

# Efektywne obniżanie strat wody w systemach wodociągowych

**P**iąta edycja konferencji „Efektywne obniżanie strat wody w systemach wodociągowych” odbyła się na zielonych Kaszubach w pięknej letniej scenerii. Ponad 70 przedstawicieli branży wodociągowej gościło przez trzy dni w Hotelu Mistral Sport w Gniewinie w woj. pomorskim. Doroczna konferencja, którą zorganizowała firma AQUA-TECH Smilewicz, Tuz Sp.j. wraz z gronem partnerów, ma misję stałej edukacji klientów poprzez dostarczanie im aktualnej wiedzy z zakresu różnych aspektów ograniczania strat wody w branży wod-kan. Nie mniej ważna co roku jest integracja środowiska branżowego i wymiana doświadczeń.

Patronatu medialnego wydarzeniu udzielili Wydawnictwo Seidel – Przywecki – wydawca miesięcznika Technologia wody oraz Grupa Medium – wydawca miesięcznika Rynek Instalacyjny.

Pierwszego dnia prelegenci skupili się na tematyce znaczenia opomiarowania mediów w procesie ograniczania strat wody. Piotr Tuz (Aqua-Tech) zwrócił uwagę na narzędzia i procesy wspierające Aktywną Kontrolę Wycieków, počawszy od doboru i montażu wodomierzy skończywszy na modelowaniu hydraulicznym.

Kontynuując kwestie dotyczące samych wodomierzy, temat ich zdalnego odczytu rozwinął Bartłomiej Moder (Metering). Pomiar przepływu, to obszar poruszony przez Marcina Królika (ABB) kontynuowany przez Mariusza Sawickiego (Plum). Dzięki staraniom Aqua-Tech urządzenia ABB i Plum współdziałają ze sobą na rzecz efektywnego opomiarowania wody i redukcji strat.

Wykłady zamknął interaktywny konkurs przygotowany przez firmę Plum, dotyczący zagadnień przesyłu

danych w dystrybucji wody. Uczestnicy odpowiadając na pytania korzystali ze specjalnej strony internetowej poprzez swoje urządzenia mobilne. Najlepszy wynik uzyskał pan Karol Klimek z Urzędu Gminy Gnojnik.

Dzień zakończyła kolacja inauguracyjna – okazja do wymiany doświadczeń i integracji środowiska wod-kan.

Drugi dzień konferencji rozpoczął się od referatu Adama Niedośpiała (KartGIS) o przewrotnym tytule „Wdrożenie GIS – co dalej?”, na temat innowacji w tym obszarze, w szczególności najbardziej interesującej przedsiębiorstwa wodociągowe mobilnej wersji GIS. Po nim poznaliśmy bardzo ważną perspektywę przedsiębiorstwa wodociągowego. Rafał Branica i Łukasz Gajowniczek (PWiK Siedlce) podzielili się swoimi doświadczeniami w zakresie zastosowania GIS, monitoringu sieci i modelu hydraulicznego sieci. Podkreślili dobrą współpracę z firmami KartGIS, Aqua-Tech, Plum, ABB wdrażającymi w wodociągach siedleckich kolejne kompatybilne ze sobą rozwiązania.

Robert Bieliński (RD Tech) specjalizujący się w stratach rzeczywistych wody przedstawił sposoby ich redukcji za pomocą systemów zdalnej lokalizacji nieszczelności. Piotr Tuz (Aqua-Tech) kontynuował temat strat rzeczywistych w kontekście podziału na strefy, modelu hydraulicznego, aktywnego zarządzania ciśnieniem. Tę ostatnią kwestię rozwinął również Marcin Niedźwiecki (T.I.S.), który zwrócił uwagę na ograniczanie strat wody poprzez regulację ciśnienia w sieci wodociągowej.

Część wykładowa zakończyła się wystąpieniem Bartłomieja Słomiana (HSB) na temat nowoczesnych technik informowania klientów o wystąpieniu przerw w dostawie wody.

Podczas przerw wykładowcy byli do dyspozycji uczestników przy stoiskach firmowych, gdzie prezentowana była większość urządzeń omawianych podczas referatów. Trwały liczne rozmowy, konsultacje i doradztwo.

Po wykładach przyszedł czas na sportową rywalizację w turnieju Bubble Ball Extreme Soccer i wytnienie podczas wieczornej biesiady kaszubskiej.

Trzeciego dnia w swobodnej i przyjaznej atmosferze odbyło się podsumowanie i zamknięcie konferencji oraz losowanie nagród przygotowanych przez organizatorów.

Wszystkim uczestnikom organizatorzy serdecznie dziękują za przybycie i interesujące rozmowy kulturalne – Państwa zainteresowanie i ciepłe słowa dają nam pewność, że warto kontynuować przedsięwzięcie jakim jest konferencja „Efektywne obniżanie strat wody w systemach wodociągowych”.

*Organizatorzy*

