# sovak_bar_dopl_text

# Vás zve na seminář:

**Požadavky Směrnice o čištění městských odpadních vod**

**na monitorovací systémy a úřední měření průtoků vod,**

který se uskuteční

dne **21. 3. 2024 od 10:00 hod.**

**v zasedací místnosti č. 319, Novotného lávka 200/5, Praha 1**

Specialisté z Komise metrologie SOVAK ČR připravili a vydali příručku MONITORING V MĚSTSKÉM ODVODNĚNÍ Část II. – Měření úrovně hladiny a průtoku.

Cílem dnešního semináře je představení této příručky v kontextu nejnovější a nejdůležitější evropské legislativy, a to Směrnice o čištění městských odpadních vod.

***Přednášet budou:***

Ing. Petr Sýkora, Ph.D., předseda Komise metrologie, Ing. Milan Suchánek, DHI, a.s., doc. David Stránský, Ph.D., ČVUT Praha a Ing. Michal Žoužela, Ph.D., VUT v Brně, kteří jsou členy Komise metrologie a zároveň jsou všichni také autory příručky MONITORING V MĚSTSKÉM ODVODNĚNÍ Část II. – Měření úrovně hladiny a průtoku. Na semináři také vystoupí doc. Vladimír Havlík, CSc. a Ing. Zdeněk Pliska, SWECO, a.s. a Ing. Jindřich Bernard, Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

**Program:**

***9:00   Registrace***

9:30   **Zahájení semináře**

            Ing. Vilém Žák, Ing. Petr Sýkora, Ph.D. – SOVAK ČR

9:45   **Směrnice o čištění městských odpadních vod a její dopady do požadavků na monitoring a měření průtoku vod v systémech městského odvodnění**

              Ing. Petr Sýkora, Ph.D., předseda Komise metrologie SOVAK ČR

10:15    **Představení metodické příručky MONITORING V MĚSTSKÉM ODVODNĚNÍ Část II. – Měření úrovně hladiny a průtoku**

             Ing. Milan Suchánek, DHI, a.s., doc. David Stránský, Ph.D., ČVUT Praha

10:45    **Návrh měřícího systému úrovně hladiny a průtoku v oblasti městského odvodnění – správná**

 **a chybná řešení**

              Ing. Michal Žoužela, Ph.D., VUT v Brně

***12:00***    ***Přestávka***

12:30    **Metody posouzení hydraulické funkce odlehčovacích komor**

             doc. Vladimír Havlík, CSc., Ing. Zdeněk Pliska, SWECO, a.s.

13:15    **Posouzení hydraulické funkce odlehčovacích komor na základě měření**

              Ing. Jindřich Bernard, Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

13:45    **Posouzení hydraulické funkce odlehčovacích komor na základě zjednodušených matematických modelů**

              Ing. Milan Suchánek, DHI, a.s.

***14:30*    *Diskuze* a *závěr semináře***

*Změna programu vyhrazena*

V případě zájmu o účast vyplňte, prosím, následující přihlášku a zašlete ji nejpozději do **15. 3. 2024** na některý z níže uvedených kontaktů:

* e-mail: doudova@sovak.cz
* adresa: SOVAK ČR, Novotného lávka 200/5, 110 00 Praha 1

**Poplatek za účast na semináři je pro řádné a přidružené členy SOVAK ČR 1 210,- Kč (včetně 21 % DPH) a pro ostatní účastníky 1 815,- Kč (včetně 21 % DPH), v případě platby na místě konání semináře je účtován příplatek za administrativu 605,- Kč (včetně 21% DPH) každému účastníkovi semináře. V ceně vložného je  Příručka MONITORING V MĚSTSKÉM ODVODNĚNÍ Část II. – Měření úrovně hladiny a průtoku** **namísto sborníku a drobné občerstvení.**

**Storno účasti je možné provést nejpozději 5 kalendářních dnů před konáním akce, v případě neúčasti se vložné nevrací.**