

## DEBATA INAUGURACYJNA: Transformacja energetyczna 2022

- Plan odbudowy dla Europy - Polska racja stanu a trendy globalne w energetyce. Koszty transformacji.
- Polska bez węgla do 2049? Plan dla kopalni i elektrowni węglowych
- Neutralność klimatyczna a priorytetowe kierunki działań Rządu
- NordStream vs Baltic Pipe - postęp w projektach kluczowych dla bezpieczeństwa Europy ad 2022
- Programy NFOŚiGW, zmiana kierunku rozwoju energetyki prosumenckiej
- OZE w projektach inwestycyjnych firm energetycznych
- Inwestycje w rozbudowę i modernizację sieci. Synchronizacja z sieciami europejskimi – co czeka PSE w 2022 r.?
- Energetyka jądrowa - nowe rozdanie

## PANEL 1: OZE i Offshore w portfolio liderów polskiego rynku

- Paliwa alternatywne wykorzystywane w energetyce w aktualnym stanie prawnym: wodór i gaz
- OZE - skala projektów planowanych na 2022r
- Off-shore - przyszłość polskiego rynku OZE?
- Magazyny energii ad 2022 - niezbędny element dojrzałego rynku czystej energii.
- OZE z perspektywy dystrybucji - działania centralne, regionalne, lokalne

## PANEL 2: Polski rynek paliw, gazu i energii

- Wydobycie gazu w Polsce – perspektywy rozwoju
- Wyzwania dla dystrybucji - propozycje rozwiązań systemowych i legislacyjnych
- Import gazu i paliw do Polski – perspektywy i kierunki zmian
- Kluczowe projekty inwestycyjne dla polskiego rynku paliw i gazu
- Rynek paliw - czy warto inwestować w infrastrukturę paliwową w kontekście zakazu rejestracji pojazdów spalinowych w 2035r?
- Priorytety w rozbudowie gazowej sieci przesyłowej oraz dystrybucyjnej
- Perspektywy rozwoju rynku zielonego wodoru w Polsce
- Infrastruktura magazynowa i jej wpływ na rozwój rynku gazu oraz paliw
- Gaz w portfolio firm energetycznych

## PANEL 3: Rynek ciepła i kogeneracji

- Kogeneracja w założeniach Europejskiego Zielonego Ładu: RED II
- Rola gazu w ciepłownictwie systemowym i indywidualnym
- Jak racjonalnie przemodelować rynek ciepła?
- Skala rozwoju systemów prosumenckich i jej wpływ na ciepłownictwo
- Strategie walki ze smogiem w polskich miastach i ich wpływ na rynek ciepła systemowego
- Małe jednostki ciepłownicze zarządzane przez samorządy - koszty odejścia od węgla

## PANEL 4: Horyzont 2050: Rozwój, inwestycje, innowacje

- Wodór jako paliwo przyszłości?
- Energia jądrowa w polityce energetycznej Państwa
- Nowe programy w portfolio NFOŚiGW dla sektora
- Fit for 55 - implikacje długofalowe dla przemysłu
- Odejście od węgla - skutki dla branży i przemysłu
- Inwestycje – podstawowe trendy rozwojowe, finansowania projektów, bariery inwestycyjne
- Program Start-up jako źródło innowacji - jak polskie przedsiębiorstwa wykorzystały potencjał i know-how rynku
- Elektromobilność - czy Polacy przekonali się do EV? Dynamika rynku.
- Strategia rozwoju infrastruktury ładowania - czy aktualne regulacje stymulują rozwój infrastruktury

## PANEL 5: Potencjał polskich wytwórców na potrzeby segmentu OZE

- Polscy wytwórcy komponentów instalacji OZE - jak duży jest potencjał local content
- Energetyka rozproszona i prosumencka - czy możemy zostać liderem w tym segmencie
- Fotowoltaika - kierunki rozwoju: małe przydomowe instalacje czy duże farmy?
- Rozwój e-mobility - pojazdy elektryczne, stacje ładowania, technologie magazynowania energii

\* Organizator zastrzega sobie prawo korekty programu z przyczyn merytorycznych

\*\* Program konferencji objęty ochroną prawną z zakresu prawa autorskiego