



ENERGAS 2022 26 - 28 stycznia 2022r.

VI Konferencja Techniczno-Naukowa ENERGAS 2022
**„Gazociągi wysokiego ciśnienia – nowe technologie, prace specjalistyczne,
usługi i urządzenia infrastruktury sieci gazowej”**

Kocierz Hotel & SPA ul. Beskidzka 206 Targanice, 34-120 Andrychów

Agenda

Dzień pierwszy (26 stycznia 2022r.)

14:00 Rejestracja Uczestników

15:15 Rozpoczęcie Konferencji Energias 2022

I. Gaz skroplony LNG, gaz sprężony CNG oraz biometan

- 15:30 – 16:00 Działalność Izby Gospodarczej Gazownictwa, IGG
- 16:00 – 16:30 Rozwój rynku CNG i LNG - bieżąca perspektywa, PGNiG Obrót Detaliczny Sp. z o.o.
- 16:30 – 17:00 Multigeneracja w LNG – POLITECHNIKA ŚLĄSKA
- 17:00 – 17:30 Budowa stacji regazyfikacji gazu LNG jako Zakładu Podwyższonego Ryzyka, GASCONTROL POLSKA
- 17:30 -17:45 Przerwa kawowa
- 17:45 -18:15 Nowoczesne rozwiązania w układach tankowania oraz regazyfikacji gazu skroplonego LNG, CHART FERROX
- 18:15 -18:30 Wyzwania rozliczeniowe stacji regazyfikacji LNG, PSG
- 18:30 – 19:00 Włączanie biometanu do sieci gazowych, GASCONTROL
- 19:30 Kolacja



ENERGAS 2022 26 - 28 stycznia 2022r.

Dzień drugi (27 stycznia 2022r.)

9:55 Rozpoczęcie II dnia Konferencji Energias 2022

II. Wodór - paliwo przyszłości

- 10:00 - 10:30 Wodór - paliwo przyszłości, PGNiG
- 10:30 – 11:00 Wytwarzanie i zagospodarowanie wodoru, przegląd techniczny, POLITECHNIKA ŚLĄSKA
- 11:00 -11:30 Rola turbin gazowych opalanych wodorem w procesie dekarbonizacji, SOLAR TURBINES
- 11:30 -12:00 Przerwa kawowa

III. Technologie do budowy gazociągów

- 12:00 – 12:30 Nowoczesne rozwiązania do spawania zmechanizowanego rurociągów przesyłowych i ciśnieniowych instalacji rurowych, LINCOLN ELECTRIC
- 12:30 – 13:00 Budowa strategicznej infrastruktury gazowej, GASCONTROL POLSKA
- 13:00 – 13:30 Bezspoinowe rozwiązania w konstrukcji połączeń PE-stal oraz przyłączy domowych do gazu, RADIATYM
- 13:30 – 14:00 Wykorzystanie funkcjonalności napędów elektrycznych armatury w celu zwiększenia niezawodności i większej kontroli nad instalacjami, AUMA
- 14:15 - 15:15 Przerwa obiadowa

IV. Panel dyskusyjny

- 15:15 -16:30 Rozwój systemu przesyłowego oraz dystrybucyjnego gazu ziemnego (gazociągi przesyłowe, tłocznie gazu ziemnego, rozbudowa gazoportu, połączenia transgraniczne, rozwój LNG i CNG, sieć dystrybucyjna) w obliczu aktualnej sytuacji na rynku gazowniczym.
- 16:30 – 16:45 Przerwa kawowa



ENERGAS 2022 26 - 28 stycznia 2022r.

V. Eksploatacja i ochrona gazociągów

- 16:45 – 17:15 Spawanie armatury do prowadzenia prac hermetycznych na czynnych sieciach gazowych – wymagania, problematyka, bezpieczeństwo, GASCONTROL POLSKA
- 17:15 – 17:45 Specjalistyczne powłoki przeciwkorozyjne w branży energetycznej, ANTICOR
- 17:45 - 18:15 Nielegalny pobór gazu – przegląd technologii zabezpieczających, FASTRA
- 18:15 – 18:45 GC WRAP – skuteczna technologia naprawy skorodowanych i mechanicznie uszkodzonych rurociągów przesyłowych ropy i gazu, GASCONTROL POLSKA
- 19:15 - Kolacja

Dzień trzeci (28 stycznia 2022r.)

9:55 Rozpoczęcie III dnia Konferencji Energias 2022

VI. Innowacje w gazownictwie

- 10:00 – 10:30 Optomechaniczny przetwornik do pomiaru wydłużenia kompensatora, POLITECHNIKA ŚLĄSKA
- 10:30 – 11:00 Amoniak w gospodarce neutralnej klimatycznie, POLITECHNIKA ŚLĄSKA
- 11:00 – 11:30 Innowacyjne procesy spawalnicze stosowane w prefabrykacji rur, LINCOLN ELECTRIC
- 11:30 -12:00 Nowy napęd Auma Tigron do branży oil&gas, AUMA
- 12:15 Obiad

PARTNERZY ENER GAS 2022

PGNiG (Partner Główny i Patronat), IGG (Patronat)

ANTICOR, ARMA-POL, AUMA, BROEN POLAND, CHART FERROX, FASTRA, LINCOLN ELECTRIC, RADIATYM, POLSKIE CENTRUM BROKERSKIE

ORGANIZATORZY KONFERENCJI ENER GAS 2022

POLITECHNIKA ŚLĄSKA W GLIWICACH, GASCONTROL POLSKA