

# XIII Konferencja Naukowo - Techniczna

## Awarie. Monitoring. Budowa i Modernizacja Sieci WOD-KAN

Wtorek, 05 kwietnia 2022

08:30 10:00	<b>Rejestracja uczestników, zagospodarowanie stoisk</b>  <b>Hotel Stok, Jawornik 52A, 43-460 Wisła</b>
10:00	<b>OTWARCIE KONFERENCJI</b>  Przemysław Płonka, Redaktor Naczelny, BMP Sp. z o.o. Sp.K. Michał Ziółkowski, Prezes Zarządu, Wodociągi Raciborskie Sp. z o.o.
10:15	<b>REFERAT WPROWADZAJĄCY</b>
10:15	<i>Cyberzagrożenia branży wodno-kanalizacyjnej w obecnej sytuacji międzynarodowej</i> <b>Piotr Potejko</b> , Uniwersytet Warszawski <b>Łukasz Wójcik</b> , NAVIRISK SP. Z O.O
10:35	<b>PANEL I: Innowacyjność w sieci, czyli wod-kan z myślą o przyszłości</b>  <b>Prowadzący</b> <b>Przemysław Płonka</b> , Redaktor Naczelny, BMP Sp. z o.o. Sp.K.
10:35	<i>Wykorzystanie konwolucyjnych sieci neuronowych oraz uczenia maszynowego do detekcji wycieków w systemach dystrybucji wody pitnej</i> <b>Krzysztof Gaska</b> , Sądeckie Wodociągi <b>Grzegorz Górka</b> , Sądeckie Wodociągi
10:55	<i>Praktyczne wykorzystanie Zintegrowanego Systemu Informatycznego ZSI Unisoft</i> <b>Wojciech Gębski</b> , UNISOFT Sp. z o.o.
11:15	<i>Dowiedz się, dlaczego przepływomierze ABB nie śpią w nocy?!</i> <b>Krzysztof Pokora</b> , ABB Sp. z o.o.
11:30	<i>Elastyczny system odczytu wodomierzy oraz nowe rozwiązania Diehl Metering – Mioty + Izar@Home</i> <b>Marek Nowak</b> , DIEHL Metering Sp. z o.o.
11:45	<i>Wykorzystanie narzędzi cyfrowych w modernizacji sieci wod-kan</i> <b>Sławomir Sochacki</b> , Grundfos Pompy Sp. z o.o.

12:15 12:50	<b>Przerwa</b>
12:50	<b>PANEL II: Projekt – budowa, modernizacja, utrzymanie sieci wod-kan</b>  <b>Prowadzący</b> <b>Ewelina Kilian-Błażejewska, Zastępca Kierownika Działu Eksploatacji Sieci Wodo, PWiK Sp. z o.o. Gliwice</b>
12:50	<i>Wyznaczanie obszarów szczególnie narażonych na uszkodzenia sieci przy użyciu GIS</i> <b>Bogdan Skrzipek, MPWiK Sp. z o.o. Mysłowice</b>
13:10	<i>Monitorowanie i lokalizacja uszkodzeń w rurociągach polietylenowych</i> <b>Artur Dyląg, egeplast International GmbH</b>
13:25	<i>Modernizacja sieci wodociągowych w świetle wymogów Dyrektywy 2020/2184</i> <b>Joanna Szafron, Uponsor Infra Sp. z o.o.</b>
13:40	<i>Uniwersalne systemy połączeń, systemy naprawcze oraz systemy do nawiercania pod ciśnieniem</i> <i>Hawle Nova Siria</i> <b>Radosław Szeinig, Fabryka Armatury "Hawle" Sp. z o.o.</b>
13:55	<i>Diagnostyka sieci wodociągowej w PWiK Sp. z o. o. Gliwice – założenia, realizacja, efekty</i> <b>Ewelina Kilian-Błażejewska, PWiK Sp. z o.o. Gliwice</b> <b>Krzysztof Dobrzyński, PWiK Sp. z o.o. Gliwice</b>
14:30 15:30	<b>Obiad</b>
15:30	<b>PANEL III: Właściwa eksploatacja i zarządzanie siecią</b>  <b>Prowadzący</b> <b>Wojciech Koral, Specj. ds. Optymalizacji i Monitoringu Sieci, Politechnika Śląska</b>
15:30	<i>Uszkodzenia zaworów regulacyjnych a praca sieci wodociągowej</i> <b>Wojciech Koral, Politechnika Śląska</b>
15:50	<i>PermaNet i PCorr+ – najskuteczniejsze systemy do stałej kontroli i precyzyjnej lokalizacji wycieków</i> <b>Adam Włodarczyk, Złote Runo Sp. z o.o.</b>
16:05	<i>Zdalny monitoring sieci wodnych i kanalizacyjnych – redukcja kosztów operacyjnych i szybka reakcja na awarie</i> <b>Bartosz Fras, Endress+Hauser Polska Sp. z o.o.</b>
16:20	<i>Sieć w sieci – cyfryzacja zasobów sposobem na skuteczne zarządzanie</i> <b>Grzegorz Szalast, GISPRO S.A.</b>
16:35	<i>Jak dbają o wodę mieszkańcy Żywiecczyzny?</i>

