

KOREA ENERGY TOUR

2025

Wyjazd studyjny
w zakresie energii
jądrowej i technologii
wodorowej z udziałem
w Targach H2MEET

KOREA POŁUDNIOWA 5-13 GRUDNIA 2025

 Izba
Gospodarcza
Gazownictwa

KOREA ENERGY TOUR 2025

Wyjazd studyjny w zakresie energii jądrowej
i technologii wodorowej + 2 dni Targów H2MEET

Zapraszamy do udziału w wyjeździe studyjnym do Korei Południowej. To wyjątkowa propozycja dla kadry zarządzającej i eksperckiej, zainteresowanej przyszłością energetyki jądrowej oraz nowoczesnymi rozwiązaniami wodorowymi.

Jednym z głównych punktów programu będzie udział w międzynarodowych Targach H2 MEET 2025 – jednym z największych wydarzeń branży wodorowej w Azji, które co roku przyciąga setki firm, instytucji i ekspertów z całego świata. Przez dwa dni uczestnicy wyjazdu będą mieli możliwość zwiedzenia ekspozycji, wzięcia udziału w prezentacjach najnowszych technologii oraz nawiązania cennych kontaktów biznesowych i partnerskich.

Dalsza część wyjazdu będzie skupiona na mieście Ulsan i jego okolicy. Jest to strategiczne centrum koreańskiego przemysłu i innowacji, a zarazem jeden z najbardziej zaawansowanych ośrodków na świecie w rozwoju małych reaktorów modułowych (SMR). Korea Południowa, jako globalny lider w dziedzinie technologii jądrowych, intensywnie inwestuje w nowe pokolenie reaktorów, które mają kluczowe znaczenie dla bezpiecznej, niskoemisyjnej i skalowalnej produkcji energii. W centrum naszego programu znajduje się wizyta w zakładach Korea Hydro & Nuclear Power (KHNP) – rozwijających nowoczesne reaktory SMR. Uczestnicy będą mieli możliwość zapoznania się z aktualnym stanem rozwoju technologii, jej praktycznym zastosowaniem w przemyśle oraz strategią wdrożenia SMR w skali lokalnej i globalnej.

W programie wyjazdu m.in.:

- Udział w Targach H2MEET – World Hydrogen Expo 2025: wydarzenie obejmujące cały łańcuch gospodarki wodorowej, w którym biorą udział kluczowe dla rozwoju sektora podmioty z całego świata.
- Korea Hydro & Nuclear Power (KHNP) – Ulsan: technologie SMR jako fundament nowoczesnej energetyki jądrowej – prezentacja rozwiązań gotowych do komercjalizacji.
- Ulsan Hydrogen Town: praktyczne zastosowanie wodoru w zasilaniu całych społeczności – integracja z energetyką jądrową.
- SK E&S Hydrogen Facility: produkcja niskoemisyjnego wodoru jako uzupełnienie miksu energetycznego – zielony i niebieski wodór w ujęciu przemysłowym.
- Hyundai Motors Plant: zastosowanie wodoru w transporcie – potencjał synergii z energetyką jądrową.
- Posco Hydrogen & Steel Facility: dekarbonizacja przemysłu ciężkiego – w jakim zakresie wodór i energia jądrowa wspierają zeroemisyjne procesy produkcyjne.

Ten wyjazd to nie tylko szansa na zdobycie wiedzy, ale przede wszystkim nawiązanie kontaktów z kluczowymi graczami w branży, którzy kształtują globalną politykę energetyczną. Zachęcamy do udziału – przyszłość energetyki wodorowej i jądrowej zaczyna się dziś.

Z poważaniem,
Teresa Laskowska
Dyrektor Izby Gospodarczej Gazownictwa



KOREA ENERGY TOUR 2025

Wyjazd studyjny w zakresie energii jądrowej
i technologii wodorowej + 2 dni Targów H2MEET

Dzień 1 / 5 grudnia 2025 r.

- Przylot do Seulu
- Zakwaterowanie w hotelu i odpoczynek
- Kolacja powitalna

Dzień 2 / 6 grudnia 2025 r.

- Udział w Targach H2MEET – World Hydrogen Expo 2025

Dzień 3 / 7 grudnia 2025 r.

- Udział w Targach H2MEET – World Hydrogen Expo 2025
- Transfer do Ulsan, zameldowanie w hotelu.
- Wspólna kolacja

Dzień 4 / 8 grudnia 2025 r.

