



## **Program Konferencji\***

### **I dzień - 20.11.2019 - Kazimierz Dolny (Hotel Król Kazimierz)**

9.00-11.00 Rejestracja w biurze Konferencji

#### **11:00 Uroczyste otwarcie Konferencji**

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

#### **11:10-13.00 I PANEL WPROWADZAJĄCY: Nowa Energia dla Polski - Polityka Energetyczna PEP 2040**

- Nowa Polityka Energetyczna PEP 2040
- Rola Regulatora/KSE w Nowej Polityce Energetycznej Kraju
- Nowy Model Rynku Energii

**Prowadzenie:** Dr inż. Stanisław Tokarski, Centrum Energetyki AGH / GIG

- **Koszty klasycznych technologii energetycznych i ich udział w perspektywnym miksie** - Prof. dr hab. inż. Wojciech Suwała, Dziekan Wydziału Energetyki i Paliw, Akademia Górniczo-Hutnicza (20 min)

- **Prognozowany rozwój sektora energii elektrycznej do roku 2040 - kluczowe trendy i zmiany technologiczne** - Izabela Kielichowska, Managing Consultant Energy, Navigant (20 min)

**13.00-14.00 Obiad**

#### **14.00-16.00 II PANEL DYSKUSYJNY: Nowy Model Energetyki**

- Zarządzanie Energetyką Przyszłości
- Bezpieczeństwo Techniczne
- Kierunki rozwoju nowych technologii wytwarzania energii

**Prowadzenie:** Dr inż. Stanisław Tokarski, Centrum Energetyki AGH / GIG

#### **Referaty wprowadzające:**

- **Hybrydowe technologie wodorowe** - Prof. dr hab. inż. Tadeusz Chmielniak, prof. zw., czł. rzecz. PAN, Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki/Instytut Maszyn i Urządzeń Energetycznych, Politechnika Śląska (20 min)

- **Urząd Dozoru Technicznego w kontekście realizacji oraz eksploatacji bloków na parametry nadkrytyczne w Opolu** - Krzysztof Samson, Główny Specjalista Urządzeń Ciśnieniowych, Urząd Dozoru Technicznego (20 min)

- **Referat MHPS** (15 min)

#### **Udział w Dyskusji potwierdzili (wg alfabetu):**

- Zygmunt Artwik, Wiceprezes Zarządu, Zespół Elektrowni Pątnów-Adamów-Konin S.A.
- Krzysztof Figat, Prezes Zarządu, Polimex-Mostostal S.A.
- Wiesław Mariusz Różacki, Country President Poland, Mitsubishi Hitachi Power Systems Europe GmbH

**16.00-16.30 Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń**

#### **16.30-18.00 III PANEL DYSKUSYJNY: Energetyka jądrowa - SMR**

- Perspektywy rozwoju energetyki jądrowej w Polsce
- Lekkowodne reaktory SMR jako technologia przyszłości
- Modułowe elektrownie jądrowe czy klasyczne elektrownie dużej mocy?

**Prowadzenie:** Dr hab. Ludwik Pieńkowski, prof. nadzw. AGH

**Referat wprowadzający: Status i perspektywy lekkowodnych reaktorów SMR i modułowych elektrowni jądrowych o mocy kilkuset megawatów** - Dr hab. Ludwik Pieńkowski, prof. nadzw., Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie (30 min)

- **Bezpieczeństwo reaktorów jądrowych małej mocy oraz ich potencjalne miejsce w miksie energetycznym** - *Dr inż. Mateusz Malicki, Tractebel-ENGIE (30 min)*

**Udział w Dyskusji potwierdzili (wg alfabetu):**

- *Maciej Martyniuk, Koordynator Projektu | Dział Rozwoju Innowacyjnych Metod Zarządzania Programami, NCBI R*
- *Maciej Stryjecki, Prezes Zarządu, Fundacja na rzecz Energetyki Zrównoważonej*
- *Prof. dr hab. inż. Konrad Świrski, Instytut Techniki Ciepłej, Politechnika Warszawska*

