

## ASOCIACE PRO VODU ČR z.s.

### ODBORNÁ SKUPINA PRO ŘEŠENÍ EXTRÉMNÍCH POŽADAVKŮ NA ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

## Řešení „extrémních požadavků“ na čištění odpadních vod

10. bienální konference, Blansko 2024

### 2. cirkulář

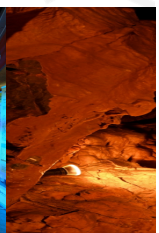
Odborná skupina pro řešení extrémních požadavků na čištění odpadních vod, pod záštitou **CzWA**, ve spolupráci s hlavními partnery: **Vodárenskou akciovou společností, a. s.**, **AQUA PROCON s.r.o.** a **správou CHKO Moravský kras**, za mediální spolupráce s časopisem **Vodní hospodářství**, si Vás dovo-luje pozvat na odbornou konferenci, která se bude konat

**22. – 23. února 2024**

**v Blansku – Češkovících, v OREA Resortu Panorama**

Kromě seznámení odborné veřejnosti s nejnovějšími poznatky a technologickými postupy z oblasti čištění odpadních vod, umožňujícími dosažení vysokých účinností odstranění znečištění, přináší tato konference především konkrétní a komplexní ověřené návody na řešení rostoucích legislativních nároků na ochranu životního prostředí a kvalitu povrchových vod, při respektování omezených ekonomických možností, zvláště menších investorů. Po dobu již téměř 20 let je snahou organizátorů předkládat v zhuštěné formě aktuální, ale především v praxi ihned realizovatelná a s dlouhodobou perspektivou využitelná technologická a technická řešení.

**Organizátoři srdečně zvou k účasti všechny odborníky s touhou sdílet zkušenosti a čerpat informace z tematických okruhů konference.**



# Program konference „Blansko 2024“, 22. – 23. 2. 2024

## **Čtvrtek 22. 2. 2024**

**8:00 – 9:30** **Prezence účastníků**

**9:30 – 9:45** **Zahájení**

**9:45 – 11:05** Kotyzová M., *Ochrana vod v ChKO Moravský Kras*  
Fuksa K., *Co snese řeka pod ČOV, sucho a znečištění*  
Halešová T., *Vliv antropogenní činnosti na kvalitu vod v chráněných krajinných oblastech*  
Rosendorf P., *Umožnilo by nadstandardní odstraňování fosforu v ČOV v povodí vybraných potoků v Praze dosažení dobrého stavu vodních útvarů?*

**11:05 – 11:20** **Přestávka na kávu**

**11:20 – 12:20** Nagy Czölderová M., *Legislatívne pravidlá a konkrétny stav riešenia čistenia odpadových vôd v horských a krasových oblastiach Slovenska*  
Hrich K., *Denitrifikační bioreaktor - od laboratorních testů k poloprovozu*  
Kreislavová K., *Korozní problémy ČOV*

**12:20 – 13:40** **Oběd**

**13:40 – 14:40** Záruba M., *Metody měření průtoku vzduchu v potrubních rozvodech: Výhody, nevýhody a přesnost měření*  
Bábiček R., *MBR – výsledky pěti let reálného provozu*  
Klimeš P., *Dezintegrace nečistot v odpadní vodě, ochrana ČS*

**14:40 – 15:00** **Přestávka na kávu**

**15:00 – 16:10** Ševčík J., *Rekonstrukce ČOV s využitím podpovrchové aerace*  
Wadecki M., *Common inaccuracies and mistakes in data sheets of displacement compressors: How to compare*  
Novotný J., *Mechanický stupeň malých ČOV - význam a možnosti efektivního řešení*  
Foller J., *ČOV pro 1000 EO - příklad intenzifikace s odděleným srážením fosforu*

**17:30** **Večeře**

**19:00** **Koktejl – panelová diskuse, prezentace vystavujících firem**

## **Pátek 23. 2. 2024**

**9:00 – 10:40** Vojtěchovský R., *Specifika realizace a provozu ČOV v malých průmyslových a komerčních objektech*  
Suchý P., *Využití přírodních koagulantů při zpracování čistírenského kalu*  
Macek T., *Vybrané mikropolutanty na ČOV Blansko a jejich redukce prostřednictvím ozonizace v kontextu připravované směrnice EU*  
Koutný T., *Fyzikální vlastnosti odvodněného čistírenského kalu z různých technologií ČOV*  
Jelínek J., Boháčková Z. *Léčiva na ČOV střední velikosti, výsledky dvouletého sledování*

**11:00** **Exkurze do Sloupsko-Šošůvských jeskyní „tentokrát z opačné strany“**  
**Ukončení konference**

Zájem o exkurzi je třeba uvést v přihlášce!

Změna programu je vyhrazena

## Termíny, přihlášky, poplatky

### Časový harmonogram:

<b>15. 1. 2024</b>	<b>uzávěrka finálních verzí abstraktů</b> (0,5-1 strana A4) (zašlete e-mailem na <a href="mailto:os-rep@czwa.cz">os-rep@czwa.cz</a> )
<b>30. 1. 2024</b>	<b>uzávěrka objednávek inzerce</b> do tištěného přehledu abstraktů a on-line přehledu prezentací
<b>14. 2. 2024</b>	<b>uzávěrka přihlášek</b>

Abstrakty budou součástí tištěného přehledu na konferenci. Obsah prezentací přednášek bude formou PDF dokumentu zpřístupněn on-line ex-post.

