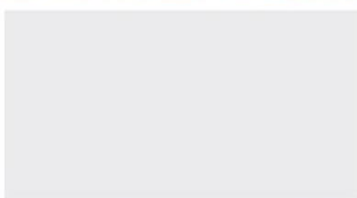




**URZĄD DOZORU
TECHNICZNEGO**



KONFERENCJA UDT

Energetyka w dobie zrównoważonej transformacji

22-24 kwietnia 2026 r.

Green Mountain Hotel *****

ul. Sarnia 21, Karpacz

KONFERENCJA UDT

Energetyka w dobie zrównoważonej transformacji



Konferencja „energetyczna”, organizowana od wielu lat przez Urząd Dozoru Technicznego, na stałe wpisała się w kalendarz wydarzeń branżowych. To wyjątkowa okazja, by wspólnie **odkrywać innowacje i najnowsze trendy**, w których wiedza naukowa spotyka się z praktycznymi wyzwaniami eksploatacyjnymi, nieustannie kształtującymi oblicze branży energetycznej.

Tematyka konferencji obejmować będzie szerokie spektrum zagadnień – **od energetyki konwencjonalnej, ciepłownictwa i energetyki jądrowej, po dynamicznie rozwijające się obszary energetyki wodorowej, wiatrowej oraz nowoczesnych systemów badawczych.**

Serdecznie zapraszamy Państwa do udziału!

Termin i miejsce

22-24 kwietnia 2026 r.

Green Mountain Hotel*****

ul. Sarnia 21

34-500 Karpacz

*Dnia 22.04.2026 r. - przyjazd
i zakwaterowanie uczestników
od godz. 15.00*

Cena udziału

3 090 zł netto + 23% VAT

pierwszy uczestnik

2 990 zł netto + 23% VAT

każdy kolejny uczestnik z tej samej
firmy

Organizatorzy

Urząd Dozoru Technicznego

Oddział terenowy we Wrocławiu

ul. Grabiszyńska 51, Wrocław

Urząd Dozoru Technicznego

Oddział terenowy w Katowicach

ul. Wrocławska 54, Katowice

W programie konferencji m.in.

- ✓ Energetyka jądrowa
- ✓ Energetyka konwencjonalna
- ✓ Automatyka zabezpieczająca w przemyśle
- ✓ Atex
- ✓ Wodór

Cena obejmuje

- ✓ Materiały konferencyjne
- ✓ Zaświadczenie uczestnictwa w konferencji
- ✓ Wyżywienie, nocleg
- ✓ Zakwaterowanie w pokojach jednoosobowych
- ✓ Możliwość korzystania z zaplecza rekreacyjnego hotelu

Informacje i zgłoszenia

Zgłoszenia prosimy przesyłać **do dnia 09.04.2026 r.**

na adres e-mail: elzbieta.kotwica@udt.gov.pl lub

renata.leciej@udt.gov.pl

Informacje o konferencji:

Elżbieta Kotwica, kom. 662 179 082

Renata Leciej, kom. 664 103 713

KONFERENCJA UDT

Energetyka w dobie zrównoważonej transformacji



URZĄD DOZORU
TECHNICZNEGO

Program konferencji

Synergia nauki i przemysłu: rola instytutów naukowo-badawczych w transformacji przemysłowej

Adam Zieliński, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Górnośląski Instytut Technologiczny

Zagrożenia w środowisku pracy związane z eksploatacją odnawialnych źródeł energii

Jacek Czech, Państwowa Inspekcja Pracy - Okręgowy Inspektorat Pracy w Katowicach

Badania materiałowe dla przemysłu jądrowego w Polsce – możliwości i perspektywy

Jarostaw Jasiński, Narodowe Centrum Badań Jądrowych

Skłonność lub nie żarowytrzymałych stali austenitycznych do korozji międzykrystalicznej

Grzegorz Golański, Politechnika Częstochowa

Wysokotemperaturowy zasobnik ciepła do produkcji pary

Andrzej Szlęk, Politechnika Śląska

Doświadczenia związane z budową elektrolizerów - stacje tankowania wodorem

Krzysztof Łuczak, SBB Energy Sp. z o.o.