18.00-19.00 Przerwa

19.00-20.00 Uroczysta kolacja (*stroje wieczorowe*)

20.00-20.45 Występ gwiazdy wieczoru

20.45-01.00 Bufet / dyskoteka w Klubie Nocnym

## **II dzień - 21.11.2019 - Kazimierz Dolny (Hotel Król Kazimierz)**

8.00-9.30 Śniadanie w miejscu zakwaterowania

**10.00-12.00 IV PANEL DYSKUSYJNY: Wielkoskalowa Energetyka OZE - offshore, fotowoltaika, biomasa**

- *Wielkoskalowa energetyka oze*
- *Offshore - energia z Bałtyku*
- *Fotowoltaika, prosument, czy farma?*
- *Biomasa - paliwa lokalne*
- *Magazyny energii, bilansowanie oze*

**Prowadzenie:** *Maciej Stryjecki, Prezes Zarządu, Fundacja na rzecz Energetyki Zrównoważonej*

**Referat wprowadzający: OZE w energy-mix 2040 - wyzwania inwestycyjne** - *Maciej Stryjecki, Prezes Zarządu, Fundacja na rzecz Energetyki Zrównoważonej (20 min)*

**Udział w Dyskusji potwierdził:**

- *Remigiusz Nowakowski, Prezes Zarządu, Dolnośląski Instytut Studiów Energetycznych*

12.00-12.30 Przerwa: *rozmowy i wymiana doświadczeń*

**12.30-14.30 V PANEL DYSKUSYJNY: Bloki nadkrytyczne, parowo-gazowe, wielopaliwowe, zgazowanie węgla**

- *Bloki nadkrytyczne i co dalej?*
- *Energetyka gazowa - technologia przejściowa?*
- *Bloki wielopaliwowe - alternatywna dla węgla*
- *Zgazowanie węgla*

**Prowadzenie:** *Dr inż. Stanisław Tokarski, Centrum Energetyki AGH / GIG*

**Prezentacja Firmy Sumitomo SHI FW Energia Polska Sp. z o.o. (15 min)**

**Udział w Dyskusji potwierdzili (wg alfabetu):**

- *Krzysztof Figat, Prezes Zarządu, Polimex-Mostostal S.A.*
- *Norbert Grudzień, Wiceprezes Zarządu ds. Inwestycji i Zarządzania Majątkiem, PGE GiEK SA*
- *Grzegorz Szastok, Dyrektor Handlowy, Sumitomo SHI FW Energia Polska Sp. z o.o.*
- *Dr inż. Piotr Świecki, Dyrektor Budownictwa Energetycznego i Przemysłowego, BUDIMEX S.A.*
- *Przedstawiciel MHPS*

14.30-15.30 Obiad

**15.30-17.30 VI PANEL TECHNOLOGICZNY**

- **Prezentacja MHPS (20 min)**

- **Ubezpieczenie jako element zarządzania ryzykiem** - *Bartłomiej Bobrowski, Starszy Ekspert, Towarzystwo Ubezpieczeń i Reasekuracji „WARTA” S.A. (15 min)*

- **Cyberbezpieczeństwo w praktyce** - *Andrzej Cieślak, Prezes Zarządu, Dynacon Sp. z o.o. (20 min)*

17.30-18.00 Przerwa: *rozmowy i wymiana doświadczeń*

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

## **III dzień - 22.11.2019 - Elektrownia Kozenice (Świerże Górne)**

7.00-8.30 Śniadanie w miejscu zakwaterowania / wykwaterowanie z hoteli

9.00 Wyjazd transportem własnym do Elektrowni Kozenice

**10.00-12.00 Wycieczka techniczna**

Ok. 12.00 Lunch

\* Organizator zastrzega sobie możliwość zmian w programie

Patronat Honorowy:



Partner:



Partner Technologiczny:



Partner Merytoryczny:



Współpraca:



Patronat Medialny:



Organizator:



Szczegóły: <https://konferencje.nowa-energia.com.pl/blokinadkrytyczne/2019/>