



ŚWIATOWY DZIEŃ HYDROGRAFII
2024
WORLD HYDROGRAPHY DAY

PATRONAT HONOROWY



Minister
Infrastruktury



Patronat Honorowy
Prezydenta
Miasta Szczecin

PARTNERZY



PROGRAM KONFERENCJI
KRAJOWYCH OBCHODÓW
ŚWIATOWEGO DNIA HYDROGRAFII
WHD 2024



Temat przewodni:

Hydrographic Information

- Enhancing safety and efficiency in marine activities

Informacja Hydrograficzna -

dla zwiększenia bezpieczeństwa, wydajności

oraz zrównoważonego rozwoju w działalności ludzkiej na morzu



ŚWIATOWY DZIEŃ HYDROGRAFII
2024
WORLD HYDROGRAPHY DAY

28 czerwca 2024 r.

Politechnika Morska w Szczecinie

aula prof. Łaskiego (3 p.) Wały Chrobrego 1/2, 70-500 Szczecin

- 12.00 – 12.30 Otwarcie WHD 2024
Przedstawienie działalności służby hydrograficznej MW
Szef BHMW kmdr Dariusz Kolator
- 12.30 – 12.45 Wystąpienie Rektora Politechniki Morskiej w Szczecinie
Rektor PM w Szczecinie
- 12.45 – 13.00 Wystąpienie Dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie
Dyrektor UMS
- 13.00 – 13.15 Wystąpienie Dyrektora Urzędu Morskiego w Gdyni
Dyrektor UMG
- 13.15 – 13.30 Wystąpienie Prezesa Zarządu Stowarzyszenia Hydroografów Morskich RP
kmdr rez. Henryk Nitner
- 13.30 – 13.35 Wręczenie nagrody „Laur Hydrografa”
Szef BHMW kmdr Dariusz Kolator
- 13.35 – 14.20 Przerwa – poczęstunek

Sesja referatowa Nr 1

- 14.20 – 14.40 Pojazdy USV i ASV - współczesne platformy do pozyskiwania informacji hydrograficznej i poprawy bezpieczeństwa nawigacyjnego
kmdr dr hab. inż. Mariusz Wąż - prof. AMW
kmdr por. rez. dr inż. Artur Grzędziel
kmdr por. dr inż. Dominik Iwen
- 14.40 – 14.55 Czynniki kompatybilności w budowaniu bezzałogowego systemu pomiarowego
kmdr ppor. rez. dr inż. Karolina Zwolak
- 14.55 – 15.10 Współczesne systemy akustyczne do monitoringu portów i infrastruktury krytycznej
dr inż. Aleksandra Kruss
- 15.10 – 15.30 Przerwa kawowa



ŚWIATOWY DZIEŃ HYDROGRAFII
2024
WORLD HYDROGRAPHY DAY



Sesja referatowa Nr 2

- 15.30 – 15.45 Kamera akustyczna jako narzędzie pomocne w identyfikacji obiektów podwodnych
Paweł Mikołajewski
- 15.45 – 16.00 Zastosowanie w badaniach hydrograficznych autonomicznych pojazdów podwodnych
Łukasz Przystalski
- 16.00 – 16.15 Geophysical and Hydrographic Survey UXO in Baltic Sea
Edgar Schwab
- 16.15 – 16.30 Wykorzystanie ADCP do pomiarów transportu osadów oraz batymetrii w rzekach i kanałach
Tomasz Lewicki
Mikołaj Wydrych
- 16.30 Zakończenie