 – 9:30 hodin

čtvrtek 15. 3. 2018

1. blok přednášek 9:30 – 12:30 hodin

### Charakteristika oboru vodovody a kanalizace ČR

Ing. František Barák

Sdružení oboru vodovodů a kanalizací ČR

### Historický vývoj organizace a řízení veřejných vodovodů

prof. Dr. Ing. Miroslav Kyncl

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, HGF, institut environmentálního inženýrství

### Kontrola kvality pitné vody ve světle nové legislativy

Ing. Radka Hušková

Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

### Úprava vody a její budoucnost v podmínkách Slovenska

doc. Ing. Danka Barloková, Ph.D.<sup>1)</sup>; prof. Ing. Ján Ilavský, Ph.D.<sup>1)</sup>; Dpt. Viliam Šimko <sup>2)</sup>; Ing. Ondrej Kapusta, Ph.D.<sup>3)</sup>;

1) Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta,

Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva

2) Viliam Šimko – VODATECH, Bratislava

3) Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s

### Analýza schopnosti tvorby finančních rezerv z vodného na obnovu vodárenské infrastruktury

Ing. Tomáš Kučera, Ph.D.; Ing. Marek Pavel

Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav vodního hospodářství obcí

### Ekonomický a ekologický přínos posuzování výstavby a obnovy sítí z celého životního cyklu stavby

Ing. Juraj Barborik

SAINT - GOBAIN PAM CZ s.r.o.

### Projekcia úpravní vód na Slovensku

Ing. Pavol Pelikán

Enviroline, s.r.o.

### Zpětné armatury v potrubních systémech

Ing. Jaroslav Slavíček

VAG s.r.o.

### Trvalý ochranný účinek vnitřních a vnějších povrchů potrubí z tvárné litiny, opatřených cementovými maltami

Ing. Petr Krejčí <sup>1)</sup>; Florian Häusler <sup>2)</sup>; Stephan Hobohm <sup>2)</sup>

1) Duktus litinové systémy s. r. o.

2) Duktus Rohrsysteme Wetzlar GmbH

### Elektrické trubky – využití vodivých vrstev u opláštěného PE potrubí pro rozvody pitné vody

Ing. Daniel Šnajdr

Egeplast International, GmbH

### Přechod vodovodu města Vsetín na zásobování pitnou vodou bez použití chemické dezinfekce

Ing. Jan Ručka, Ph.D.<sup>1)</sup>; Ing. Michal Korabík, MBA <sup>2)</sup>; Ing. Markéta Rajnochová <sup>1)</sup>; Ing. Tomáš Sucháček <sup>1)</sup>

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

2) Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.

čtvrtek 15. 3. 2018

2. blok přednášek 14:00 – 17:30 hodin

### Problematika správy vodních zdrojů na africkém venkově

Jan Faltus

Člověk v tísni o.p.s.

### Koncepční řešení technologické linky doplněním membránové filtrace pro ÚV Strašice s eutrofním povrchovým zdrojem vody

Ing. Petra Hrušková <sup>1)</sup>; Mgr. Tomáš Brabenec <sup>1)</sup>;

doc. RNDr. Jana Říhová Ambrožová, Ph.D. <sup>2)</sup>;

Ing. Tomáš Munzar <sup>2)</sup>; Ing. Jiří Kosina <sup>2)</sup>

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

2) Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

### Drenážní systémy – dříve a dnes

Ing. Josef Drbohlav <sup>1)</sup>; Ing. Ladislav Bartoš, Ph.D.<sup>2)</sup>

1) Sweco Hydroprojekt a.s.

2) VEOLIA ČESKÁ REPUBLIKA, a.s.

### Variantní posílení zabezpečení vodárenské soustavy východní Čechy o nový vodní zdroj

Ing. Michal Studničný <sup>1)</sup>; Ing. Martin Tomek <sup>1)</sup>; Ing. Jan Cihlář <sup>1)</sup>;

Ing. Josef Drbohlav <sup>2)</sup>

1) Vodohospodářský rozvoj a výstavba a. s.

2) Sweco Hydroprojekt a.s.

### Sorpčné materiály pre odstraňovanie bromičnanov z pitnej vody

prof. Ing. Ján Ilavský, Ph.D.<sup>1)</sup>; doc. Ing. Danka Barloková, Ph.D.<sup>1)</sup>;

Ing. Ivana Marko <sup>2)</sup>; RNDr. Jana Tkáčová, Ph.D.<sup>2)</sup>

1) Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta,

Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva

2) Výskumný ústav vodného hospodárstva, Bratislava

### Význam ozonizace při odstraňování mikroznečištění z pitné vody

Mgr. Ing. Jiří Beneš

DISA s.r.o.

