

boDEREC-CE

MIDTERM CONFERENCE

---

## ZAPROSZENIE

Data wydarzenia: 1 grudnia 2020

Miejsce: Spotkanie online

Version 01

10/2020

---





Szanowna Pani, Szanowny Panie,

Woda jest jednym z najważniejszych elementów życia człowieka - decyduje o jakości naszego życia. Jednocześnie mamy świadomość, że nasze działania w sposób znaczący oddziałują na środowisko wodne powodując jego zanieczyszczenie.

Ostatnie badania wskazują ponadto, że w środowisku wodnym, z którego produkujemy wodę przeznaczoną do spożycia, obserwuje się nowe zanieczyszczenia antropogeniczne, które jeszcze kilka lat temu były nieznane i w dalszym ciągu wiedza na ich temat jest niepełna.

Jest to jeden z powodów dla którego podjęliśmy się współpracy w ramach projektu boDEREC-CE.

boDEREC-CE dostarcza innowacyjne podejście do monitorowania zanieczyszczeń pojawiających się, w szczególności farmaceutyków i środków ochrony osobistej, które zostaną przetestowane w ramach tzw. obszarów pilotażowych. Projekt zorientowany jest nie tylko na badania zawartości PPCP w wodzie, ale również na ocenę efektywności uzdatniania tych substancji z użyciem różnorodnych technologii. Głównym rezultatem projektu będzie opracowanie innowacyjnego modelu decyzyjnego, który, biorąc pod uwagę przyszłe ramy prawne, będą wykorzystywany jako narzędzie wczesnego ostrzegania. Narzędzie to zostanie przetestowane w różnych warunkach pracy wodociągów. Co więcej, poprzez utworzenie międzynarodowej rady, badacze wraz z przedstawicielami dostawców wody, będą kontynuować prace nad zdefiniowaniem standardów oraz wytyczanych w kontekście występowania w wodzie zanieczyszczeń pojawiających się.

Aktualnie znajdujemy się w połowie trwania projektu. Chcielibyśmy podzielić się z Państwem dotychczasowymi osiągnięciami oraz przedstawić problem występowania farmaceutyków i środków ochrony osobistej w wodzie, możliwe rozwiązania oraz narzędzie wspomagające prace sektora wodnego. Zapraszamy do udziału w międzynarodowej konferencji, tzw. Midterm conference.

Lider Projektu boDEREC-CE

Josip Terzić

Chorwacka Służba Geologiczna



## A. Ramowy program

### MIDTERM CONFERENCE, 1 grudnia 2020

08:45 - 09:00	Rejestracja uczestników oraz testy połączenia
09:00 - 09:15	Otwarcie konferencji - przywitanie uczestników
	Lider Projektu - Chorwacja Służba Geologiczna, HGI-CGS
09:15 - 10:15	<i>Sesja 01: Problem występowania farmaceutyków i środków ochrony osobistej w wodzie przeznaczonej do spożycia</i>
	<p>Dr. Valeria Lencioni (MUSE- Muzeum Nauki w Trydencie): Wpływ zanieczyszczeń pojawiających się na ekosystem rzeczny: od badań naukowych po związek między nauką a społeczeństwem. (<i>Effects of emerging contaminants on fluvial ecosystem: from the scientific research to the connection between science &amp; society.</i>)</p> <p>Prof. Dr. Jörg Drewes (Techniczny Uniwersytet w Monachium): <i>tytuł zostanie ogłoszony wkrótce</i></p>
10:15 - 11:15	<i>Sesja 02: Wprowadzenie do projektu boDEREC-CE, główne cele i rezultaty</i>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. WPT1: Rozpoznanie zanieczyszczeń pojawiających się w środowisku wodnym: State-of-the-art (<i>Discovering emerging contaminants in the water environment - State-of-the-art</i>) (Uniwersytet w Lublanie, PP06).</li> <li>2. WP T2: Monitorowanie zanieczyszczeń pojawiających się w środowisku wodnym - program pilotażowy (<i>Monitoring emerging contaminants in the water environment - piloting programme</i>) (Czeski Uniwersytet Nauk Przyrodniczych, PP03).</li> <li>3. WPT3: Modelowanie zanieczyszczeń pojawiających się - zastosowanie modeli (<i>Modeling emerging contaminants - model application</i>) (Techniczny Uniwersytet w Monachium, PP08).</li> <li>4. WP T4: Tłumienie zanieczyszczeń pojawiających się - perspektywy i nowe podejścia (<i>Attenuating emerging contaminants - prospects and new approaches</i>) (Wodociągi Split, PP02).</li> </ol>
11:15 - 11:45	<i>Sesja 03: Narzędzie wspomagające decyzje</i>
	<p><i>modePROCON: Narzędzie decyzyjne dla zanieczyszczeń pojawiających się - koncepcja (Model-based decision-making tool for emerging contaminants - modePROCON introduction)</i></p> <p>(Techniczny Uniwersytet w Monachium, PP08).</p>
12:00 - 13:30	<i>Panel dyskusyjny: Modelowanie oraz problem obecności zanieczyszczeń typu PPCP w wodzie</i>
	<i>(lista panelistów zostanie ogłoszona wkrótce)</i>



