

## **Program Konferencji\***

### **I dzień - 21.11.2018 - Kazimierz Dolny (Hotel Król Kazimierz)**

11.00-14.30 Rejestracja w biurze Konferencji

13.00-14.30 Lunch

#### **14.30 Uroczyste otwarcie Konferencji**

- Dorota Kubek, Mariusz Marchwiak, Wydawnictwo „Nowa Energia”
- Andrzej Ziółkowski, Prezes, Urząd Dozoru Technicznego
- Grzegorz Kotte, Wiceprezes Zarządu ds. Technicznych, ENEA Wytwarzanie Sp. z o.o.

**Moderator Konferencji:** Prof. dr hab. inż. Wojciech Nowak, Dyrektor Centrum Energetyki - AGH

#### **14.40-16.00 I PANEL**

- **Polski rynek mocy w świetle regulacji Pakietu Zimowego i decyzji Komisji Europejskiej zatwierdzającej polski mechanizm mocowy** - Michał Andruszkiewicz, Counsel w Departamencie Energetyki i Projektów Infrastrukturalnych, Kancelaria CMS (30 min)
- **Energetyka światowa i energetyka polska - jak zmieni się w ciągu dekady** - Prof. dr hab. inż. Wojciech Nowak, Dyrektor Centrum Energetyki AGH (30 min)
- **Analiza wpływu ruchu próbnego Jednostek Wytwórczych na ceny godzinowe na Rynku Bilansującym** - Prof. dr hab. inż. Krzysztof Badyda, Zakład Maszyn i Urządzeń Energetycznych, Politechnika Warszawska (30 min)

16.00-16.30 Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń

#### **16.30-18.00 DEBATA: Panel Dyskusyjny z udziałem zaproszonych gości**

**Moderator Dyskusji:** Prof. dr hab. inż. Wojciech Nowak, Dyrektor Centrum Energetyki - AGH

#### **Głos w Debacie potwierdzili:**

- Michał Andruszkiewicz, Counsel w Departamencie Energetyki i Projektów Infrastrukturalnych, Kancelaria CMS
- Prof. dr hab. inż. Krzysztof Badyda, Zakład Maszyn i Urządzeń Energetycznych, Politechnika Warszawska
- Krzysztof Figat, Prezes Zarządu, Polimex-Mostostal S.A.
- Grzegorz Kotte, Wiceprezes Zarządu ds. Technicznych, ENEA Wytwarzanie Sp. z o.o.
- Stefan Pacyński, Prezes Zarządu, ENEA BADANIA i ROZWÓJ Sp. z o.o.
- Wiesław Mariusz Różacki, Dyrektor Wykonawczy, Mitsubishi Hitachi Power Systems Europe GmbH
- Andrzej Ziółkowski, Prezes, Urząd Dozoru Technicznego

18.00-19.00 Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń

#### **19.00-20.00 Uroczysta kolacja (stroje wieczorowe)**

20.00-20.45 Występ gwiazdy wieczoru

20.45-01 Bufet / dyskoteka w Klubie Nocnym

### **II dzień - 22.11.2018 - Kazimierz Dolny (Hotel Król Kazimierz)**

8.00-9.30 Śniadanie w miejscu zakwaterowania

#### **10.00-12.00 II PANEL**

- **Przejęcie do eksploatacji nowego bloku na parametry nadkrytyczne 1075 MW - doświadczenia w Enea Wytwarzanie** - Piotr Oberc, Dyrektor ds. Produkcji; Tomasz Wójcik, Dyrektor Pionu Inż. Gwarancyjnego, ENEA Wytwarzanie Sp. z o.o. (30 min)
- **Doświadczenia z pierwszego roku eksploatacji bloku na parametry nadkrytyczne 1075 MW w Enea Wytwarzanie** - Grzegorz Kotte, Wiceprezes Zarządu ds. Technicznych, ENEA Wytwarzanie Sp. z o.o. (30 min)
- **Rola inżyniera kontraktu przy rozruchu i przekazaniu do eksploatacji bloku na parametry nadkrytyczne** - Łukasz Zapała, Inżynier Projektu, ILF Consulting Engineers Polska Sp. z o.o. (15 min)
- **Rola chemii energetycznej i jej wpływ na funkcjonowanie nowoczesnej elektrowni** - Paweł Gawron, Dyrektor Biura Rozwoju Serwisu Chemicznego i Czyszczenia Przemysłowego, Ecol Sp. z o.o. (20 min)
- **Przemysłowe rozwiązania w zakresie pozyskiwania energii oparte na odzysku ciepła odpadowego** - Wojciech Puch, Dyrektor Oddziału Zabrze, KAEFER S.A. (15 min)

