



**Program  
VI Konferencji\*  
Straty wody w systemach  
wodociągowych**

**2-3 październik 2014r**

**Hotel Klimczok \*\*\*\*  
ul. Poziomkowa 20 , Szczyrk**



**Opiekun merytoryczny: dr inż. Florian G. Piechurski, Politechnika Śląska w Gliwicach**

**2 październik 2014 r. (czwartek)**

<b>9:30</b>	<b>Rejestracja Uczestników</b>
<b>10:00</b>	<b>Otwarcie Konferencji</b>
<b>Sesja I</b>	<b>ZARZĄDZANIE SIECIĄ WODOCIĄGOWĄ</b>
10:10 – 10:40	Działania zmierzające do ograniczania strat wody – doświadczenia praktyczne <b>Adam Badura, Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świerklanach</b>
10:40 – 11:00	Przepływomierze elektromagnetyczne ABB – idealne rozwiązanie dla aplikacji monitoringu sieci wodociągowych <b>Krzysztof Pokora, ABB Sp. z o.o.</b>
11:00 – 11:30	System poszukiwań nieszczelności sieci wodociągowej a straty wody <b>Barbara Marszałek, Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.</b>
11:30 – 11:50	Nowa generacja armatury regulacyjnej – zawór z tłokiem pierścieniowym sterowanym przez medium <b>Krzysztof Koszecki, VAG Armatura Polska</b>
11:50 – 12:20	Strategiczne planowanie reinwestycji jako droga do obniżania strat wody i zwiększania pewności zaopatrzenia <b>Andrzej Malinowski, Marek Przytułski Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej</b>
<b>12:20 – 12:40</b>	<b>PRZERWA NA KAWĘ</b>
<b>Sesja II</b>	<b>WPŁYW MODELOWANIA NA EKSPLOATACJĘ SIECI I STRATY WODY</b>
12:40 – 13:10	Modele symulacyjne w zastosowaniach edukacyjnych i eksploatacji systemów wodociągowych na przykładzie programu Epanet <b>dr inż. Ireneusz Nowogoński, Uniwersytet Zielonogórski</b>
13:10 – 13:30	Przepływomierz FLOWIZ - czy to już kompletny system monitoringu sieci wodociągowych? <b>Dariusz Piszcz, Nivelco Poland Sp. z o.o.</b>
13:30 – 14:00	Sprawne zarządzanie siecią wodociągową w oparciu o model hydrauliczny na przykładzie Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej <b>Andrzej Malinowski, Marta Sroczyk, Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Dąbrowie Górniczej</b>
14:00 – 14:20	Regulacja ciśnień w systemach wodociągowych jako skuteczne narzędzie w ograniczaniu strat wody <b>Adam Włodarczyk, Złote Runo Sp. z o.o.</b>
14:20 – 14:30	Pytania i dyskusja
<b>14:30 – 15:30</b>	<b>OBIAD</b>
<b>Sesja III</b>	<b>GOSPODARKA WODOMIERZOWA</b>
15:30 – 15:50	Aktywna kontrola wycieków za pomocą mikrostrafowania dynamicznego i regulacji ciśnienia <b>Viktoriano Sanz Cosada, Aqualogy Polska Sp. z o.o.</b>
15:50 – 16:05	Turystyka Kwalifikowana: Polska – Europa – Świat <b>Biuro podróży Frater, Bydgoszcz</b>
16:05 – 16:25	Wykorzystanie danych z systemu radiowego odczytu do zmniejszenia strat wody <b>Janusz Cudnik, Itron Polska Sp. z o.o.</b>

16:25 – 16:45	Czy można jeszcze zredukować straty wody? Od dokładnego wodomierza do odczytu stacjonarnego <b>Julian Lasota, Mirometr Sp. z o.o.</b>
16:45 – 17:30	Jak bardzo warunki montażu i typ wodomierza wpływają na wykazywane zużycie wody? Negatywne przykłady z kilkunastu miast Polski <b>dr inż. Wojciech Koral, Politechnika Śląska</b>
17:30	Pytania i dyskusja
<b>18:00</b>	<b>Podsumowanie pierwszego dnia Konferencji – dyskusja</b>
<b>18:10</b>	<b>WYPOCZYNEK BASEN, JACUZZI, SAUNY, KAWIARNIA, TARAS Z WIDOKIEM NA GÓRY</b>
<b>19:30</b>	KOLACJA INTEGRACYJNA Z NIESPODZIANKĄ

### 3 październik 2014 r. (piątek)

<b>Sesja IV</b>	<b>MODERNIZACJA I STEREFOWANIE SIECI WODOCIĄGOWEJ JAKO PODSTAWA OGRANICZANIA STRAT WODY</b>
9:10 – 9:40	Wpływ szkód górniczych na awaryjność i straty wody w sieci wodociągowej <b>Ewelina Kilian, Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., Politechnika Śląska</b>
9:40 – 10:00	Nowoczesne systemy wodociągowe SAINT GOBAIN PAM <b>Tomasz Fusek, Saint Gobain Pam</b>
10:00 – 10:30	Zastosowanie strefowania sieci do ograniczenia strat wody na przykładzie MPWiK Będzin <b>Dariusz Zawada, Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji, Będzin</b>
<b>10:30 – 11:20</b>	<b>PRZERWA NA KAWĘ/ OPUSZCZENIE POKOI</b>
<b>Sesja V</b>	<b>MONITORING SIECI WODOCIĄGOWEJ</b>
11:20 – 11:50	Wpływ monitoringu systemu dystrybucji na wykrywanie dużych awarii i obniżenie strat wody <b>dr inż. Florian Piechurski, Politechnika Śląska</b>
11:50 – 12:20	Monitoring systemu wodociągowego w AQUA S.A. Bielsko – Biała oraz jego wpływ na niezawodność i redukcję strat wody <b>Kazimierz Oboza, AQUA S.A. Bielsko – Biała</b>
12:20 – 12:40	Sposoby ograniczania strat wody na przykładzie Wodociągów w Kędzierzynie Koźlu <b>Ryszard Kerner, Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., Kędzierzyn Koźle</b>
12:40 – 13:10	Dotychczasowe efekty wdrożenia monitoringu sieci wodociągowej w Rudzie Śląskiej <b>Dominik Śladek, Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Ruda Śląska</b>
13:10 – 13:30	Pytania i dyskusja Podsumowanie i zakończenie Konferencji
<b>13:30</b>	<b>OBIAD</b>

*\*Organizatorzy zastrzegają sobie możliwość zmian w programie  
\*\*\* wystąpienie w trakcie potwierdzania*

**Wśród Uczestników Konferencji zostanie rozlosowany voucher o wysokości 1000 zł na wycieczki w sezonie 2014/2015 z katalogu Biura Podróży Frater.**