## B. Informacje organizacyjne

### Informacje techniczne:

Konferencja odbędzie się w formie online poprzez platformę dedykowaną spotkaniom w sieci. Uczestnictwo odbywać się będzie za pośrednictwem sieci Internet. Szczegółowe informacje przesłane będą do zarejestrowanych uczestników.

Uczestników prosimy o dołączenie do spotkania przed godziną 8:50 w dniu spotkania, tak aby umożliwić przetestowanie połączenia. Spotkanie rozpocznie się, zgodnie z agenda, o godzinie 9:00.

Każdy zarejestrowany uczestnik otrzyma link do pokoju spotkania w bezpośrednim mailu. Rejestracja uczestników otwarta jest do dnia 27 listopada 2020 r. Formularz rejestracyjny dostępny pod linkiem:

[Formularz rejestracyjny](#)

Ponadto informujemy, że konferencja transmitowana będzie na żywo w Internecie.

### Informacje dotyczące uczestnictwa:

- prosimy dołączyć do spotkania o podanym czasie,
- dołączając do pokoju spotkania podaj nazwę instytucji (skrót) wraz z imieniem i nazwiskiem, np. *GPW\_Jan\_Nowak*.
- Podczas konferencji mikrofon oraz kamera video uczestników muszą być wyłączone ze względu na zachowanie dobrej jakości połączenia, z wyjątkiem sytuacji kiedy prowadzący spotkanie poprosi o ich włączenie.
- Spotkanie będzie moderowane przez Prowadzącego. Co oznacza, że tylko jedna osoba będzie zabierała głos na początku każdej sesji i będzie go udzielała prezentującym oraz pozostałym uczestnikom spotkania..
- Komentarze i pytania będą ograniczone do pozostałego czasu pod koniec poszczególnych sesji w zakresie udzielonym przez Prowadzącego.

### Oficjalny język:


Oficjalnym językiem spotkania jest język angielski.

### W przypadku pytań zachęcamy do kontaktu:

#### PP7 - Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów SA


Joanna Czekaj

 j.czekaj@gpw.katowice.pl

 +48 882 092 260

Aleksandra Mietelska


 a.mietelska@gpw.katowice.pl

 +48 32 6038 666

#### PP8 - Techniczny Uniwersytet w Monachium


Francesca Ziliotto

 francesca.ziliotto@tum.de

 +49 (89) 289 - 23222,

Gabriele Chiogna

 gabriele.chiogna@tum.de

 +49 (89) 289 - 23225

Więcej informacji na stronie internetowej projektu::

<https://www.interreg-central.eu/boDEREC-CE.html>