

PROGRAM Kongresu

11 października 2018 r., Warszawa, Hotel Marriott

Patronat Honorowy:



MINISTERSTWO
ENERGII



MINISTERSTWO
PRZEDSIĘBIORCZOŚCI
I TECHNOLOGII



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju



Urząd Regulacji
Energetyki

Partnerzy Strategiczni:

Partner Diamentowy:



Partner Platynowy:



Partner Złoty:



Patronat medialny:



Miejsce: Sala Konferencyjna ABC, II piętro, Hotel Marriott



09:00-10:00 Rejestracja uczestników / powitalna kawa

Wprowadzenie

10:00-10:20 Otwarcie Kongresu

Filip Grzegorzcyk – Prezes Zarządu **Tauron Polska Energia S.A.**

10:20-10:30 Nowa Strategia IGEOS

Paweł Racinowski – Dyrektor Generalny IGEOS

10:30-11:00 Prezentacja wprowadzająca

Energetyka światowa i energetyka polska – jak zmieni się w ciągu dekady
prof. **Wojciech Nowak** – Akademia Górniczo-Hutnicza
prof. **Konrad Świrski** – Politechnika Warszawska

Interaktywny Panel I

Dylematy polskiej energetyki

11:00-12:00 Zarządy Koncernów Energetycznych i Dostawców

Moderatorzy: prof. **Wojciech Nowak** – Akademia Górniczo-Hutnicza
prof. **Konrad Świrski** – Politechnika Warszawska

Kazimierz Szynol – Prezes Zarządu **TAURON Wytwarzanie S.A.**

Mirosław Kowalik – Prezes Zarządu **ENEA S.A.**

PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. *

Alicja Barbara Klimiuk – p.o. Prezesa **ENERGA S.A.**

Jarosław Krotoski – Dyrektor ds. Sprzedaży **Siemens Sp. z o.o.**

Łukasz Grela – Prezes Zarządu **Energoprojekt Katowice S.A.**

Mitsubishi Hitachi Power Systems Europe GmbH

GE Power Sp. z o.o.

Agnieszka Wasilewska – Semail – Prezes **RAFAKO S.A.**

Krzysztof Figat – Prezes Zarządu **Polimex – Mostostal S.A.**

– wyzwania innowacyjnej energetyki 2018 i lata kolejne

Dyskusja: dobre i gorsze strony innowacji

- strategia polskiej a zmiany w światowej i europejskiej energetyce
- nowe trendy – w IT: blockchain, cybersecurity, sztuczna inteligencja; nowości w wytwarzaniu energii: magazyny energii, nowe urządzenia, zmiany w systemie energetycznym: energetyka rozproszona, węgiel – nowe koncepcje;
- gorzkie lekcje Innowacji, Smart Grid, inne przykłady – czy zawsze innowacja przynosi efekty jak oczekiwano, jak wygląda cykl innowacji w energetyce;
- rola innowacji w strategii koncernu energetycznego – czy być innowacyjnym czy też korzystać ze sprawdzonych rozwiązań;
- jakie innowacje mogą być zagrożeniem dla dzisiejszej energetyki polskiej;



12:00-12:30

PRZERWA KAWOWA

Panel II Digitalizacja – nowe trendy

12:30-13:30

IBM, ORACLE

Sztuczna inteligencja w sektorze energetycznym

Krzysztof Wysocki - Senior Sales Executive, Strategic Consulting Oracle

Blockchain – przełomowe rozwiązanie informatyczne dla energetyki

Piotr Darwaj - Executive Consultant, PMP, Associated Certified Coach IBM

Interaktywny Panel III

Innowacje w polskiej energetyce

13:30-14:30

Działy R&D Koncernów i Spółek Energetycznych - jak rozwijają się Innowacje w energetyce

Moderatorzy: prof. **Wojciech Nowak** – Akademia Górniczo-Hutnicza
prof. **Konrad Świrski** – Politechnika Warszawska

PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. *

- **ENEA S.A.** *

Waldemar Skomudek – Dyrektor Wykonawczy ds. Badań i Rozwoju **TAURON**
Polska Energia S.A.

ENERGA S.A. *

Mitsubishi Hitachi Power Systems Europe GmbH

GE Power Sp. z o.o.

Agnieszka Wasilewska – Semail – Prezes **RAFAKO S.A.**

Przemysław Janiszewski – Wiceprezes Zarządu ds. Operacyjnych
Polimex – Mostostal S.A.

- Osiągnięcia koncernów energetycznych
- Kluczowe kierunki przyszłego rozwoju koncernu (model biznesowy, zmiany dzisiejszych procedur)
- Jak innowacje pomogą przynieść zyski dla koncernu a jak mogą stać się zagrożeniem
- Jak motywować przedsiębiorstwa do współpracy z koncernami (wdrażanie innowacji)
- Modelowe rozwiązania finansowania badań i rozwoju

14:30-15:30

LUNCH



Panel IV Innowacje – wybrane technologie przedstawione przez Członków IGEOS i aspekty prawne

15:30-16:00 Prezentacja filmowa technologii Członków (spółki polskie i zagraniczne)
[Energoprojekt Katowice S.A.](#), [Transition Technologies S.A.](#), [SBB Energy S.A.](#),
[Multivalve Sp. z o.o.](#), [Veolia Energia Poznań S.A.](#)

- interaktywna dyskusja prowadzących z publicznością z wykorzystaniem dedykowanej aplikacji i głosowanie on-line

16:00- 16:15 „Cyberbezpieczeństwo – nowe regulacje wyzwaniem dla energetyki”
[Aleksandra Auleytner](#) Partner, Head of IP&TMT Practice [Domański Zakrzewski Palinka sp. k.](#)

Panel V Spojrzenie nowej generacji

16:15-16:45 Młodzi w Energetyce – jak widzą innowacje i przyszłość energetyki

- koła naukowe Politechnika Warszawska i Akademia Górniczo Hutnicza

Gra i dyskusja

Moderator: [Wojciech Jakóbiak](#) – [BiznesAlert](#)

Podsumowanie

16:45- 17:00 Interaktywne - ocena publiczności, próba prognozowania przyszłości
Podsumowanie prowadzących – spojrzenie w przyszłość

18:00 - 23:00 **GALA LUDZI ENERGETYKI**
(wstęp za zaproszeniami lub rejestracją)

*zaproszeni