

PATRONAT HONOROWY :



Izba Gospodarcza

WODOCIĄGI POLSKIE

Program konferencji
„Warsztaty dla Eksploatatorów Stacji Uzdatniania Wody,
Boszkowo 18-20.09.2017

18.09.2017 poniedziałek

12:30 – 14:00 Rejestracja uczestników oraz obiad

SESJA I

18 września (poniedziałek) godz. 14.00 -16.15

- prof. dr hab. inż. Marek M. Sozański : „Uwagi i refleksje dotyczące bezpieczeństwa wody do spożycia w współczesnych systemach zaopatrzenia”
- mgr inż. Grzegorz Piętowski : „Przegląd metod diagnozowania skażeń bakteriologicznych w wodociągach”
- mgr inż. Agnieszka Arabska- Opala : „Zarządzanie zagrożeniami w zakresie bezpieczeństwa jakości wody na podstawie doświadczeń AQUANET S.A”

16:15 – 16:35 Przerwa kawowa

SESJA II

18 września (poniedziałek) godz. 16.35 -18.35

- mgr inż. Barbara Mulik : "Doświadczenia innych krajów w zakresie zarządzania bezpieczeństwem wody”
- mgr Marzena Gręźlikowska : „Alternatywy 4 w MPWIK Jaworzno - Mobilny System Płukania i Dezynfekcji Ozonem”
- mgr inż. Maciej Dombek : „Wpływ standardów jakościowych na żywotność armatury”
- dr inż. Łukasz Weber: „Opracowywanie planów bezpieczeństwa zdrowotnego wody. Analiza realnych przykładów skażeń chemicznych i biologicznych na podstawie obiektów w Polsce w kontekście konieczności opracowywania planów”

19:00 - Kolacja i spotkanie towarzyskie

19.09.2017 wtorek

SESJA III

19 września (wtorek) godz. 9.30 -11.45

-dr Michał Michalkiewicz : „Możliwość występowania i rozwoju mikroorganizmów w systemach wodnych”

- mgr inż. Sławomir Wyrwał : „Urządzenia do napowietrzania wody surowej w Stacjach Uzdatniania Wody pracujące w układach ciśnieniowym i otwartym.”
metrolog

- mgr inż. Iwona Lasocka-Gomuła : „Dezynfekcja wody- tak czy nie w aspekcie picia wody prosto z kranu”

- dr Tomasz Górka: „Zagrożenia jakości wód podziemnych, związane ze stanem technicznym studni głębinowych. Diagnozowanie i przeciwdziałanie”

11:45 – 12:05 Przerwa na kawę

SESJA IV

19 września (wtorek) godz. 12.05 -13.35

-mgr inż. Iwona Lasocka-Gomuła : „Określenie potencjalnych zdarzeń, które mogą zaistnieć na stacjach uzdatniania wody”

- mgr inż. Łukasz Dumas : „Wpływ czwartej rewolucji przemysłowej na aparaturę pomiarową w branży wodnej”

- mgr inż. Łukasz Lenkiewicz : „Przezienniki częstotliwości i ich wpływ na jakość energii elektrycznej w przedsiębiorstwie wod.-kan.”

- mgr inż. Tomasz Biszof : „Procedury postępowania związane z ograniczaniem zagrożeń obowiązujące w Miejskich Wodociągach sp. z o.o. w Chodzieży”

13:35 – 15:00 Przerwa obiadowa

SESJA V

19 września (wtorek) godz. 15.00 -16.30

- mgr inż. Agnieszka Dybała-Kamińska : „Bezpieczeństwo zdrowotne wody”

- dr inż. Wojciech Koral : "Problemy eksploatacyjne powodowane obecnością powietrza w sieciach wodociągowych"

16:30 – 16:50 Przerwa na kawę

SESJA VI

19 września (wtorek) godz. 16.50 -18.20

Ćwiczenia praktyczne, obejmujące zagrożenia w systemach ujęć, uzdatniania i dystrybucji wody. Na zajęciach będzie rozpatrywany przypadek realnego wodociągu, spróbujemy znaleźć jak najwięcej różnych zagrożeń na poszczególnych etapach procesu. Następnie dla zdefiniowanych zagrożeń wspólnie określimy sposoby określonego postępowania i procedury likwidacji.

19:00 - ... *Kolacja koleżeńska*

20.09.2017 środa

07:00 – 09:00 Śniadanie

08:50 – 13:00 wyjazd autokarami – wycieczka, zwiedzanie nowo oddanej Stacji Uzdatniania Wody Buk oraz Fabryki Armatury Wavin sa

Wyjazd godz. 8.50. Deklarację chęci wyjazdu na wycieczkę proszę złożyć w sekretariacie warsztatów w dniu 18.09.2017r

Stacja w Buku to nowy obiekt, uzdatniający wody czwartorzędowe o przekroczonej zawartości żelaza i manganu. Obiekt powstał w 2016 roku, natomiast woda do mieszkańców miasta została przekierowana w 2017. Stacja powstała w pobliżu starej, wysłużonej SUW zasilającej Buk z czynnej jeszcze na początku 2017 roku wieży ciśnień. Uczestnicy warsztatów będą mieli okazję zwiedzić i porównać zarówno nowy jak i stary obiekt wodociągowy.

Fabryka Armatury Wavin. Wavin Polska jest częścią grupy Wavin - lidera w produkcji systemów instalacyjnych z tworzyw sztucznych dla budownictwa mieszkaniowego, komercyjnego i infrastrukturalnego. Uczestnicy konferencji będą mieli możliwość zwiedzenia fabryki tego producenta.

Ok. godz. 13:00 powrót oraz obiad

Uwaga: Organizatorzy zastrzegają prawo do ewentualnych zmian poniższego planu.

UWAGA –dla osób mieszkających poza ośrodkiem Sadyba.

Do dyspozycji uczestników Konferencji oddany zostanie bus, który będzie przywoził i odwoził na życzenie gości z ośrodka Sadyba do innych obiektów hotelowych na terenie Lichenia.

Bus będzie dostępny :

pon. 18.09. od godz. 12.30 do godz. 24.00

wtorek 19.09 od godz. 7.30 do godz. 2.00 w nocy

środa 20.09. od 7.30 do 9.30

**TEL. DO KIEROWCY DO POBRANIA W RECEPCJI HOTELU
LUB REJESTRACJI KONFERENCJI**