



Program XIX edycji konferencji „Energetyka przygraniczna – świat energii jutra”

17.11.2023 r. SULECHÓW, ul. Armii Krajowej 51

ORGANIZATORZY:

**Lubuskie Towarzystwo na Rzecz Rozwoju Energetyki
przy współpracy z Uniwersytetem Zielonogórskim**

10.00 – 10.20 - Otwarcie konferencji: 20 min.

10.20 – 11.20 - I Sesja – Wprowadzająca (3 x 20 min. = 60 min):

1. **Elektroenergetyka w Polsce 2023 r. ... z wyników i wyzwań – wybrane** – Herbert L. Gabryś, były Wiceminister Przemysłu odpowiedzialny za energetykę, niezależny ekspert.
2. **Transformacja cyfrowo-energetyczna w Polsce - dokąd zmierzamy ?** - Prof. Wojciech Myślecki, Przewodniczący Rady Nadzorczej Spółki Ekoenergetyka S.A., niezależny ekspert.
3. **Krajowy mix energetyczny – stan na dziś i niezbędne korekty w świetle PEP 2040** – dr. hab. inż. Stanisław Tokarski, (AGH/GIG) Przewodniczący Komitetu ds. Energii i Polityki Klimatycznej Krajowej Izby Gospodarczej.

PRZERWA KAWOWA: 11.20 – 11.40

11.40 – 13.20 - II Sesja - Zeroemisyjne źródła energii: możliwości współpracy z krajowym systemem elektroenergetycznym (5 x 20 min. = 100 min.):

1. **Małe reaktory jądrowe SMR – elementem stabilności bezpieczeństwa energetycznego Polski** – prof. Ludwik Pieńkowski, (AGH), ekspert KGHM Polska Miedź.
2. **Magazynowanie energii w systemach o znacznym udziale OZE– potrzeby i krytyczna analiza możliwości** – prof. Robert Smoleński, Dyrektor Instytutu Automatyki, Elektroniki i Elektrotechniki Uniwersytetu Zielonogórskiego, ekspert Komisji Europejskiej.
3. **Dedykowane wykorzystanie farm PV do zasilania stacji ładowania pojazdów elektrycznych, w tym do zasilania autobusów elektrycznych w Zielonej Górze** – Maciej Tomaszewski, Prezes Zarządu Ekoenergetyka PV Sp. z o.o.
4. **Zmiany na rynku energii i rynku OZE - jak przygotować się do zmian prawnych i technologicznych** – Robert Głowacki, Dyrektor ds. Operacyjnych MAZEL S.A.
i przedstawienie stanowisk wytwórców „zielonej energii” oraz przedstawicieli sieci dystrybucyjnych, dotyczących przyłączania OZE do sieci elektroenergetycznych – Robert Głowacki, Dyrektor ds. Operacyjnych MAZEL S.A. oraz przedstawiciel ENEA Operator.

.....
PRZERWA NA LUNCH: 13.00 – 13.50 (50 min).

.....
13.50 – 14.05 - Realizowane Inwestycje Polskiej Grupy Energetycznej PGE Energia Ciepła – Artur Michniewicz, Dyrektor Biura, Biuro ds. Ciepła, PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. + 5 min. film.

.....
14.05 – 15.20 - III Sesja: Stan systemu elektroenergetycznego woj. lubuskiego – bariery i zagrożenia – (3 x 20 min + 15 min= 75 min.)

1. Sieć przesyłowa i dystrybucyjna podstawą bezpieczeństwa regionów - Marek Szymankiewicz, Dyrektor ds. Operacyjnych Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. oraz przedstawiciel ENEA Operator.
2. Biogazownie szczytowe jako stabilizator systemu elektroenergetycznego - prof. Jacek Dach, Katedra Inżynierii Biosystemów, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu.
3. Prezentacja projektu - produkcja zielonego wodoru w Laskach Lubuskich - Dariusz Lubera, Doradca Zarządu H2 Energy Sp. z o.o.
4. Transformacja rynków energii państw Europy Środkowo Wschodniej - Edyta Płanka, Dyrektor Rozwoju Regionu Lubuskiego BGK.

.....
15.20 – 15. 30. FILM: 25. lecie Energetyki Ciepłej Opolszczyzny (5,37 min).
W filmie o swojej pracy opowiadają pracownicy, którzy zostali zatrudnieni dokładnie 25 lat temu.

.....
15.30 – 16.30 - IV SESJA – Debata (60 min.)

Paneliści: Michał Jarczyński (Prezes Zarządu, Dyrektor Generalny ARCTIC PAPER S.A., Dyrektor Zarządzający Arctic Paper Kostrzyn S.A.), **prof. Waldemar Kamrat** (Politechnika Gdańska), **prof. Janusz Lewandowski** (Politechnika Warszawska), **prof. Marian Milek** (Uniwersytet Zielonogórski), **prof. Wojciech Myślecki** (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu), **prof. Ludwik Pieńkowski** (AGH), **prof. Robert Smoleński** (Uniwersytet Zielonogórski), dr. hab. inż. **Stanisław Tokarski** (AGH), Przewodniczący Komitetu ds. Energii i Polityki Klimatycznej Krajowej Izby Gospodarczej.

16.30 – Zakończenie konferencji

WSPÓŁORGANIZATORZY



PARTNERZY



Agencja Rozwoju Przemysłu S.A.



Energia Ciepła S.A.



ELEKTROCIĘPŁOWNIA „ZIELONA GÓRA” S.A.



PATRONAT MEDIALNY:

