

Program ramowy Konferencji*

I dzień - 17.03.2021

9.00-10.00 Rejestracja uczestników on-line

10.00-10.05 Otwarcie Konferencji

- Dorota Kubek, Mariusz Marchwiak, Wydawnictwo „Nowa Energia”

Moderator Konferencji: Dr inż. Stanisław Tokarski, Centrum Energetyki na Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, Główny Instytut Górnictwa w Katowicach

10.05-10.15 Ogłoszenie wyników Konkursu „Modernizacja Roku 2020” - Prof. dr hab. inż. Janusz Lewandowski, Zakład Maszyn i Urządzeń Energetycznych, Politechnika Warszawska

10.15-10.35 Referat wprowadzający: Wpływ zmian zachodzących w polskim sektorze elektroenergetycznym na politykę remontową spółek energetycznych - Grzegorz Kotte, Wiceprezes Zarządu ds. Technicznych, Enea Wytwarzanie Sp. z o.o. (20 min)

10.35-10.55 Diagnostyka dziś i jutro - Dr inż. Jerzy Trzeszczyński, Dyrektor / Prezes Zarządu, Przedsiębiorstwo Usług Naukowo-Technicznych „PRO NOVUM” Sp. z o.o. (20 min)

10.55-12.50 I PANEL DYSKUSYJNY: Wyzwania w zakresie eksploatacji bloków energetycznych w świetle polityki energetycznej PEP 2040 i wyników aukcji na rynku mocy, a także innych wydarzeń i regulacji wprowadzonych w 2020/2021 r.

Moderator Dyskusji: Dr inż. Stanisław Tokarski, Centrum Energetyki na Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, Główny Instytut Górnictwa w Katowicach

Głos w Dyskusji zabierze:

- Marek Froehlich, Dyrektor Inżynierii Grupy Veolia w Polsce, Veolia Energia Polska S.A.
- Grzegorz Kotte, Wiceprezes Zarządu ds. Technicznych, Enea Wytwarzanie Sp. z o.o.
- Sławomir Kowalczyk, p.o. Dyrektora Departamentu Zarządzania Majątkiem, PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A.
- Prof. dr hab. inż. Janusz Lewandowski, Zakład Maszyn i Urządzeń Energetycznych, Politechnika Warszawska
- Michał Piecha, Dyrektor, Obszar Zarządzania Majątkiem, Departament Inżynierii i Remontów, TAURON Wytwarzanie S.A.
- Waldemar Szulc, Dyrektor, Towarzystwo Gospodarcze Polskie Elektrownie
- Prof. dr hab. inż. Tadeusz Uhl, Katedra Robotyki i Mechatroniki, Akademia Górniczo-Hutnicza
- Dr inż. Jerzy Trzeszczyński, Dyrektor / Prezes Zarządu, Przedsiębiorstwo Usług Naukowo-Technicznych „PRO NOVUM” Sp. z o.o.
- Dr inż. Andrzej Ziółkowski, Prezes, Urząd Dozoru Technicznego

12.50-13.00 Przerwa

13.00-15.15 II PANEL: Organizacja służb remontowych - aktualne wyzwania

- **Konsekwencje wyroku Sądu UE w spr. konkluzji BAT dla energetyki** - Michał Jabłoński, Z-ca Dyrektora ds. Ochrony Środowiska, Towarzystwo Gospodarcze Polskie Elektrownie (20 min)

- **Program 200+ - gdzie jesteśmy i co dalej?** - Prof. dr hab. inż. Janusz Lewandowski, Zakład Maszyn i Urządzeń Energetycznych, Politechnika Warszawska (20 min)

- **Pomoc Projektu RECOP w transformacji podsektora wytwarzania** - Katarzyna Próchnicka, Radca Prawny, Towarzystwo Gospodarcze Polskie Elektrownie; dr inż. Aleksandra Koterka, Adiunkt/Asystent Dyrektora, Główny Instytut Górnictwa (20 min)

- **Ocena stanu materiałów konstrukcji krytycznych w energetyce** - Prof. dr hab. inż. Tadeusz Uhl, Katedra Robotyki i Mechatroniki, Akademia Górniczo-Hutnicza (20 min)

