

23 MARCA

MONITOROWANIE ZANIECZYSZCZEŃ W ŚCIEKACH

- farmaceutyki, mikroplastik, wirus SARS-CoV-2

KONFERENCJA
ONLINE

WOD-KAN • KATALOG PRAKTYK
PRZEDSIĘBIORSTW

Szanowni Państwo,

W tym roku Izba Gospodarcza „Wodociągi Polskie” zainicjowała cykl konferencji „Katalog praktyk przedsiębiorstw wod-kan”. Każdorazowo w ramach tego wydarzenia będziemy sięgali po ważne dla branży problemy, po bieżącą tematykę. W lutym 2021 r. w ramach „Katalogu praktyk” odbyło się wydarzenie poświęcone wyzwaniu, jakim jest przejmowanie przez przedsiębiorstwa wod-kan gospodarki odpadowej w miastach i gminach.

A tymczasem już w marcu poruszymy kolejny ważny temat w ramach tego cyklu: „Monitorowanie zanieczyszczeń w ściekach: farmaceutyki, mikroplastik, SARS-CoV-2”.

Jak widać, tematyka tych konferencji porusza tematy niełatwe, może odrobinę kontrowersyjne, ale Izba nie odwraca się od tematów trudnych, których rozpoznanie ma służyć dobru całej branży. Co jeszcze jest istotne – marcowa konferencja będzie mieć charakter naukowo-techniczny: do współpracy zaprosiliśmy wiodące ośrodki naukowe z całej Polski, a ponadto przedsiębiorstwa wod-kan oraz partnerów biznesowych.

Już 23 marca br. spotkamy się online ze światem nauki, praktykami (eksperti z przedsiębiorstw wod-kan) oraz światem biznesu, którzy przedstawią swój głos w dyskusji na temat śledzenia zanieczyszczeń w ściekach.

W imieniu IGWP serdecznie zapraszam do udziału w tej konferencji. Jestem przekonana, że proponowany program marcowego wydarzenia uznają Państwo za interesujący, a także spodziewam się gorącej dyskusji, która wieńczyć będzie nasze spotkanie.

Dorota Jakuta
Prezes IGWP

Partnerzy konferencji



Sponsor konferencji



Patronat honorowy



AGENDA

Część I. FARMACEUTYKI

10:10-10:30

Źródła pochodzenia farmaceutyków i sposoby ich eliminacji jako niebezpiecznych mikrozanieczyszczeń wody

prof. dr hab. inż. Jan Pawełek, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie

10:30-10:50

Pierwsza w Polsce innowacyjna technologia usuwania farmaceutyków ze ścieków

Józef Natonek, prezes zarządu, Joanna Stepa, technolog ścieków, Wodociągi Jaworzno

10:50-11:05

Oznaczanie farmaceutyków w ściekach

dr nauk chemicznych Marta Stefaniak, Eurofins OBIKŚ Polska

11:05-11:15

przerwa

Część II. WIRUS SARS-CoV-2

11:15-11:35

Występowanie materiału genetycznego wirusa SARS-CoV-2 w ściekach komunalnych- epidemiologia oparta na ściekach

prof. dr hab. inż. Aneta Łuczkiwicz, prof. dr hab. inż. Sylwia Fudala-Książek, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej

11:35-11:55

Identyfikacja Sars Cov-2 w ściekach komunalnych i działania prewencyjne na podstawie dobrych praktyk w PEWIK GDYNIA Sp. z o.o.

dr inż. Anna Remiszewska-Skwarek, Mariusz Ponichtera, PEWIK Gdynia

11:55-12:10

Monitoring istotnych parametrów pomiarowych w ściekach

mgr inż. Dariusz Dachnowicz, manager regionalny HACH

12:10-12:20

przerwa

Część III. MIKROPLASTIK

12:20-12:40

Mikroplastik – problemy i wyzwania

dr inż. Katarzyna Moraczewska-Majkut, dr inż. Witold Nocoń, Katedra Inżynierii Wody i Ścieków, Politechnika Śląska Gliwice

12:40-13:00

Działania i zwiększanie świadomości ekologicznej w zakresie mikroplastiku – przykłady i doświadczenia na bazie międzynarodowego projektu FanPLESStic-sea

dr nauk chemicznych Monika Piotrowska-Szypryt, kierownik Działu Promocji i Edukacji Ekologicznej GIWK

13.00-13:15

Monitoring ścieków online przy użyciu aparatury WTW firmy Xylem

dr Michał Miotk, kierownik sprzedaży i rozwoju rynku Xylem Analytcs

13:15-13:35

Polityka UE wobec mikrozanieczyszczeń w środowisku

dr inż. Klara Ramm, przedstawiciel IGWP w EurEau

13:35-14:30

Debata

Moderator konferencji: Anna Lembicz, Redaktor naczelna kwartalnika IGWP "Wodociągi Polskie"

Cena (zawiera interaktywne uczestnictwo w konferencji online, materiały konferencyjne)

299 zł netto - członkowie IGWP

349 zł netto - pozostali uczestnicy

Zgłoszenia online na stronie

www.webinaria.igwp.org.pl do 23.03.2021, godz. 09.30

Kontakt z organizatorem

Iwona Włodarek tel. 52 376 89 28, 517 013 732, email: webinaria@igwp.org.pl

Wymagania sprzętowe

W celu prawidłowego i pełnego korzystania ze szkolenia należy posiadać komputer lub urządzenie mobilne ze standardowym oprogramowaniem, głośnikami oraz dostępem do internetu.