Rano: Wizyta w Ulsan Hydrogen Town

- Zwiedzanie Ulsan Hydrogen Town
- Dyskusja na temat infrastruktury wodorowej w Ulsan, w tym łańcuchów dostaw, stacji tankowania wodoru oraz integracji technologii wodorowych z życiem miejskim.
- Omówienie wyzwań i sukcesów w budowaniu ekosystemów wodorowych w miejskich środowiskach.

Po południu: Wizyta w Hyundai Motors Ulsan Plant

- Zwiedzanie największej na świecie fabryki samochodów, z naciskiem na produkcję pojazdów napędzanych ogniwami paliwowymi.
- Prezentacja innowacji Hyundai w zakresie pojazdów wodorowych, w tym ciężarówek i samochodów osobowych.
- Sesja interaktywna z inżynierami oraz ekspertami branżowymi dotycząca roli wodoru w dekarbonizacji transportu.

Kolacja networkingowa z przedstawicielami sektora motoryzacyjnego i energetycznego w Ulsan.

Dzień 5 / 9 grudnia 2025 r.

Rano: Wizyta w SK E&S Ulsan Hydrogen Facility (produkcja wodoru)

- Zwiedzanie zakładu produkcji wodoru, z naciskiem na technologie produkcji wodoru niebieskiego i zielonego.
- Omówienie łańcucha wartości wodoru – od produkcji po dystrybucję.
- Prezentacja dużych projektów wodorowych, skierowanych zarówno na rynek krajowy, jak i na eksport.

Po południu: Wizyta w Zakładach Posco (produkcja wodoru i stali)

- Przedstawienie roli wodoru w dekarbonizacji produkcji stali w Posco, jednym z największych producentów stali na świecie.
- Prezentacja na temat integracji wodoru w procesach przemysłowych i jego potencjału do znacznej redukcji emisji dwutlenku węgla.

Kolacja i dyskusja na temat przyszłości wodoru w przemyśle ciężkim z udziałem kluczowych interesariuszy z sektora energetycznego i przemysłowego w Ulsan

Dzień 6 / 10 grudnia 2025 r.

Rano: Wizyta w Korea Hydro & Nuclear Power (KHNP) Ulsan

- Prezentacja strategii Korei Południowej dotyczącej wdrażania małych reaktorów modułowych (SMR) oraz roli Ulsan w tej inicjatywie.
- Zwiedzanie ośrodków badawczo-rozwojowych SMR w KHNP.
- Dyskusja na temat potencjału SMR w dostarczaniu zdecentralizowanej i niezawodnej energii do zastosowań przemysłowych.

KOREA ENERGY TOUR 2025

Wyjazd studyjny w zakresie energii jądrowej
i technologii wodorowej + 2 dni Targów H2MEET

Po południu: Wizyta w Doosan Enerbility (dawniej Doosan Heavy Industries) w Ulsan

- Zwiedzanie zakładów produkujących komponenty do reaktorów jądrowych, w tym SMR.
- Prezentacja globalnych inicjatyw Doosan w zakresie rozwoju i eksportu technologii SMR.
- Dyskusja na temat możliwości komercyjnych związanych z SMR w Ulsan i regionach sąsiednich.

Kulturalny wieczór z lokalnymi ekspertami
i przedstawicielami z branży jądrowej oraz
energetycznej.

Dzień 7 / 11 grudnia 2025 r.

Rano: Wizyta w Ulsan Technopark

- Prezentacja dotycząca innowacji oraz badań i rozwoju (R&D) w Ulsan, ze szczególnym naciskiem na przyszłe rozwiązania energetyczne.
- Zwiedzanie startupów i inkubatorów technologicznych pracujących nad technologiami wodorowymi, magazynowaniem energii oraz integracją SMR z inteligentnymi sieciami energetycznymi.
- Spotkanie z naukowcami i innowatorami w celu omówienia roli Ulsan jako poligonu doświadczalnego dla technologii energetycznych nowej generacji.

Po południu: Dyskusja panelowa na Ulsan National Institute of Science and Technology (UNIST)

- Akademickie spojrzenie na badania dotyczące SMR i wodoru.
- Okrągły stół na temat przyszłości energetyki

Wyjazd do Seulu

Dzień 8 / 12 grudnia 2025 r.

- Indywidualne spotkania biznesowe pozyskane na Targach
- Seul – spacer z historią miasta
- Kolacja pożegnalna i podsumowanie kluczowych wniosków z wizyty studyjnej.

Dzień 9 / 13 grudnia 2025 r.

- Transfer na lotnisko i wylot do Warszawy.