- **Nowoczesne metody prognozowania zużycia elementów w energetyce** - Roman Górecki, Ekspert Urządzeń Ciśnieniowych, Urząd Dozoru Technicznego (20 min)

- Wykorzystanie zdalnej diagnostyki i mechaniki pęknięcia do zapewnienia bezpieczeństwa i dyspozycyjności w końcowej fazie eksploatacji elementów i urządzeń energetycznych - Wojciech Murzynowski, Kierownik Zespołu Zdalnej Diagnostyki i Modelowania Numerycznego, Przedsiębiorstwo Usług Naukowo-Technicznych „PRO NOVUM” Sp. z o.o. (15 min)

Podsumowanie merytoryczne I dnia Konferencji

II dzień - 18.03.2021

9.00-9.30 Rejestracja uczestników on-line

9.30-11.00 III PANEL: Eksploatacja, modernizacja, remonty bloków na parametry nadkrytyczne

- **Praktyczne zastosowanie modeli zarządzania oraz narzędzi na przykładzie Projektu Jaworzno 910 MW** - Adam Kampa, Prezes Zarządu, Nowe Jaworzno Grupa TAURON Sp. z o.o. (30 min)

- **Doświadczenia eksploatacyjne bloku 858 MW** - Sławomir Kowalczyk, p.o. Dyrektora Departamentu Zarządzania Majątkiem, PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A. (30 min)

- **Doświadczenia w pierwszych latach eksploatacji bloku nr 11 na parametry nadkrytyczne o mocy 1 075 MW w ENEA Wytwarzanie Sp. z o.o.** - Tomasz Wójcik, Dyrektor Pionu Inż. Gwarancyjnego, Enea Wytwarzanie Sp. z o.o. (20 min)

11.00-12.00 IV PANEL: Modernizacje, wdrożenia, eksploatacja, remonty

- **Zagadnienia przedłużania resursów bloków węglowych** - Wojciech Bujalski, Kamil Futyma, Instytut Techniki Ciepłej, Politechnika Warszawska (20 min)

- **Doświadczenia eksploatacyjno-remontowe w zapobieganiu erozji kotła CFB1300 w Elektrowni Łagisza** - Jarosław Grochowalski, Główny Specjalista - Koordynator; Dariusz Gała, Departament Inżynierii i Remontów, TAURON Wytwarzanie S.A. (20 min)

- **Klasa szczelności zaworów odwadniających głównych rurociągów parowych, a sprawność bloku** - Marek Dobiesz, Regionalny Menadżer Sprzedaży - Europa Wschodnia i Rosja, ValvTechnologies Inc. (15 min)

12.00-12.05 Przerwa

12.05-13.30 V PANEL: Modernizacje, wdrożenia, eksploatacja, remonty

- **Zmiany w mikrostrukturze i właściwościach mechanicznych stali martenzytycznych typu 9-12%Cr** - Dr hab. inż. Grzegorz Golański, prof. PCZ, Wydział Inżynierii Produkcji i Technologii Materiałów, Politechnika Częstochowska (20 min)

- **Rozwiązania digitalizacji Asset Performance Management** - Sławomir Sochacki, Kierownik ds. Sprzedaży, Siemens Energy Sp. z o.o. (15 min)

- **Gaz jako paliwo alternatywne dla obniżenia emisji CO₂ w nowych i aktualnie pracujących kotłach energetycznych** - Tomasz Jaros, Projektant, Centralne Biuro Konstrukcji Kotłów S.A. (15 min)

- **HYBRYDOWY system ograniczenia emisji składników kwaśnych i popiołów lotnych ze spalin** - Łukasz Śliwiński, Robert Demel, RAFAKO S.A. w restrukturyzacji; Anatol Jaworek, Andrzej Krupa, Arkadiusz T. Sobczyk, Artur Marchewicz, Tadeusz Czech, Instytut Maszyn Przepływowych im. Roberta Szwalskiego Polskiej Akademii Nauk; Grzegorz Boryczko, TAURON Wytwarzanie S.A. ABSTRAKT (20 min)

Podsumowanie merytoryczne II dnia Konferencji

* Organizator zastrzega sobie prawo zmian w programie

Partner Merytoryczny:

Organizator:



Szczegóły: <https://konferencje.nowa-energia.com.pl/utrzymanieruchu/2021/>