

## PATRONATY HONOROWE:



## PATRONATY BRANŻOWE:



## PATRONATY MEDIALNE:



## PROGRAM

Konferencja Nafta-Gaz-Chemia 2018 \*stan na 31.07.2018

\*) Szkic programu konferencji - wersja przeznaczona wyłącznie dla zilustrowania całokształtu konferencji, organizatorzy zastrzegają sobie prawo zmian w programie.

9.00 - 9.30

Otwarcie Konferencji:  
Krzysztof Tchórzewski - Minister Energii

9.30 - 11.30

**SESJA PLENARNA I CZĘŚĆ**

**Wystąpienia otwierające:**

Moderator: **Wojciech Jakóbiak**, redaktor naczelny portalu BiznesAlert.pl

- Wpływ polityki surowcowej państwa na strategię energetyczną
- Dyplomacja energetyczna Polski - jak Polska realizuje swoją politykę energetyczną za granicą, partnerstwo energetyczne z USA, Norwegią, Ukrainą. Walka z zagrożeniami: Nord Stream 2, niekorzystne regulacje, itp.
- Transformacja energetyczna w Polsce - pakiet zimowy, rozwój polityki klimatycznej, efektywność energetyczna, innowacje, cyfryzacja
- Korytarz gazowy północ-południe i jego znaczenie dla państw Grupy Wyszehradzkiej i inicjatywy Trójmorza
- W jaki sposób restrukturyzować sektor naftowy? Strategia dalszego rozwoju sektora
- Dywersyfikacja kierunków dostaw gazu
- **Dyskusja panelowa z udziałem zaproszonych gości.**

11.30 - 11.45

przerwa kawowa

11.45 - 13.00

**SESJA PLENARNA II CZĘŚĆ**  
**Czy rewolucja energetyczna pomoże w walce o czyste powietrze?**

Moderator: **Michał Niewiadomski**, Rzeczpospolita

- Wystąpienie wprowadzające: Projekt klimatyczno-energetyczny w przeddzień Konferencji COP24
- Morskie farmy wiatrowe - nowe rozdanie w OZE, czy inwestycje tylko dla największych kosztem mniejszych?
- Magazyny energii - jak efektywnie magazynować energię i w inteligentny sposób zarządzać popytem
- Duńskie doświadczenia w rozwoju OZE i walce ze smogiem
- Jak efektywnie walczyć ze smogiem - w jaki sposób zaimplementować tu OZE w tym instalacje pv i pompy ciepła?
- Na drodze do bezemisyjnego transportu - jak skutecznie omijać rafy, od infrastruktury do innowacji
- **Dyskusja panelowa z udziałem prezydentów oraz zaproszonych gości**

13.00 - 13.30

przerwa kawowa

13.30 - 15.00 SESJE RÓWNOLEGŁE  
INNOWACJE, TECHNOLOGIA, INFRASTRUKTURA

**SESJA I A: RYNEK PALIWOWY**

Nowe technologie i innowacyjne rozwiązania na rynku paliwowym

Moderator: **Mariusz Przybylik**

**Wystąpienia wprowadzające liderów rynku:**

**Strategie rozwojowe i ich kierunki:**

**Przykładowe tematy:**

- Zarządzanie innowacjami i polityka promocji innowacji, definiowanie struktury paliw przyszłości, stacja paliw przyszłości, wykorzystanie BIG Data w sektorze paliwowym
- Innowacje w wydobywaniu
- Inteligentna infrastruktura, dostosowanie infrastruktury do zmian w strukturze paliw, nowoczesne zarządzanie aktywami
- Sektor naftowy w Przemysle 4.0, gospodarce w obiegu zamkniętym jako elementy rozwoju tego sektora
- Wizja paliw w transporcie w roku 2050
- Przyszłość sektora paliwowego w kontekście rozwoju elektromobilności w Polsce
- Sztuczna inteligencja w sektorze paliwowym
- Data Science w zarządzaniu infrastrukturą energetyczną
- Nowe produkty w sektorze paliwowym
- **Debata panelowa z udziałem wszystkich prezyderów oraz zaproszonych gości.**

**SESJA I B: GAZ** (sesja równoległa)

Gazownictwo polskie na nowym etapie rozwoju - wyzwania technologiczne

Moderator: **Agnieszka Łakoma**, Centrum Idei Gospodarczo-Ekonomicznych

**Wystąpienia wprowadzające liderów rynku:**

- Rozbudowa infrastruktury, wyzwania społeczne i środowiskowe
- Polityka promocji innowacji
- Program Innowacyjne Gazownictwo INGA, prezentacja najciekawszych wniosków
- Przełom technologiczny czyli nowatorskie metody poszukiwania złóż ropy i gazu w Polsce
- Nowe możliwości wykorzystania CNG i LNG w Polsce - nie tylko transport publiczny
- Rozbudowa sieci gazowniczych - wyzwania i bariery
- Doświadczenia w realizacji inwestycji na rzecz poprawy bezpieczeństwa energetycznego kraju - współpraca i oczekiwania społeczności lokalnych
- **Dyskusja wokół tych wystąpień z oceną szans na realizację inwestycji, znaczenia "czynnika lokalnego", źródeł finansowania, stanu technologicznego w przemyśle wydobywczym w Polsce - versus zagranica, oczekiwań wynikających z INGA. Przemysł gazowniczy z ukierunkowaniem na nowe technologie i prezentację innowacyjnych rozwiązań.**

15.00 - 15.15

przerwa kawowa

15.15 - 16.30

**SESJA BEZPIECZEŃSTWO**

Infrastruktura i bezpieczeństwo przed rynkiem

Moderator: **Łukasz Kister** - Instytut Jagielloński

- Ryzyka morskiego transportu surowców energetycznych - doświadczenia w ochronie tankowców
- Rurociągi i magazyny surowców energetycznych jako cel ataku terrorystycznego lub sabotażu (studium przypadku)
- Zakłady chemiczne - zagrożenie samo w sobie

**Debata podsumowująca z udziałem prezyderów oraz zaproszonych gości**

16.30 - 20.00

**Nafta Gaz Chemia networking barbecue**

W programie m.in.:

- Powitanie gości
- Wystąpienia gości honorowych
- Barbecue