



Politechnika Łódzka
Instytut Elektroenergetyki



Stowarzyszenie Elektryków Polskich
Koło przy PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia
Bełchatów



GiEK S.A.
Oddział Elektrownia Bełchatów

KONFERENCJA

31.05-02.06.2023

HOTEL WODNIK
SŁOK K/BEŁCHATOWA

INFORMACJA O KONFERENCJI

Szanowni Państwo!

Mamy ogromną przyjemność zaprosić Państwa na **KONFERENCJĘ NAUKOWO-TECHNICZNĄ** pn. **„Rola jednostek konwencjonalnych w dobie ewolucji sektora energetycznego”**.

Konferencja poświęcona będzie kierunkom rozwoju regionów energetycznych i roli energetyki konwencjonalnej w obliczu rozwoju gospodarki niskoemisyjnej w Polsce i w zmieniającym się otoczeniu regulacyjno-prawnym. Organizatorami Konferencji są: Politechnika Łódzka, Koło Stowarzyszenia Elektryków Polskich przy Elektrowni Bełchatów oraz PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Bełchatów.

W programie pierwszego dnia Konferencji przewidziany jest panel dyskusyjny pod hasłem: **„Ewolucja sektora energetycznego – regiony energetyczne jutra”** z udziałem przedstawicieli przedsiębiorstw wytwórczych, przemysłu i środowiska akademickiego.

W tematyce zaplanowanych referatów szczególnie nacisk położony zostanie na zagadnienia dotyczące:

- ✓ dostosowania elektrowni konwencjonalnych do zmieniających się warunków eksploatacji oraz nowych wyzwań związanych z funkcjonowaniem krajowego systemu elektroenergetycznego,
- ✓ eksploatacji obiektów energetycznych w reżimie dyrektywy IED i konkluzji BAT – doświadczenia i dalsza perspektywa,
- ✓ pomysłów dla budowy wizji i strategii rozwoju regionów energetycznych,
- ✓ nowych technologii produkcji energii elektrycznej,
- ✓ możliwości pozyskiwania funduszy na projekty rozwojowe,
- ✓ wykorzystania kapitału ludzkiego kompleksów energetycznych,
- ✓ potencjału budowy regionalnych ośrodków specjalistycznej diagnostyki i remontów dla przemysłu.

Przewidziana jest również sesja posterowa start-upów możliwych do zaimplementowania w rozwój regionu oraz prezentacje firm w formie stanowisk wystawowych.

Po części konferencyjnej zaplanowane jest spotkanie koleżeńskie połączone z integracją, wymianą doświadczeń i opinii pomiędzy przedstawicielami przemysłu i środowiska akademickiego.

W drugim dniu Konferencji zapraszamy do Elektrowni Bełchatów, gdzie m.in. będzie możliwość zobaczenia magazynu energii elektrycznej, który służy do rozruchu kluczowych urządzeń i instalacji w przypadku utraty zasilania podstawowego.

Liczymy na czynny udział przedstawicieli instytucji i firm z szeroko pojętego przemysłu energetycznego oraz innych branż zainteresowanych wykorzystaniem potencjału regionów energetycznych. Zapewniamy Państwu możliwość zaprezentowania swoich firm na forum, którego uczestnikami są przedstawiciele największej grupy energetycznej w Polsce oraz jednostek instytucjonalnych.

Serdecznie zapraszamy do udziału w Konferencji.

Organizatorzy:

dr hab. inż. Andrzej Wędzik
Dyrektor Instytutu Elektroenergetyki
Politechniki Łódzkiej

mgr inż. Jacek Fidała
Prezes Koła SEP przy PGE GiEK S.A.
Oddział Elektrownia Bełchatów

mgr inż. Michał Banaszczyk
Dyrektor PGE GiEK S.A.
Oddział Elektrownia Bełchatów