

„Optymalizacja procesów oczyszczania ścieków i uzdatniania wody.

Aplikacje w zakładach komunalnych i przemysłowych”

Arłamów 19 - 21 Września 2018

P R O G R A M*

19.09.2018 środa

SESJA PLENARNA

- 10.30 – 10.50** Wpływ nowych produktów Kemipolu na proces granulacji tlenowego osadu czynnego.
dr Monika Bazeli, BIOM Piła
- 10.50 – 11.20** Nowa generacja PAXów wysokozasadowych do wody pitnej
Bengt Hansen, Kemira Szwecja
- 11.20 – 11.40** Zastosowanie technologii DesinFix do dezynfekcji ścieków oczyszczanych biologicznie, przeznaczonych do wykorzystania jako woda technologiczna.
dr Jacek Borkowski, SWISS KRONO sp. z o.o Żary
- 11.40 – 12.10** **przerwa kawowa**
- 12.10 – 12.30** Ocena wpływu wybranych koagulantów na właściwości sedymentacyjne osadu czynnego
dr Adam Masłoń, Politechnika Rzeszowska
- 12.30 – 13.00** Optymalizacja usuwania fosforu za pomocą narzędzia Kem-Connect
Roderick Abinet, Kemira Szwecja
- 13.00 – 14.00** Lunch

PANEL ŚCIEKOWY	PANEL WODNY
<p>14.00 – 14.25</p> <p>Dobór oraz doświadczenia eksploatacyjne z użycia koagulantów opartych na glinie trójwartościowym do usuwania związków fosforu</p> <p><i>Maciej Nagieć, Cargill Wrocław</i></p>	<p>14.00 – 14.30</p> <p>Wielkość cząstek wodorotlenku żelaza powstającego w procesie koagulacji koagulantami żelazowymi</p> <p><i>dr Rafał Bray Politechnika Gdańska</i></p>

<p>14.25 – 14.50</p> <p>Wykorzystanie strącania wstępnego do poprawy funkcjonowania gospodarki osadowej na oczyszczalni ścieków Hajdów w Lublinie.</p> <p><i>Elżbieta Kurek PWIK Lublin</i></p>	<p>14.30 – 15.00</p> <p>Koagulacja wody w praktyce na przykładzie doświadczeń w Zakładzie Uzdatniania Wody "Wisłok" w Iskrzyni</p> <p><i>Adam Turek MPGK Krosno</i></p>
<p>14.50 – 15.10</p> <p>Doświadczenia eksploatacyjne Centralnej Oczyszczalni Ścieków z uwzględnieniem strącania wstępnego.</p> <p><i>Monika Pielach; Przemysław Olejniczak Aquanet Poznań</i></p>	<p>15.00 – 15.30</p> <p>Demineralizacja Wody Wiślanej w Enea Wytwarzanie sp. z o.o.</p> <p><i>Andrzej Majcher Enea Kozenice</i></p>
<p>15.10 – 15.35</p> <p>Chemiczne wspomaganie procesu grawitacyjnego zagęszczania osadów zmieszanych na przykładzie Oczyszczalni Ścieków „Jamno”</p> <p><i>Piotr Maciołek, PWIK Koszalin</i></p>	<p>15.30 – 16.00</p> <p>Teoria koagulacji wody i jej wdrożenia techniczne.</p> <p><i>Zbigniew Smółka</i></p>
<p>15.35 – 16.05 przerwa kawowa</p>	<p>15.35 – 16.05 przerwa kawowa</p>
<p>16.05 – 16.25</p> <p>Lewobrzeżna Oczyszczalnia Ścieków w obliczu korozji betonów obiektów technologicznych</p> <p><i>Paulina Mizerna; Przemysław Olejniczak Aquanet Poznań</i></p>	<p>16.00 – 16.30 przerwa kawowa</p> <p>16.30 – 17.00</p> <p>Poprawa jakości wody na przykładzie zastosowanych rozwiązań technologicznych na Stacji Uzdatniania Wody w Rzeszowie</p> <p><i>Maria Tendera MPWIK Rzeszów</i></p>
<p>16.25 – 16.45</p> <p>Doświadczenia z eksploatacji reaktora beztlenowego na oczyszczalni ścieków Stora Enso w Ostrołęce.</p> <p><i>Marcin Bloch; STORA ENSO Ostrołęka</i></p>	<p>17.00 – 17.30</p>
<p>16.45 – 17.05</p> <p>30- lecie Oczyszczalni Ścieków w Rzeszowie – osiągnięcia i innowacyjne rozwiązania</p> <p><i>Kazimierz TENDERA MPWIK Rzeszów</i></p>	<p>Doświadczenia z zastosowania koagulantów glinowych w SUW Płock.</p> <p><i>Karolina Stępińska Wodociągi Płockie</i></p>

17.05 – 17.30

Proces ATSO (autotemiczna stabilizacja osadu), a odwadnianie osadów na przykładzie OŚ dla Aleksandrowa Łódzkiego

Zbigniew Maśliński, Adrian Olczyk

PGKiM Aleksandrów Łódzki

Przemysław Pawlak; Antidotum Łódź

20.09.2018 czwartek

- | | |
|---------------|----------------------------|
| 08.30 – 10.00 | Przejazd do Przemysła |
| 10.00 – 12.00 | Zwiedzanie OŚ w Przemysłu |
| 12.30 – 14.00 | Lunch |
| 14.30 – 16.30 | Zwiedzanie SUW w Przemysłu |
| 16.30 – 18.00 | Powrót do hotelu |
| 20.00 | Kolacja/ grill |

21.09.2018 piątek

- | | |
|---------------|-------------------------|
| 09.00 – 11.00 | Podsumowanie seminarium |
| 11.00 – 11.30 | Zakończenie seminarium |

Zapraszamy !

**organizator zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w programie*