### Úpravna vody Hradec Králové Orlice po provedení III. etapy rekonstrukce

Ing. Pavel Král, Ph.D. <sup>1)</sup>; Bc. Petr Navrátil <sup>1)</sup>; Ing. Miroslav Tomek

1) Královéhradecká provozní, a.s.

### Poznatky z návrhů a provádění rekonstrukcí stavební části vodárenských staveb

Ing. Richard Schejbal; Ing. Tomáš Parkan

Sweco Hydroprojekt a.s.

### Výskyt pesticidních látek v povrchové a pitné vodě a jejich sorpce na granulovaném aktivním uhlí

Ing. Zdeňka Jedličková

VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., Brno

### Vodní zdroj Březová nad Svitavou – dusičnany v podzemních vodách

Ing. Jaroslav Záhora, CSc.<sup>1)</sup>; Ing. Petr Nohel <sup>2)</sup>;

Ing. Jana Vavříková <sup>1)</sup>

1) Mendelova univerzita v Brně

2) Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.

### Modernizace filtrace F7-F12 na zdroji pitné vody Káraný

Ing. Jaroslav Boráň, Ph.D.<sup>1)</sup>; Mgr. Marek Skalický <sup>2)</sup>;

Ing. Lucie Houdková, Ph.D.<sup>1)</sup>

1) KUNST, spol. s r.o.

2) Vodárna Káraný, a.s.

### Úprava pitné vody pomocí flotace SPIDLOW a nerezových drenážních systémů PHOENIX

Ing. Petra Vachová; Ing. Ladislav Cabejšek, MBA

VWS MEMSEP s.r.o.

### Modernizace dispečinku pro řízení geograficky rozsáhlých vodárenských systémů

Ing. Bc. Milan Lindovský, Ph.D.; Ing. Jiří Kašparec

VAE CONTROLS, s.r.o.

## večerní program

degustace moravských vín  
společenský večer

18:00 – 20:00 hodin  
20:00 hodin

pátek 16. 3. 2018

3. blok přednášek 9:00 – 12:00 hodin

### Zkušenosti s regulačními ventily CLA-VAL a tipy jak snížit pořizovací náklady

Ing. Jiří Ševčík

ATJ special s. r. o.

### Rekonstrukce vodojemu Laurová - vyvločkování vnitřního povrchu nádrží

Ing. Jan Klesa; Ing. Martin Kubizňák

SMP CZ a.s.

### Možnosti monitoringu a detekce producentů geosminu a 2-MIB

Ing. Tomáš Munzar<sup>1)</sup>; doc. RNDr. Jana Říhová Ambrožová, Ph.D.<sup>1)</sup>;

Ing. Dana Vejmelková, Ph.D.<sup>1)</sup>; Ing. Jiří Kosina <sup>1)</sup>;

Ing. Petra Hrušková <sup>2)</sup>; Mgr. Tomáš Brabenec <sup>1)</sup>

1) Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

2) ENVI-PUR, s.r.o.

### Rychlé online detekční systémy indikace mikrobiální kontaminace vod

Ing. Jana Zuzáková; doc. RNDr. Jana Říhová Ambrožová, Ph.D.;

Ing. Dana Vejmelková, Ph.D.; Ing. Miroslav Ledvína, CSc.

Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

### Trendy ve využití smartmeteringu ve světle provozních zkušeností pilotních projektů

Ing. Josef Fojtů

QLine a.s.

### Jaká je možnost zlepšit kvalitu vody při její distribuci?

Ing. Lubomír Macek, CSc., MBA

AQUION, s.r.o.

### Sanace přivaděče surové vody Hulín - Kroměříž technologií Compact Pipe

Radim Modlitba <sup>1)</sup>; Ing. Petr Holeš ml.<sup>2)</sup>

1) WAVIN Ekoplastik, s.r.o.

2) Wombat s.r.o.

### Technická normalizace a související legislativa pohledem projektanta

Ing. Marek Coufal, Ph.D.

Projekt 2010, s.r.o.

### Trendy a nové možnosti v dálkových odečtech

Ing. Pavel Provozník

IoT.water s.r.o.