12.00-12.30 Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń

### 12.30-14.00 III PANEL

- **Trwałość eksploatacyjna elementów ciśnieniowych kotłów o parametrach nadkrytycznych** - Dr hab. inż. Adam Zieliński, prof. nzw., Dyrektor Instytutu Metalurgii Żelaza (20 min)
- **Rozruch bloku 910 MW** - Adam Kampa, Prezes Zarządu, Nowe Jaworzno Grupa TAURON Sp. z o.o. (20 min)
- **Zaawansowanie projektu Jaworzno J910** - Damian Klinos, Z-ca Dyrektora Projektu Jaworzno III - 910 MW, E003B7 Sp. z o.o. / RAFAKO S.A. (15 min)
- **Bezpieczeństwo, ciągłość działania urządzeń technicznych w energetyce zawodowej** - Maciej Balcerzak, UDT O/Lódź (20 min)
- **Praktyczne wskazówki na temat odbioru bloku gazowo-parowego przez inwestora** - Szymon Pająk, Główny Specjalista ds. Badań Urządzeń Ciepłno-Mechanicznych, Zakład Techniki Ciepłej, Zakłady Pomiarowo-Badawcze Energetyki "ENERGOPOMIAR" Sp. z o.o. (15 min)

### 14.00-15.00 Obiad

### 15.00-16.30 IV PANEL

- **Stan zerowy materiału elementów krytycznych kotła i rurociągów parowych oraz jego przydatność w ocenie trwałości eksploatacyjnej** - Dr hab. inż. Janusz Dobrzański, prof. nzw., Instytut Metalurgii Żelaza (20 min)
- **Budowa bloków 5 i 6 w Elektrowni Opole - Założenia Techniczne, Realizacja, Rozruch, Ochrona Środowiska** - Bolesław Przybyszewski, Główny Specjalista ds. Inwestycji, PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna SA (20 min)
- **Budowa dwóch chłodni kominowych H = 185 m dla bloków 5 i 6 w Elektrowni PGE Opole** - Paweł Noakowski, Central and Eastern Europe Manager, Beroa Polska Sp. z o.o. (15 min)
- **Degradacja struktury stali austenitycznych po eksploatacji w rzeczywistych parametrach pracy kotła energetycznego** - Dr hab. inż. Grzegorz Golański, prof. PCz, Instytut Inżynierii Materiałowej, Politechnika Częstochowska (20 min)
- **Stacje konwersji pary o wielkiej wydajności w warunkach nadkrytycznych** - Mirosław Kopyta, Dyrektor Działu Przemysłowego, AVK Armadan Sp. z o.o. (15 min)

### 16.30-16.45 Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń

### 16.45-18.10 V PANEL

- **Planowanie remontów oraz niezawodność dużych bloków energetycznych** - Stanisław Borawski, Dyrektor ds. Sprzedaży Fortum eNext, Fortum Power and Heat Polska Sp. z o.o. (15 min)
- **Oszacowanie postępu korozji wysokotemperaturowej materiałów pracujących w energetyce poprzez analizę ubytku metalu bazując na danych laboratoryjnych** - Dr inż. Tomasz Dudziak, Dyrektor Instytutu Odlewnictwa (20 min)
- **Stacje redukcyjno-schładzające, nowoczesny algorytm regulacji** - Piotr Szul, Prezes Zarządu, Zakład Automatyki Przemysłowej INTEC Sp. z o.o. (15 min)
- **Analiza obszarów krytycznych bloków energetycznych przy zastosowaniu światłowodowych technik pomiarowych jako narzędzia do określania bieżącego stanu technicznego oraz prognozy rezerwu** - Dr Arkadiusz Grzywa, Marcin Lep, FIGHTS ON LOGISTICS Sp. z o.o. (15 min)
- **Wybrane modernizacje parametrów pracy i regulacji pomp wody chłodzącej i sprężarek** - Andrzej Błaszczak, Doradca Zarządu ds. Realizacji Projektów, Przedsiębiorstwo Badawczo-Wdrożeniowe HYDRO-POMP Sp. z o.o. (15 min)

Podsumowanie merytoryczne

19.00-24.00 Kolacja towarzyska - do dyspozycji symulatory, kręgielnia, kasyno

## **III dzień - 23.11.2018 - Elektrownia Kozienice (Świerże Górne)**

7.00-8.30 Śniadanie w miejscu zakwaterowania / wykwaterowanie z hoteli

9.00 Wyjazd transportem własnym do Elektrowni Kozienice

**10.00-12.00 Wycieczka techniczna - zwiedzanie nowego bloku 1075 MW w Elektrowni Kozienice**

Ok. 12.00 Lunch (teren Elektrowni Kozienice)

\* Organizator zastrzega sobie możliwość zmian w programie

Patronat Honorowy:

Partnerzy:



Partner Prawny:



Współpraca:



Patronat Naukowy:



Organizator:

