



KROHNE

▶ measure the facts

Konferencja KROHNE

Innowacyjne rozwiązania w zakresie pomiaru,
sterowania i automatyzacji w branży wodno-ściekowej

24 października we Wrocławiu





Konferencja KROHNE

Innowacyjne rozwiązania w zakresie pomiaru, sterowania i automatyzacji w branży wodno-ściekowej

KROHNE, wspólnie z partnerami i liderami w swoich dziedzinach: MITSUBISHI i HACH, serdecznie zaprasza na konferencję branżową poświęconą „Innowacyjnym rozwiązaniom w zakresie pomiaru, sterowania i automatyzacji w branży wodno-ściekowej”.

Wydarzenie skierowane jest do integratorów systemów, inżynierów, konsultantów, biur projektowych oraz użytkowników końcowych. Umożliwia bezpośredni dostęp do wiedzy i wieloletniego doświadczenia wiodących dostawców urządzeń i rozwiązań dla branży wod-kan. Podczas spotkania omówione zostaną zarówno podstawowe jak i specjalistyczne aplikacje oraz możliwości optymalizacji procesów wpływające na obniżenie kosztów i zwiększenie wydajności.

Dla osób zarejestrowanych, udział w Konferencji KROHNE, jest całkowicie bezpłatny.

Uczestnicy wydarzenia pokrywają ewentualny koszt noclegów.

Agenda

08:15	Rejestracja
09:00	Oficjalne rozpoczęcie – przywitanie i informacje o wydarzeniu
09:15 – 10:00 HACH LANGE <i>Prelegent: Andrzej Łojek</i>	Jak wykorzystać urządzenia pomiarowe? Nadrzędny System Sterowania HACH-RTC. Urządzenia pomiarowe ścieków są kluczowe dla oczyszczalni, ale ich obsługa bywa wyzwaniem. Nadrzędny system sterowania optymalizuje ich działanie, automatycznie dostosowując ustawienia do zmiennych parametrów ścieków.
10:00 – 10:45 KROHNE <i>Prelegent: Wadim Stochmiatek</i>	Pomiary rozliczeniowe w branży wodno-ściekowej. Podstawy prawne, zasady pomiarowe i wymagania dla wodomierzy stosowanych do pomiarów rozliczeniowych przepływu.
10:45 – 11:15	Przerwa kawowa i spotkania indywidualne
11:15 – 12:00 MITSUBISHI ELECTRIC <i>Prelegent: Michał Cydzik</i>	Zaawansowana analiza danych i sztuczna inteligencja dla wyższej wydajności operacyjnej. Przekształcanie danych optymalizuje pracę, zmniejsza przestoje, braki kadrowe i zużycie energii. Decyzje oparte na danych poprawiają niezawodność, opłacalność i zrównoważenie, a skalowalne systemy minimalizują ryzyko i ułatwiają inwestycje.
12:00 – 13:00	Lunch
13:00 – 13:45 HACH LANGE <i>Prelegent: Bogustawa Bojdunik- Tomaszewska</i>	Kontrola Pomiarów on-line z poziomu laboratorium. Kontrola procesu wymaga stałego dostępu do wiarygodnych danych pomiarowych. Analizy laboratoryjne zapewniają spójną, praktycznie zorientowaną i doskonale dopracowaną platformę obejmującą wzajemnie współdziałające systemy technologii pomiarowej zgodnie z normami.
HACH LANGE <i>Prelegent: Pawel Kuciera</i>	Stabilna jakość ścieków oczyszczonych podstawą do ponownego wykorzystania w obiegach zamkniętych. Stabilna jakość oczyszczonych ścieków jest kluczowa dla dalszych etapów procesu, zapewniając ciągłość pracy instalacji. Ciągłe dozowanie koagulantów i flokulantów utrzymuje stałe parametry, niezależnie od jakości dopływających ścieków.
13:45 – 14:15	Przerwa kawowa i spotkania indywidualne
14:15 – 15:00 KROHNE <i>Prelegent: Mikołaj Studziński</i>	„Woda, wyzwanie XXI wieku”. Rosnące zużycie, wyższy koszt produkcji i zapewnienia dostaw wody stawiają przed użytkownikami wiele wyzwań. Dzięki rozwojowi aparatury pomiarowej sprostanie tym wyzwaniom jest w zasięgu ręki.
15:00 – 15:30	Przerwa kawowa i spotkania indywidualne
15:30 – 16:15 MITSUBISHI ELECTRIC <i>Prelegent: Andrzej Górczak</i>	Automatyzacja transformacji energetycznej i efektywności energetycznej w sektorze wodnym. Nowoczesne stacje uzdatniania wody i oczyszczalnie mogą obniżyć koszty i wpływ na środowisko dzięki energii odnawialnej. Automatyka integruje te źródła, zapewniając efektywność i elastyczne sterowanie procesem.
16:15 – 16:30	Podsumowanie i zakończenie Konferencji
16:30 – 18:00	Atrakcja: zwiedzanie stadionu i muzeum (podział na dwie grupy)
19:00	Kolacja

Lokalizacja



Tarczyński Arena Wrocław

Stadion Wrocław sp. z o.o.

Al. Śląska 1

54-118 Wrocław

<https://tarczynskiarenawroclaw.pl/kontakt/>

Organizatorzy



Be Right™

Firma HACH to nowoczesne technologie i praktyczne rozwiązania w analityce wody pitnej, wody procesowej oraz ścieków. Od momentu założenia w 1933 r. przewodzi branży w opracowywaniu innowacyjnych rozwiązań, które pomagają naszym klientom analizować wodę bardziej efektywnie i wydajnie.

Obecnie produkty firmy Hach można znaleźć na całym świecie w szerokim zakresie zastosowań laboratoryjnych, terenowych i procesowych w obiektach komunalnych i przemysłowych. Rozwiązania analityczne firmy Hach mają na celu zapewnienie Operatorom i Menedżerom pewności w podejmowanych decyzjach w celu zapewnienia zgodności, poprawy efektywności energetycznej i zmniejszenia ilości odpadów w produkcji, jakości produktów i zarządzaniu mediami.

pl.hach.com

KROHNE

jest jedną z wiodących na świecie firm zajmujących się projektowaniem i produkcją innowacyjnych procesowych urządzeń pomiarowych. Posiada ponad 100-letnie doświadczenie w dostarczaniu oprzyrządowania do pomiaru przepływu, poziomu, temperatury i ciśnienia we wszystkich sektorach przemysłu na całym świecie. Od lat KROHNE stara się być blisko swoich klientów, dzięki przedstawicielstwom w ponad 100 krajach na całym świecie. Tworząc lokalne spółki, kieruje się zasadą „miejscowy biznes, miejscowi ludzie”.

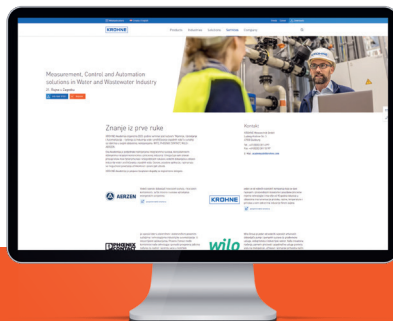
pl.krohne.com



Mając ponad 100 lat doświadczenia, Mitsubishi Electric jest uznanym światowym liderem na rynku sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Dział Factory Automation firmy Mitsubishi Electric dostarcza rozwiązania sprzętowe i oprogramowania spełniające potrzeby wielu gałęzi przemysłu, w tym uzdatniania wody i ścieków. Marka jest synonimem innowacyjnych, wysokiej jakości rozwiązań automatyki przemysłowej. Rozwiązania oparte są na systemach sterowania i monitorowania, wysoce energooszczędnych technologiach napędowych, a także produktach dystrybucji energii niskiego i średniego napięcia płynnie zintegrowanych z wysokowydajnymi rozwiązaniami DCS i SCADA. Dedykowane rozwiązania programowe wykorzystujące zaawansowaną sztuczną inteligencję zapewniają inteligentną i precyzyjną kontrolę procesu we wszystkich aspektach dostarczania i dystrybucji wody. Pozwala to na zmniejszenie strat wody i energii, kosztów konserwacji i zwiększenie wydajności sprzętu.

pl.mitsubishielectric.com/fa

Rejestracja



Zarejestruj się teraz:
krohne.link/water-academy-poland-2024

Kontakt

KROHNE Polska Sp. z o.o.
Ul. Przyrodników 1C
80-298 Gdańsk
tel. +48 604 339 736
kpl.akademia@krohne.com
pl.krohne.com

© KROHNE 09/2024
Subject to change without notice