### Experimentální hodnocení výtlačných systémů

doc. Ing. Bohumil Šťastný, Ph.D.; Ing. Filip Horký, Ph.D.;

Bc. Nikola Švejdomá; doc. Ing. Iva Čiháková, CSc.;

Ing. Kateřina Slavičková, Ph.D.

České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra zdravotního a ekologického inženýrství

## závazná přihláška

Jméno, příjmení, titul	Společnost
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
Kontaktní osoba, e-mail	
.....	

## fakturační údaje

Název společnosti/jméno	.....
Sídlo/adresa trvalého bydliště	.....
IČ	DIČ
.....	.....
V	dne
.....	.....

Podpis a razítko

## organizační pokyny

### ► Místo konání

Interhotel Moskva Zlín, nám. Práce 2512, 760 01 Zlín  
[www.hotelmoskva.cz](http://www.hotelmoskva.cz)

### ► Ubytování

Ubytování si účastníci konference zajišťují sami na vlastní náklady. Pro účastníky konference je rezervována ubytovací kapacita při využití hesla „VODA 2018“ v těchto hotelích:

#### 1) Interhotel Moskva \*\*\*\*

Jednolůžkový pokoj:	1780,- Kč
Dvoulůžkový pokoj double/twin:	1910,- Kč (double i single use)
Junior Suite:	2 460,- Kč

Ceny pokojů jsou včetně bufetové snídaně.

Výše uvedené zvýhodněné ceny pokojů jsou garantovány účastníkům do 5. 3. 2018 včetně. Rezervaci lze zrušit do 5 dní před příjezdem bez účtování stornopoplatků.

Rezervace se provádí na e-mailové adrese:  
[recepce@hotelmoskva.cz](mailto:recepce@hotelmoskva.cz)

Platba za ubytování je možná v hotovosti, kartou, převodem (recepce doporučuje úhradu i formou předplatby kartou či převodem pro urychlení check-in/check-out)

#### 2) Hotel GARNI\*\*\* ([www.hotelgarnizlin.cz](http://www.hotelgarnizlin.cz))

Jednolůžkový pokoj:	1180,- Kč
Dvoulůžkový pokoj:	1480,- Kč

Ceny pokojů jsou včetně bufetové snídaně.

Rezervace se provádí na e-mailové adrese:  
[recepce@hotelgarnizlin.cz](mailto:recepce@hotelgarnizlin.cz)

Platba v hotovosti/kartou v recepci hotelu.

### ► Vložené

Účastnický poplatek je **4.690,- Kč** vč. 21% DPH  
Vložené bude hrazeno fakturou, kterou pořadatel vystaví na základě přijaté závazné přihlášky a odešle na adresu účastníka k proplacení. Účastníci obdrží Sborník přednášek v tištěné podobě, občerstvení, stravování a 1x vstupenku na společenský večer.

### ► Přihlášky k účasti

Závazná přihláška je součástí této pozvánky, naleznete ji rovněž na [www.smv.cz](http://www.smv.cz).

Potvrzenou přihlášku zašlete nejpozději do 28. 2. 2018 na e-mail: [lenka.valkova@smv.cz](mailto:lenka.valkova@smv.cz) nebo na adresu pořadatele konference: Moravská vodárenská, a.s., Tř. T. Bati 383, 760 49 Zlín.

- Konference je zařazena do programu celoživotního vzdělávání **České komory autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě** a je hodnocena 2 kreditními body.

## partneři konference



## pořadatel



# VODA ZLIN2018

mezinárodní  
vodohospodářská  
konference

Hotel Moskva  
15. – 16. 3. 2018

Konference se uskuteční  
pod záštitou

Ministra zemědělství Ing. Jiřího Milka  
Sdružení SOVAK  
Hejtmana Zlínského kraje  
Primátora statutárního města Zlín

Čestné předsednictvo

**Ing. František Barák**  
předseda představenstva Sdružení SOVAK

**Ing. Bohdan Soukup, Ph.D., MBA**  
technický ředitel VEOLIA ČR, a. s.

**Ing. Pavel Adler, CSc.**

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

**Ing. Svatopluk Březík**  
předseda představenstva VaK Zlín, a. s.

Organizační výbor

Ing. Miroslav Marčík  
RNDr. Kateřina Ondrušová  
Lenka Válková  
Karolína Jírová  
Mgr. Markéta Bártová  
Ing. Marek Coufal, Ph.D.