



15. Konferencja  
**Metody zagospodarowania  
 osadów ściekowych**  
 28 - 30 września 2021r.

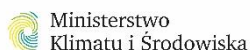
Organizator



Partnerzy Generalni



Patronat Honorowy



Partnerzy Specjalni

Partnerzy



Partnerzy branżowi



PROGRAM KONFERENCJI\*

28 września 2021 r. (wtorek) Seaside Park Hotel, ul. Wschodnia 20, 78-100 Kołobrzeg

9.00 REJESTRACJA UCZESTNIKÓW  
 10.00 Otwarcie konferencji  
 Robert Rosa, Abrys

SESJA 1

ZAGOSPODAROWANIE OSADÓW ŚCIEKOWYCH W ŚWIETLE PRAWNYM, EKONOMICZNYM I FINANSOWYM  
 Prowadzący: dr hab. inż. Monika Żubrowska – Sudoł, prof. Pw, Politechnika Warszawska

10.20 Planowane zmiany przepisów dotyczących komunalnych osadów ściekowych  
**Marzena Berezowska**, Ministerstwo Klimatu i Środowiska [ONLINE]

10.40 Ewaluacja dyrektywy ściekowej w Unii Europejskiej  
 dr inż. **Klara Ramm**, Izba Gospodarcza „Wodociągi Polskie”

11.00 Pozyskiwanie funduszy na realizację inwestycji dla osadów ściekowych  
**Katarzyna Paprocka**, Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

11.20 PRZERWA NA KAWĘ

11.40	Projekt zmiany rozporządzenia w sprawie komunalnych osadów ściekowych i jego wpływ na cenę zagospodarowania osadów <b>Mateusz Karciarz</b> , Kancelaria Jerzmanowski i Wspólnicy
12.00	Gospodarka komunalnymi osadami ściekowymi w świetle realizacji KPOŚK <b>Grzegorz Waligóra</b> , Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie [ONLINE]
12.20	Stosowanie osadów ściekowych – aktualne uwarunkowanie i wyzwania prawne <b>Jędrzej Bujny</b> , Kancelaria SMM Legal
12.40	PANEL DYSKUSYJNY Model biznesowy zagospodarowanie osadów ściekowych dla małych i średnich oczyszczalni ścieków.  Prowadzący: <b>Piotr Talaga</b> , Przegląd komunalny, Abrys  – <b>dr inż. Klara Ramm</b> , Izba Gospodarcza „Wodociągi Polskie” – <b>Janusz Dawidziak</b> , Goleniowskie Wodociągi i Kanalizacja – <b>Marta Całka</b> , Green Code – <b>Bożena Chmielina</b> , Ekotechnologie
13.10	LUNCH
<b>SESJA 2</b> OPTIMALIZACJA ISTNIEJĄCYCH INSTALACJI ZAGOSPODAROWANIA OSADÓW ŚCIEKOWYCH Prowadzący: <b>dr hab. inż. Tadeusz Pająk</b> , prof. AGH, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	
14.10	Monospalanie czy współspalanie osadów- za i przeciw <b>dr hab. inż. Tadeusz Pająk</b> , prof. AGH, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie
14.30	Prace naprawcze w oczyszczalni „Czajka”. Normy eksploatacyjne instalacji <b>dr hab. inż. Grzegorz Wielgościński</b> , prof. Pł, Politechnika Łódzka [ONLINE]
14.50	Kompostowanie osadów ściekowych i innych odpadów organicznych w technologii GORE® Cover – element zielonej transformacji przedsiębiorstw <b>Agnieszka Spodzieja</b> , Green Code, <b>Michał Gielo</b> , T4B Ekotechnologie
15.10	Recykling osadów ściekowych komunalnych i przemysłowych poprzez przetwarzanie w ekologicznie bezpieczne materiały budowlane. <b>dr inż. Bronisław Szubzda</b> , GRANBRICK / GRANSIL
15.25	Osady ściekowe jako element gospodarki o obiegu zamkniętym w oczyszczalni ścieków <b>dr hab. inż. Monika Żubrowska-Sudoł</b> , prof. Pw, Politechnika Warszawska, MPWiK w m.st. Warszawa
15.45	Zarabiam na przetwarzaniu osadów i bądź gotów na zmianę przepisów <b>Bożena Chmielina</b> , Ekotechnologie
15.55	Nowa suszarnia osadów w Ostrowie Wielkopolskim. <b>Zdzisław Marek</b> , Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Ostrowie Wielkopolskim
16.15	Zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych w Niemczech – przegląd stanu aktualnego – tłumaczenie konsekwentne <b>Dipl.-Ing. Wolfgang Podewils</b> , WP Water Consulting
16.50	Czas na pytania
16.55	ZAKOŃCZENIE PIERWSZEGO DNIA OBRAD
20.00	UROCZYSTA KOLACJA W HOTELU

29 września 2021 r. (środa) Seaside Park Hotel, ul. Wschodnia 20, 78-100 Kołobrzeg

<b>SESJA 3</b> NOWE TECHNOLOGIE I KONCEPCJE DLA GOSPODARKI OSADOWEJ Prowadzący: <b>dr inż. Tadeusz Rzepecki</b> , Izba Gospodarcza „Wodociągi Polskie”	
10.00	Stabilizacja osadów ściekowych

10.20	dr inż. Tadeusz Rzepecki, Izba Gospodarcza „Wodociągi Polskie” Zasady wykorzystania osadów ściekowych do nawożenia gleb dr inż. Anna Popławska, Ekspert
10.40	Przekształcanie osadów ściekowych w produkt nawozowy prof. dr hab. inż. Krzysztof Chmielowski, Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
11.00	ZSI UNISOFT – systemowe zarządzanie ryzykiem Wojciech Gębski, UNISOFT
11.15	Udział oczyszczalni w projekcie międzynarodowym STEP Dariusz Kozak, Goleniowskie Wodociągi i Kanalizacja
11.35	PRZERWA NA KAWĘ
11.50	Deamonifikacja jako element układu technologicznego zagospodarowania osadów ściekowych. dr Karol Trojanowicz, Zakład Inżynierii i Środowiska KPU w Krośnie
12.10	Skuteczne i niezawodne mieszanie w komorach WKF, jako gwarant niezawodnego działania instalacji biogazowej Maciej Lewandowski, H2O Rozwiązania Proekologiczne
12.25	Nowoczesne metody zagęszczania i odwadniania osadów ściekowych Paweł Malinowski, GEA Westfalia Separator Polska
12.35	Innowacyjna technologia zamienia osady ściekowe w organiczny nawóz dr Marcin Głodniok, Główny Instytut Górnictwa
12.55	Przetwarzanie osadów ściekowych z oczyszczalni ścieków w Sierakowicach i Sulęcynie w technologii FuelCal® Tomasz Zdanowicz, Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
13.05	Zanieczyszczenie osadów ściekowych cząstkami plastiku. Jak skuteczne są oczyszczalnie? dr hab. inż. Izabella Kruszelnicka, dr inż. Dobrochna Ginter – Kramarczyk, Instytut Inżynierii Środowiska i Instalacji Budowlanych [ONLINE]
13.15	Kompostowanie osadów ściekowych w technologii Valid z uwzględnieniem wymagań Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2018/1147 ustanawiającą konkluzje (BAT) Bogusław Lach, Marcin Pacek, Newkom
13.25	SEEN TECHNOLOGIE wykonawca robót i dostawca technologii 30 lat na rynku Andrzej Kaczmarczyk, Krzysztof Pacierpnik, Seen Technologie
13.35	Czas na pytania
13.45	LUNCH
SESJA 4	OSADY ŚCIEKOWE – ZAGADNIENIA PRAKTYCZNE Prowadzący: prof. dr hab. inż. Małgorzata Kacprzak, Politechnika Częstochowska
14.40	Zagospodarowanie osadów ściekowych w oczyszczalniach na świecie prof. dr hab. inż. Małgorzata Kacprzak, Politechnika Częstochowska
15.00	Innowacyjna instalacja do ograniczenia emisji gazów złownych w produkcji nawozu naturalnego dr hab. inż. Adam Koniuszy, prof. ZUT, dr inż. Jakub Mazurkiewicz
15:15	„Odzyskaj wodę!” – pojazd wyposażony w system recyklingu wody Adam Gamoń, GAMON TRUCK [ONLINE]
15.25	Ślad węglowy oczyszczalni komunalnych stosujących różne metody zagospodarowania osadów ściekowych dr inż. Ewa Zaborowska – Politechnika Gdańska [ONLINE]
15.45	Czas na pytania
15.55	ZAKOŃCZENIE DRUGIEGO DNIA OBRAD
16.30	Relaksacyjny spacer brzegiem morza (zbiórka przed wejściem do hotelu 16.40)
19.00	KOLACJA

30 września 2021 r. (czwartek)

WYJAZD TECHNICZNY NA INSTALACJĘ DO GOLENIOWSKICH WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI  
(ul. I Brygady Legionów 18A, 72-100 Goleniów)

8.45	Zbiórka przed hotelem
9.00	Wyjazd na instalację
10.15	Zwiedzanie instalacji
11.45	Zakończenie wyjazdu technicznego + powrót do hotelu (możliwość przystanku)
13.00	Przyjazd do hotelu



Zeskanuj QR kod i pobierz lokalizację wyjazdu studyjnego

W razie pytań lub wątpliwości, jesteśmy do Państwa dyspozycji:

Marta Kazimierczak, m.kazimierczak@abrys.pl, 784036989

Paulina Wolna, p.wolna@abrys.pl, 881932976

j.gostynska@abrys.pl, 784036990

Łukasz Kawa, l.kawa@abrys.pl, 608 376 797