

# Kořenovky.cz

## Pozvánka na seminář

# Kořenové čistírny

## - zkušenosti a budoucnost

Sdružení Kořenovky.cz ve spolupráci s Českou zemědělskou univerzitou v Praze a Vysokým učením technickým v Brně, Vás srdečně zve na seminář **Kořenové čistírny – zkušenosti a budoucnost**, který se uskuteční v sále Beta, v budově **BEA campus**, tř. Kosmonautů 1288/1, Olomouc

**dne 28. 11. 2018 od 9:00 do 17:00 h**

### Cílem semináře je:

- Prezentovat možnosti řešení čištění odpadních vod v obcích, usedlostech a osadách.
- Analyzovat možnosti využití přírodních systémů čištění odpadních vod.
- Prodiskutovat postupy ekonomického vyhodnocování alternativ, legislativní aspekty.

### Program semináře

#### 8:30 – 9:00 Registrace účastníků

#### 9:00 – 9:15 Zahájení a úvodní část

- Kořenovky.cz (Ing. Michal Šperling)
- Fakulta stavební VUT Brno (Ing. Michal Křiška - Dunajský Ph.D.)

#### 9:15 – 12:30 Odborné prezentace I

- Princip fungování kořenových čistíren (Ing. Michal Šperling, Kořenovky.cz)
- Kořenové čistírny v zahraničí (prof. Ing. Jan Vymazal, CSc., ČZU)
- Proces přípravy řešení nakládání s odpadními vodami v obci; na příkladu obce Květná (Mgr. Kristýna Adámková, Kořenovky.cz, Ing. Petr Škvařil starosta obce Květná)
- Optimální návrh KČOV pro obec (Ing. Michal Křiška - Dunajský Ph.D., VUT Brno)

#### 11:15– 11:30 Coffee break


- Zajímavosti ze světa kořenovek (Ing. Vít Rous, Grania)
- Zkušenosti s provozem a revitalizací KČOV; zkušenosti starosty obce s 600 obyvateli (Petr Jeništa, starosta obce Velká Jesenice)

#### 12:30– 13:30 Přestávka na oběd

#### 13:30 – 17:00 Odborné prezentace II

- KČOV na střeších a fasádách, mokřadní střechy (Ing. Michal Šperling, Kořenovky.cz)
- 27 let zkušeností s projektováním, stavbou, provozováním a opravami extenzivních ČOV (Petr Hrnčíř, firma Petr Hrnčíř - EKOS - HRNČÍŘ)
- Kořenové čistírny ve vazbě na problematiku závlah odpadní vodou (Ing. Tereza Hnátková, Ph.D., Dekonta)

#### 15:00– 15:20 Coffee break

-  • Ekonomika provozu a stavby kořenových čistíren (Mgr. Kristýna Adámková, Kořenovky.cz)
- Technologie obecních kořenových čistíren a správný návrh jednotlivých komponentů (Ing. Jaroslav Kršňák, JAMI Projekt)
- Legislativa a provoz kořenových čistíren (Ing. Michal Šperling, Kořenovky.cz)

**Cena semináře je 680 Kč, v ceně je zahrnuto celodenní občerstvení.**

Příloženou přihlášku prosíme vyplnit a zaslat na adresu [kristyna.adamkova@korenovky.cz](mailto:kristyna.adamkova@korenovky.cz), případné dotazy na tel. čísle 728 56 17 99. Přihlášku je též možno vyplnit online pomocí odkazu v průvodním emailu.