



**Konferencja PROGRAM KONFERENCJI:
OZE W WOJEWÓDZTWIE ZACHODNIOPOMORSKIM
– ŚRODOWISKO, TECHNOLOGIE, SPOŁECZEŃSTWO**

8.00 – Rozpoczęcie rejestracji uczestników

9.00 – 9.20 – Otwarcie konferencji

9.20 – 9.40 – Małgorzata Niedźwiecka – **Odnawialne źródła energii – istotne zagadnienia prawne**

Panel: OZE – ŚRODOWISKO

9.40 – 9.55 – dr Szymon Walczakiewicz – **Charakterystyka warunków anemometrycznych w województwie zachodniopomorskim oraz w południowej części Morza Bałtyckiego**

9.55 – 10.10 – dr Małgorzata Świątek – **Hydroenergetyka i geotermia w województwie zachodniopomorskim – szanse i zagrożenia**

10.10 – 10.25 – prof. dr hab. inż. Tomasz Dobek – **Znaczenie biogazu uzyskiwanego w procesie beztlenowej fermentacji biomasy w systemie energetyki odnawialnej**

10.25 – 10.40 – dr hab. Przemysław Śmietana, prof. US – **Uwarunkowania środowiskowe energetyki wiatrowej w kontekście zasady alternatywności**

10.40 – 11.00 – przerwa kawowa

Panel: OZE – TECHNOLOGIE

11.00 – 11.15 – Janusz Gajowiecki – **Potencjał rozwoju energetyki wiatrowej w Polsce – nowe zasady lokalizacji**

11.15 – 11.30 – dr hab. inż. Artur Beijger, prof. AMS – **Rozwój technologiczny, uwarunkowania i możliwości wykorzystania morskich elektrowni wiatrowych**

11.30 – 11.45 – Michał Redliński – **Zielona energia słoneczna z polskim rodowodem**

11.45 – 12.00 – dr Przemysław Dąbek, prof. dr hab. Andrzej Witkowski – **Mikroglony jako źródło innowacyjnych materiałów i odnawialnej energii w gospodarce jutra**

Panel: OZE – SPOŁECZEŃSTWO

12.00 – 12.15 – Jan Ruszkowski, Zuzanna Sasiak – **Czas na wspólnoty energetyczne**

12.15 – 12.30 – Artur Rakowicz – **Modernizacja Zakładu Energetyki Ciepłej w Białogardzie jako przykład wdrażania koncepcji Smart City**

12.30 – 12.45 – Waldemar Miśko – **Karlino - gmina z energią efektywnie wykorzystywaną.**

12.45 – 13.00 – Piotr Wolski – **Możliwości wsparcia efektywności energetycznej i produkcji energii z OZE w ramach Funduszy Europejskich dla Pomorza Zachodniego 2021-2027**

13.00 – 13.20 – Przerwa kawowa

13.20 – 14.15 – Panel dyskusyjny: Korzyści i zagrożenia związane z odnawialnymi źródłami energii

Moderator: dr Piotr Biniek

14.15 – 14.30 – zakończenie konferencji

14.30 – 15.30 – zwiedzanie Muzeum Geologicznego US, Miejskiej Stacji Meteorologicznej US oraz laboratoriów Instytutu Nauk o Morzu i Środowisku US