Konwersja kotła węglowego na gazowy na przykładzie jednostki o podniesionej wydajności z 42 do 50 t/h pary

Zbigniew Pawlus, ZRE ELKO Sp. z o.o.

Opracowanie technologii współspalania amoniaku w układach kogeneracyjnych

Wojciech Adamczyk, Politechnika Śląska

Ocena zespołów automatyki - metodologia postępowania

Adam Kowalewski, UDT Oddział we Wrocławiu

Podstawowe zagadnienia w projektowaniu instalacji powietrza w aplikacjach kotłowych

Piotr Miemczyk, Centralne Biuro Konstrukcji Kotłów

Case Studies z EC Elbląg: 3 x 38 MW (gaz: poniżej 60 NoX)

Rafał Górczyński, Wojciech Poręba, Loos Centrum Sp. z o.o.

Odzysk oraz magazynowanie ciepła sposobami na podniesienie efektywności przedsiębiorstw ciepłowniczych

Andrzej Jedynek, PROEN Gliwice Sp. z o.o.

Badania metalograficzne techniką replik

Mariusz Łucki, UDT Centralne Laboratorium Dozoru Technicznego

Kształtowania na gorąco łuków rurociągowych ze stali typu 25Cr duplex – wpływ procesu na właściwości fizyko – chemicznych materiału wyjściowego”

Janusz Redlica, CHEMAR Rurociągi Sp. z o.o.

Paweł Szydźiak, TEDSPA W Sp. z o.o.

KONFERENCJA UDT

Energetyka w dobie zrównoważonej transformacji



URZĄD DOZORU
TECHNICZNEGO

Materiały stosowane w energetyce: Materiały nowej generacji w energetyce- od wyzwań do wdrożeń. Rzetelna i weryfikowalna diagnostyka eksploatowanych materiałów jako fundament niezawodności bloków energetycznych i bezpieczeństwa energetycznego kraju

Hanna Purzyńska, Janusz Dobrzański, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Górnośląski Instytut Technologiczny

Dokument zabezpieczenia przed wybuchem – czy wiemy co to znaczy i jak go tworzyć

Maciej Maciejewski, UDT Oddział we Wrocławiu

Zasady diagnostyki i oceny trwałości eksploatacyjnej elementów kotłów i rurociągów pracujących w warunkach pełzania” (WUDT 1/2015) - aktualizacja 2025

Paweł Urbańczyk, UDT Oddział w Katowicach

Podniesienie sprawności wymienników ciepła z wykorzystaniem obliczeń i symulacji inżynierskiej

Radosław Sieczkowski, Janusz Zajączek, SPETECH Sp. z o.o.

Ocena trwałości elementów ciśnieniowych bloków energetycznych w warunkach transformacji energetycznej - diagnostyka online i raportowanie stanu technicznego

Mateusz Kulesza, UDT Oddział w Łodzi

Transformacja energetyczna Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej w Gliwicach w warunkach VUCA World - kontynuacja, wymiana doświadczeń

Krzysztof Szaliński, Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Gliwicach

Kompleksowe rozwiązania dla energetyki – kotłownia biomasowa 2x8 MW w zrównoważonej transformacji ciepłownictwa miejskiego

Michał Umiński, Energotechnika Sp. z o.o.

Ochrona przed erozją i korozją przy zastosowaniu technologii natryskiwania cieplnego na przykładzie technologii (Thermal Spray)

Krzysztof Drózdź, AIS WSI Europe Sp. z o.o.

Praktyczne podejście do wdrożenia wymagań normy PN-EN ISO 19443 w oparciu o realizację projektu dostawy układu chłodzenia do reaktora fuzji termojądrowej

Tomasz Mucha, ALTRAD BABCOCK EUROPE S.A.

Wysokie wymagania-wysoka odpowiedzialność: badania nieniszczące w energetyce jądrowej

Roksana Rosołowska, UDT Oddział w Katowicach

Możliwości wykorzystania technologii laserowych do łączenia rur dwuwarstwowych stosowanych w przemyśle

Michał Urbańczyk, Jacek Słania, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Górnośląski Instytut Technologiczny

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzenia zmian w programie konferencji.