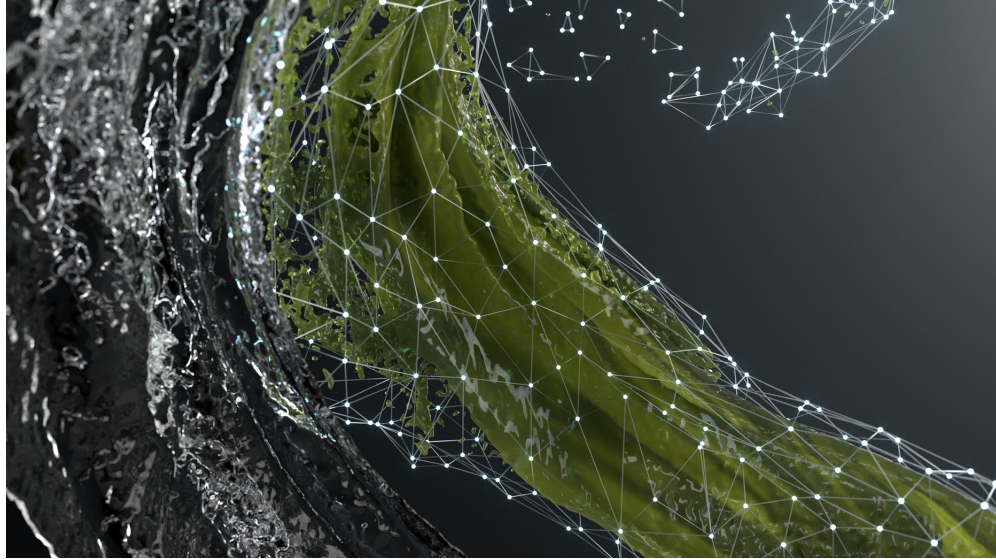




JP CČN  
DOMŽALE-KAMNIK  
d.o.o.

T: 01 724 65 00  
E: info@ccn-domzale.si  
W: www.ccn-domzale.si  
N: Študljanska 91  
Domžale, Slovenija



VABILO

## Strokovni seminar NAPREDNE IN TRAJNOSTNE TEHNIKE OBDELAVE ODPADNIH VODA

PREDAVATELJA	DATUM	LOKACIJA
Jesper Berner / Kemira OYJ Patricia Aubeuf Prieur / Kemira OYJ	torek, 10. oktober 2023 od 8.30 do 14.00	JP CČN Domžale-Kamnik d.o.o. Študljanska 91, Domžale Konferenčna dvorana

### VSEBINA SEMINARJA

V torek, **10. oktobra 2023**, vas vabimo na strokovni seminar, ki bo v sodelovanju z globalnim podjetjem **KEMIRA** med 8.30 in 14. uro potekal v prostorih CČN Domžale-Kamnik.

Seminar je namenjen **tehničnemu in strokovnemu kadru s področja obvladovanja čiščenja komunalnih in industrijskih odpadnih voda**, zavezanemu k trajnostnemu poslovanju.



Kemira ponuja izdelke in aplikativne rešitve za odstranjevanje fosforja in drugega organskega onesnaženja z namenom zaščite vodnih teles in ohranitve njihove biotske raznovrstnosti. Na seminarju vam bosta predavatelja **Jesper Berner** in **Patricia Aubeuf Prieur** iz finskega podjetja **Kemira OYJ** predstavila napredne in trajnostne tehnike obdelave odpadnih voda in njihovega upravljanja v smeri optimizacije porabe kemikalij in stroškov obratovanja.

Glavne rešitve, ki nam jih bodo predstavili:

- **optimizacija fosforja** – proaktivno delovanje (pravilno doziranje optimalnih količin koagulantov za kemično odstranjevanje fosfatov, nadzor procesnih pogojev in zeleni nivo prisotnosti fosfatov);
- **digitalna rešitev primarne obdelave odpadne vode** (večja učinkovitost, prihranki energije pri aeraciji v bioloških procesih, povečanje proizvodnje bioplina ob izboljšani primarni sedimentaciji, vzdrževanje optimalnega obratovanja);
- **obdelava blata** preko algoritmičnega sistema (vrednotenje in optimiranje doziranja polimera za doseganje zelenih rezultatov);
- **on-line spremljanje stanja in zalog kemikalij** ter izdelkov v rezervoarjih in skladiščih na daljavo;
- **BioMB polimeri** kot trajnostna alternativa (za zmanjševanje ogljičnega odtisa).

Predavanja bodo potekala **v angleškem jeziku**.

### URNIK - PROGRAM

8.30 – 9.00	Sprejem udeležencev	11.30 – 12.00	Odmor za kavo in prigrizek
9.00 – 11.30	<b>Napredne tehnologije obdelave odpadnih vod (KemConnect)</b> Primarna obdelava, Optimizacija fosforja, Dehidracija, Kontrola količin kemikalij v rezervoarjih, Kontrola in obvladovanje smradu, Dezinfekcija;	12.00 – 13.00	<b>BioMB polimeri</b> Predstavitve biopolimerov;
		13.00 – 14.00	Diskusija in zaključek.

## PRIJAVA

Da si zagotovite prosto mesto, pravočasno izpolnite [prijavnico na spletni strani](#).

## ROK ZA PRIJAVO IN DODATNE INFORMACIJE

- Rok za prijavo: **5. oktober 2023**.
- Ker želimo dogodek približati širokemu krogu strokovnega kadra, je za udeležence izobraževanje **brezplačno**.
- Dodatne informacije:  
dr. Marjetka Levstek  
tel.: **031 347 770**  
e-pošta: [izobrazevanje@ccn-domzale.si](mailto:izobrazevanje@ccn-domzale.si)

**Vljudno vabljeni!**