



**AGENDA**  
18 kwietnia

Muzeum II Wojny Światowej  
plac Władysława Bartoszewskiego 1, Gdańsk

|   |  |
|---|--|
| 10:00 – 10:20   | <b>Uroczyste otwarcie wydarzenia</b><br>Przemysław Sztandera – Prezes Zarządu, Pomorska Specjalna Strefa Ekonomiczna Sp. z o.o.<br>dr Dariusz Gołębiowski – Prezes Zarządu, PZU LAB S.A.   |
|    | <b>BLOK I – SZTUCZNA INTELIGENCJA W GOSPODARCE MORSKIEJ</b>  |
| 10:20 – 10:40   | <b>Technologie dual-use do zabezpieczania infrastruktury krytycznej branży morskiej - NATO DIANA case study</b><br>dr hab. inż., prof. PG Łukasz Kulas, Politechnika Gdańska   Revobeam  |
| 10:40 – 11:00   | <b>Zastosowanie sztucznej inteligencji (SI) w morskich systemach autonomicznych</b><br>Sylwester Szewczyk, ABB Marine  |
| 11:00 – 11:50   | <b>Debata: „Wyzwania cyfrowej przyszłości w przemyśle morskim. Czy AI, AR i digital twin to remedium na budowanie odporności łańcuchów dostaw”</b><br>Moderator: red. Artur Kiełbasiński   Paneliści: dr hab. inż., prof. Łukasz Kulas, Politechnika Gdańska   Revobeam; Sylwester Szewczyk, ABB Marine; dr Tomasz Braun, Zarząd Morskiego Portu Gdańsk; mec. Mateusz Romowicz, radca prawny, Legal Marine |
| 11:50 – 12:20   | Przerwa kawowa   |
|  | <b>BLOK II – NOWOCZESNE ROZWIĄZANIA ENERGETYCZNE DLA GOSPODARKI MORSKIEJ</b>   |
| 12:20 – 12:40   | <b>Wykorzystanie AI w badaniach infrastruktury energetycznej na Morzu Bałtyckim. Szanse i zagrożenia</b><br>Paweł Gajewski, Prezes Zarządu MEWO S.A.   |
| 12:40 – 13:00   | <b>Nowe technologie w służbie optymalizacji energetycznej</b><br>dr Patryk Chaja, Instytut Maszyn Przepływowych KEZO Centrum Badawcze PAN  |
| 13:00 – 13:20   | <b>Wykorzystanie symulacji cyfrowej w podniesieniu bezpieczeństwa na morskich farmach wiatrowych</b><br>Tomasz Lisiecki, Prezes, Centrum Nowych Kompetencji  |
| 13:20 – 13:40   | <b>Przyjęcie awarii na farmach wiatrowych</b><br>dr Sebastian Kowalczyk, Dyrektor Oddziału Eksploatacji MFW, Energa Wytwarzanie S.A.   |
| 13:40 – 14:00   | Przerwa kawowa   |
|  | <b>BLOK III – CYFROWE BLIŹNIAKI</b>  |
| 14:00 – 14:20   | <b>Digital Twin – case study portów morskich</b><br>Michał Raclaw, Scan3D  |
| 14:20 – 14:40   | <b>Cyfrowy bliźniak – iTwin - Bezpieczeństwo</b><br>Tomasz Owczarek, Dyrektor Działu Transformacji Cyfrowej EUVIC Solutions S.A.;<br>Piotr Bińkowski, Konsultant do spraw informacji przestrzennej, EUVIC Solutions S.A.   |
| 14:40   | Lunch i rozmowy kulturalowe  |