### Přihlášky a další:

- **Přihlášení účastníků na konferenci** a objednávku firemní prezentace zašlete e-mailem nejpozději do 14. 2. 2024 na adresu: [service@czwa.cz](mailto:service@czwa.cz). Přihlášky s pozvánkou budou dostupné i elektronicky na [www.czwa.cz](http://www.czwa.cz). (pro přístup k přihlášce je možné použít QR kód níže na stránce)
- **V případě zájmu o inzerci v přehledech abstraktů a prezentací** zašlete objednávku a podklady inzerátu nejpozději do 30. 1. 2024.

Prosíme všechny účastníky o přesné vyplnění údajů nutných pro vystavení daňových dokladů. Daňové doklady obdržíte do 14 dnů od úhrady vložného.

**Konference řazena do vzdělávání ČKAIT – 2 body.** Potvrzení u prezence.

### Poplatky:

<b>Konferenční poplatek</b>	- účastnický poplatek	<b>4 356 Kč (3 600 + 756 DPH)</b>
	- úč. poplatek (členové CzWA, AČE SR, ČKAIT)	<b>3 993 Kč (3 300 + 693 DPH)</b>
	- pracovníci státní správy, studenti a senioři	<b>2 904 Kč (2 400 + 504 DPH)</b>
<b>Prezentace firem</b>	- firemní prezentace (poster a text v přehledech)	<b>3 630 Kč (3 000 + 630 DPH)</b>
	- inzerát v přehledech (1 barevná strana A4)	<b>2 783 Kč (2 300 + 483 DPH)</b>
	- vystavující firma (stolek + 2 židle)	<b>12 705 Kč (10 500 + 2205 DPH)</b>
	- vyst. firma (st. + 2 židle), korporativní člen CzWA	<b>11 495 Kč (9 500 + 1995 DPH)</b>

### Účastnický poplatek zahrnuje:

Vložné, tištěný přehled abstraktů, digitální přehled prezentací, občerstvení během celé akce, večerní panelová diskuze, vstup na exkurzi. Vystavující firma má účast jednoho zástupce zdarma. **Přednášející vložné neplatí.**

**Účastnický poplatek do 14. 2. 2024** na účet vedený u Komerční banky a.s., **č. účtu: 115-410290207/0100**  
**SWIFT: KOMBCZPPXXX, IBAN: CZ9001000001150410290207**

**variabilní symbol:** členské číslo nebo IČ společnosti

**specifický symbol: 44240222** (uvádějte vždy)



Při neúčasti se poplatek nevrací, budou elektronicky zaslány přehledy abstraktů a prezentací na e-mail uvedený v přihlášce. Je možné vyslat náhradníka.

## Další informace, kontakty

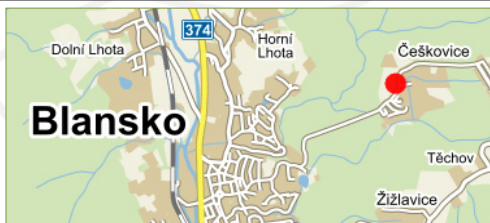
### Místo konání:

#### **OREA Resort Panorama**

Češkovice 168

678 01, Blansko

[www.orea.cz/resort-panorama](http://www.orea.cz/resort-panorama)



### Ubytování

Je nutno zajistit si individuálně (odkaz – viz [www.czwa.cz](http://www.czwa.cz) či QR-kód na předešlé straně, pozor – omezené počty pokojů) – v místě konání - hotelu Panorama, případně v přilehlém penzionu Vyhlička.

Ve 2-3 lůžkových pokojích je cena za noc se snídaní **2.290 Kč** u **2-lůžkového** pokoje. Při požadavku na **1-lůžkový** pokoj **2.130 Kč** za osobu.

**Ubytování není zahrnuto v ceně vložného**, účastníci si je hradí sami.

### Doprava

Doprava do místa konání konference a na exkurzi je individuální. Případný požadavek na dopravu v ranních hodinách 22. 2. 2024 z nádraží Blansko do místa konání a zpět do Blanska po ukončení konference dne 23. 2. 2024 je možné dohodnout s organizátory konference.

### Programová komise:

Ing. J. Foller; Ing. J. Jelínek; Ing. P. Klimeš; Ing. B. Krňávek, Ph. D.;  
doc. Ing. J. Malá, Ph.D.; prof. Ing. T. Vítěz, Ph.D.

### Organizační výbor:

Ing. J. Foller; Ing. J. Jelínek; Ing. P. Klimeš; M. Eyer; J. Šmídková

### Kontaktní adresy:

Konferenční servis: přihlášky, ubytování, firemní prezentace atd.

#### CzWA service s.r.o.

Traťová 574/1, 619 00 Brno, IČ: 04146212, DIČ: CZ 04146212

Jana Šmídková, tel.: +420 737 508 640, e-mail: [service@czwa.cz](mailto:service@czwa.cz)

Odborná skupina pro řešení extrémních požadavků na čištění odp. vod

e-mail: [os-rep@czwa.cz](mailto:os-rep@czwa.cz), [www: os-rep.czwa.cz](http://www.os-rep.czwa.cz)

#### Ing. Jiří Jelínek

mobil: +420 602 724 616, e-mail: [jiri.jelinek@vodarenska.cz](mailto:jiri.jelinek@vodarenska.cz)

#### Ing. Jan Foller

mobil: +420 739 463 845, e-mail: [foller@adchem.cz](mailto:foller@adchem.cz)

#### Ing. Petr Klimeš

mobil: +420 606 747 421; e-mail: [petr.klimes@vodarenska.cz](mailto:petr.klimes@vodarenska.cz)

