

PROGRAM KONFERENCJI

7:30 – 8:00	Rejestracja Uczestników
8:00 – 8:15	Uroczyste Rozpoczęcie Konferencji
8:15 – 8:45	Wykład Inauguracyjny: Tamara Zalewska , Beata Danowska, Agnieszka Grajewska, Marta Rybka-Murat <i>Trzecia holistyczna ocena stanu środowiska Morza Bałtyckiego na potrzeby wypełnienia zapisów ramowej dyrektywy ws. strategii morskiej – substancje niebezpieczne</i>

SESJA I

Przewodniczący:

prof. dr hab. Jerzy Bolałek i dr hab. Grażyna Pazikowska-Sapota prof. UMG

8:45 – 9:00	Barbara Wojtasik <i>Konflikt interesów użytkowników obszarów morskich w kontekście ochrony środowiska</i>
9:00 – 9:15	Mikołaj Mazurkiewicz , Artur Palacz <i>Analiza i porównanie inicjatyw dotyczących zanieczyszczenia plastikiem</i>
9:15 – 9:30	Waldemar Grzybowski <i>Nowe źródło substancji endokrynnie czynnych w środowisku wodnym</i>
9:30 – 9:45	Aleksandra Bojke , Katarzyna Galer-Tatarowicz, Agnieszka Flasińska, Tomasz Dziarkowski, Jadwiga Kargol, Dominika Ostrowska, Małgorzata Littwin <i>Sprawdzenie możliwości zastosowania, bezzałogowej platformy nawodnej do pobierania próbek wody i osadów dennych</i>
9:45 – 10:15	Przerwa kawowa i Sesja Posterowa

SESJA II

Przewodniczący:

dr hab. Dagmara Strumińska-Parulska prof. UG i dr hab. Agata Zaborska prof. IOPAN

10:15 – 10:30	Joanna Buch , Anita Lewandowska <i>Zanieczyszczenie wody i powietrza w rejonie Antarktyki - aktualny stan wiedzy i kierunki badań</i>
10:30 – 10:45	Andrzej R. Reindl , Lidia Wolska <i>Wpływ zmian klimatu na globalne cykle biogeochemicznego obiegu metali ziem rzadkich (REE)</i>
10:45 – 11:00	Blanka Pajda , Agata Zaborska <i>Sezonowe rozmieszczenie metali ciężkich związanych z zawiesiną w fiordzie Hornsund</i>
11:00 – 11:15	Fernando Aguado Gonzalo , Katarzyna Koziorowska-Makuch, Laura Bromboszcz, Przemysław Makuch, Beata Szymczycha, Piotr Kuklinski, Karol Kuliński <i>How Wrong Are We? Internal Consistency of the Inorganic Carbon System in the Oceanic and Coastal Arctic Water</i>
11:15 – 11:30	Kinga Hoszek , Magdalena Bełdowska, Anna Panasiuk, Robert Bialik, Katarzyna Fudala <i>Pingwiny <i>Pygoscelis</i> jako wektory zanieczyszczeń ze środowiska morskiego do lądowego w Antarktyce</i>

XV Konferencja „Chemia, Geochemia i Ochrona Środowiska Morskiego”
Gdynia, 20.10.2023 r.

- 11:30 – 11:45 **Magdalena Krajewska**, Ludwik Lubecki, Małgorzata Szymczak-Żyła
Źródła materii organicznej zdeponowanej w osadach fiordów arktycznych na podstawie biomarkerów lipidowych
- 11:45 – 12:45 **Przerwa na lunch i Sesja Posterowa**

SESJA III

Przewodniczący:

prof. dr hab. Hanna Mazur-Marzec i dr hab. Anna Białk-Bielińska prof. UG

- 12:45 – 13:00 **Anna Rojewska**, Klaudia Godlewska, Monika Paszkiewicz, Ksenia Pazdro, Anna Białk-Bielińska
Oznaczanie farmaceutyków i innych mikrozanieczyszczeń w osadachmorskich Morza Bałtyckiego
- 13:00 – 13:15 **Katarzyna Bethke**, Weronika Koczur, Magda Caban, Piotr Stepnowski
Ostre i chroniczne testy ekotoksykologiczne w ocenie zmiany toksyczności sulfametoksazolu pod wpływem zmian klimatu
- 13:15– 13:30 **Klaudia Kwidzińska**, Magda Caban
Siła jonowa a toksyczność leków względem sinic
- 13:30 – 13:45 **Marta Cegłowska**, Alicja Kosakowska, Hanna Mazur-Marzec
*Różnorodność bałtyckich cyjanobakterii z rodzaju *Limnoraphis**
- 13:45– 14:00 **Wojciech Komar**, Marta Cegłowska, Hanna Mazur-Marzec
*Optymalizacja metody ekstrakcji oraz analiza stabilności toksyn produkowanych przez *Prymnesium parvum**
- 14:00 – 14:30 **Przerwa kawowa i Sesja Posterowa**

SESJA IV

Przewodniczący:

prof. dr hab. Ksenia Pazdro i dr hab. Dorota Burska prof. UG

- 14:30 – 14:45 **Zuzanna Sylwestrzak**
Wpływ wybranych substancji pochodzenia antropogenicznego na zbiorowiska mikrofitobentosu
- 14:45 – 15:00 **Iga Nehring**, Marta Staniszewska, Magdalena Beldowska, Aleksandra Zgrundo, Ilona Złoch, Angela Popławska
Bisfenol A i wybrane alkilofenole w fitobentosie wód przybrzeżnych Zatoki Puckiej- badania wstępne
- 15:00 – 15:15 **Bartłomiej Wilman**, Monika Normant-Saremba, Magdalena Beldowska, Agata Rychter
*Obciążenie organizmu kraba wełnistoszczypcego (*Eriocheir sinensis*) neurotoksyną Hg - rozważania na temat dystrybucji i eliminacji*
- 15:15 – 15:30 **Patrycja Płońska**, Dominika Saniewska, Leszek Łęczyński, Magdalena Beldowska
Czynniki i procesy kontrolujące metylację rtęci w glebach północnej Polski
- 15:30 – 16:00 **Zebranie Komisji Konkursowej w celu wyłonienia zwycięzców konkursu dla młodych naukowców na najciekawszą prezentację ustną i poster**
- 16:00 **Ogłoszenie wyników konkursu i zakończenie Konferencji**