



KROHNE

► measure the facts

Akademija KROHNE

Rješenja za mjerjenje, upravljanje i automatizaciju
u industriji voda i pročišćavanju otpadnih voda

21. rujna u Zagrebu

wilo

 **PHOENIX
CONTACT**

 **AERZEN**



Znanje iz prve ruke

Akademija KROHNE 2023. godine organizira seminar pod nazivom "Rješenja za mjerjenje, upravljanje i automatizaciju u industriji vode i pročišćavanju otpadnih voda" u suradnji s vodećim dobavljačima u svojim područjima: WITE, PHOENIX CONTACT, WILO i AERZEN.

Akademija je podjednako namijenjena integratorima sustava, konzultantskim inženjerima i krajnjim korisnicima u procesnoj industriji. Omogućuje izravan pristup znanju i dugogodišnjem iskustvu vodećih dobavljača u području industrije vode i pročišćavanju otpadnih voda. Teme Akademije obuhvaćaju osnove, posebne aplikacije, mogućnosti poboljšanja učinkovitosti i potencijale uštede.

Registrirajte se na našoj web stranici krohne.link/water-academy-kroatia-2023.

KROHNE Akademija je potpuno besplatan događaj za registrirane sudionike.

Agenda

09:00 h	Registration
09:15 h	Official start – Welcome & Event information
09:30 – 10:15 h	Resource Efficient Wastewater Treatment Plant Liebenwalde AERZEN <i>Speaker:</i> Markus Leidinger Holistic system conversion with 42 % capacity increase and 47 % cost reduction incl. 80 % state funding. The outdated pipe aeration system of the Liebenwalde Wastewater Treatment Plant reached its limits. The old aeration system together with 30 years old Aerzen Blowers were completely overloaded. Aerzen presents the installation of a high efficient container compressor station with a fine bubble aeration system saving more than 65.000 € per year.
10:15 – 10:45 h	Measuring devices in Key W&WW applications KROHNE <i>Speaker:</i> Michael Rumpf Presentation of key measuring devices (e.g. flow, analysis, pressure, temperature, level etc.) and key features dedicated to the water & wastewater industry, especially the comparison of classic grounding methods and explanation of an alternative grounding method.
10:45 – 11:30 h	Table discussions with refreshments
11:30 – 12:30 h	Local partners company profile
12:30 – 13:15 h	Table discussions with refreshments
13:15 – 13:45 h	Smart solutions for challenging wastewater applications WILO <i>Speaker:</i> Josko Martinic The climate change with droughts and heavy rains in combination with increasing urbanization requires more flexible and reliable solutions to ensure efficient wastewater transport and treatment. Smart solutions help operators to solve the challenges of today and tomorrow.
13:45 – 14:15 h	Usage of an IoT Platform in the water industry PHOENIX CONTACT <i>Speaker:</i> Fabian Pasimeni An overview about the process data of plants and decentralized substations whenever and from wherever. Combined with the possibility to control processes remotely. These few technical features lead to new possibilities. This session shows the requirements on a technical topology and different use cases for the implementation in the water industry.
14:15 – 15:15 h	Lunch break
15:15 – 16:00 h	Lottery and raffle
Ca. 16:00 h	End of seminar

Lokacija



Zagreb, Kroatia

Hotel Mövenpick Zagreb
6H 2 Oreskovicova Str
10020, Zagreb

all.accor.com/hotel/B9S9/index.de.shtml

Organizatori



AERZEN

Vodeći svjetski dobavljač rotacijskih puhala, vijčanih puhala, turbo puhala i sustava upravljanja energetskim strojevima.

www.aerzen.com



jedan je od vodećih svjetskih kompanija koja se bavi razvojem i proizvodnjom inovativne i pouzdane procesne mjerne tehnologije i ima više od 90 godina iskustva u oblastima instrumentacije protoka, razine, temperature i pritiska u svim sektorima industrije širom svijeta.

www.krohne.com



je svjetski lider u tehnologijama za električno i elektroničko povezivanje, sučelja i industrijsku automatizaciju. Za industriju, Phoenix Contact može kombinirati naše tehnologije kako bi pružio dokazana rješenja za zaštitu, povezivanje, nadzor i upravljanje u različitim aplikacijama.

www.phoenixcontact.com



Wilo Group je jedan od vodećih svjetskih vrhunskih dobavljača pumpi i pumpnih sustava za građevinske usluge, vodoprivredu i industrijski sektor. Naša inovativna rješenja, pametni proizvodi i pojedinačne usluge pokreću vodu na inteligentan, učinkovit i klimatski prihvatljiv način.

www.wilo.com

Prijava



Registrirajte se sad besplatno:
krohne.link/water-academy-kroatia-2023

Contact

KROHNE Messtechnik GmbH

Ludwig-Krohne-Str. 5

47058 Duisburg

Deutschland

Tel.: +49 203 301 4197

Fax: +49 203 301 10 197

Email: waterandwastewater@krohne.com

Web: krohne.link/water-academy-kroatia-2023

© KROHNE 08/2023
Subject to change without notice

