

IV Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna
**Rola jednostek konwencjonalnych
w dobie ewolucji sektora energetycznego**

27-29 MAJA 2026 R. | HOTEL WODNIK | SŁOK



**ROLA JEDNOSTEK KONWENCJONALNYCH
W DOBIE EWOLUCJI SEKTORA
ENERGETYCZNEGO**

IV K O N F E R E N C J A
NAUKOWO-TECHNICZNA

27-29 V 2026
SŁOK K/BELCHATOWA
HOTEL WODNIK***

27 maja 2026 r. planowane jest zakwaterowanie uczestników oraz wieczerek integracyjnych w zadaszonym ogródku grillowym w pobliżu akwenu wodnego.

16:00	Rozpoczęcie zakwaterowania uczestników
18:00	Rozpoczęcie spotkania integracyjnego

Dzień plenarny – 28 maja

8:00 – 9:00	Rejestracja uczestników
9:00	Otwarcie konferencji i przywitanie Wystąpienie: Jacek Kaczorowski, Prezes PGE GiEK S.A. Jacek Fidała, Prezes Koła nr 1 SEP oraz zaproszeni goście
9:40	Energetyka jądrowa jako fundament stabilności społecznej i gospodarczej w regionach węglowych Prelegent: dr hab. inż. Łukasz Bartela, prof. PŚ, Politechnika Śląska
10:00-11:20	Debata: „Nowa energetyka, nowe kompetencje, odporność regionu – implementacja megatrendów w regionie bełchatowskim” Moderator: dr hab. inż. Łukasz Bartela, prof. PŚ, Politechnika Śląska Prelegenci: Jacek Kaczorowski, PGE GiEK S.A. Grzegorz Kierner, Zastępca Dyrektora - Pełnomocnik ds. Sprawiedliwej Transformacji, Urząd Marszałkowski Województwa Łódzkiego Tomasz Nowacki, PGE Energia Jądrowa S.A. Thierry Deschaux, EDF Nuclear Business Development Robert Niewierski, Westinghouse Electric Polska
11:20	Przerwa kawowa
11:40	Elektrownia jądrowa – badania lokalizacyjne Prelegent: Tomasz Nowacki, PGE Energia Jądrowa S.A.
12:00	Praca Krajowego Systemu Elektroenergetycznego z punktu widzenia Krajowej Dyspozycji Mocy Prelegent: Marek Kornicki, Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A.
12:20	Szybsza i sprawniejsza budowa EJ2 w ramach europejskiej serii EPR Prelegent: Thierry Deschaux, Tomasz Jankowiak, EDF Nuclear Business Development

12:40	Aktualny status Polskiego Programu Jądrowego – zaangażowanie krajowego przemysłu Prelegent: Jacek Zalewski, Ministerstwo Energii
13:00	Lunch
14:00	Technologia AP1000 jako stabilny i niskoemisyjny element ewoluującego miksu energetycznego Prelegent: Robert Niewierski, Westinghouse Electric Poland
14:20	Systemy wspomagania decyzji w energetyce – optymalizacja pracy źródeł z wykorzystaniem modeli fizycznych, danych operacyjnych i prognoz rynkowych Prelegent: dr Jerzy Mazurek, Mariusz Kusa, Energopomiar Sp. z o.o.
14:40	Konwersja turbogeneratorsa do pracy kompensatorsowej: rozruch turbogeneratorsa z wykorzystaniem falownika napięcia Prelegent: dr inż. Paweł Berger, EthosEnergy Poland S.A. dr inż. Tomasz Garbiec, Politechnika Opolska
15:00	Systemy bezpieczeństwa dedykowane dla obiektów infrastruktury krytycznej Prelegent: Wiesław Łątka, Jan Będkowski, PRODUS S.A.
15:20	Kogeneracja i poligeneracja jądrowsa – elektrociepłownia z reaktorem HTGR-POLA Prelegent: Janusz Malesa, Narodowe Centrum Badań Jądrowsch
15:40	Bełchatów: Nowa Era Mocy Danych Prelegent: Krzysztof Freszel, Tomasz Brzeski, Data Center Bełchatów Sp. z o.o.
16:00	Ecol jako partner techniczny transformacji energetycznej: transformatory, oleje i bezpieczeństwo pracy urzędów Prelegent: Marcin Pruski, Ecol Sp. z o.o.
16:20	Przesłanki uzasadniające budowę Elektrowni Szczytowo-Pompowych Prelegent: Sławomir Samek, Energoprojekt-Warszawa S.A.
16:40	Przedsiębiorstwo AGAT S.A. – Przyszłość buduje się na jakości Prelegent: Janusz Wegner, Krzysztof Duch, AGAT S.A.
17:00	Porównanie reaktorów jądrowsch małej i dużej mocy Prelegent: dr inż. Nikołaż Uzunow, Politechnika Warszawska
17:20	Zamknięcie sesji plenarnej
19:00	Uroczystsa kolacja / wręczenie nagród / występ gwiazdy wieczoru

29 maja 2026 r. dla osób zainteresowanych zaplanowana została wizyta techniczna w PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Bełchatów oraz możliwość uzyskania świadectwa kwalifikacyjnego E i D Grupy 1. Szczegółowe informacje dostępne na stronie internetowej.

<http://sep-belchatow.pl/>