	Marta Nowicka, Koalicja Dbamy o Wodę
18:30 24:00	<b>KOLACJA / SPOTKANIE INTEGRACYJNE</b> 18:30 rozpoczęcie wieczoru grillowego – Kominek Plenerowy Górny (w góry wróciła ZIMA, prosimy o zabranie ciepłych ubrań)  20:00 rozpoczęcie turnieju w kręgle, zabawa z DJ – Klub nocny hotelu Stok

## Środa, 06 kwietnia 2022

07:00 09:00	<b>Śniadanie w miejscu zakwaterowania</b> <b>Wykwaterowanie do godz. 12:00</b>
09:30	<b>PANEL IV Dobre praktyki z eksploatacji sieci, cz. I</b>  <b>Prowadzący</b> <b>Grzegorz Górka, Kierownik działu sprzedaży, Sądeckie Wodociągi</b>
09:30	<i>Czy warto stosować dynamiczne sterowanie ciśnieniem w sieci wodociągowej? – doświadczenia WPWiK Sp. z o.o. w Wałbrzychu</i> <b>Piotr Jagielski, Wałbrzyskie PWiK Sp. z o.o.</b>
09:50	<i>Ciemno, mokro i głęboko czyli zabezpieczenie pracownika podczas pracy w studzienkach kanalizacyjnych i zamkniętych zbiornikach. Ochrona dróg oddechowych w pracy na głębokości</i> <b>Mieszko Kucharski, OXYLINE Sp.z o.o., Sundoor Sp. z o. o. Sp. K.</b>
10:05	<i>Straty wody, odczyt stacjonarny a świadomość klienta końcowego</i> <b>Grzegorz Górka, Sądeckie Wodociągi</b>
10:30	<b>POKAZ nowoczesnych rozwiązań</b>  Pokaz urządzeń w Showtruck Endress+Hauser – nowoczesnym mobilnym centrum szkoleniowym z ponad 180 urządzeniami pomiarowymi o różnym stopniu zaawansowania.
10:45 11:15	<b>Przerwa</b>
11:15	<b>PANEL V Dobre praktyki z eksploatacji sieci, cz. II</b>  <b>Prowadzący</b> <b>Dariusz Dzida, Kierownik Sieci Wodociągowej, AQUA S.A.</b>
11:15	<i>Oszczędzanie wody z punktu widzenia wodociągów</i> <b>Dariusz Dzida, AQUA S.A.</b>
11:35	<i>Opracowanie i uruchomienie innowacyjnej armatury przemysłowej ze staliwa specjalnego dla warunków Odlewni Fabryki Armatur Jafar S.A.</i> <b>Arkadiusz Rączka, Fabryka Armatur "Jafar" S.A.</b>
11:50	<i>Awarie sieci kanalizacyjnej w mieście Zielona Góra</i>

	<b>Mieczysław Motowidło</b> , Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.
12:10	Podsumowanie i zakończenie konferencji
12:20 13:20	<b>Obiad</b> <b>Demontaż stoisk</b>

\*Organizator zastrzega sobie prawo do zmian w programie