



**ENERGAS 2019**

**30.01-01.02 2019r.**

**IV Konferencja Techniczno-Naukowa ENERGAS 2019**

**„Gazociągi wysokiego ciśnienia – nowe technologie, prace specjalistyczne,  
usługi i urządzenia infrastruktury sieci gazowej”**

**Agenda**

**Dzień pierwszy (30 stycznia 2019r.)**

**13:00 Rejestracja Uczestników**

**15:00 Rozpoczęcie Konferencji Energias 2019**

**I.     Rozwój systemu przesyłowego oraz dystrybucyjnego w kontekście  
dywersyfikacji dostaw gazu**

- 15:00 -15:30 Gazowe paliwa wodorowe - szansa dla gospodarki niskoemisyjnej (PGNiG)
- 15:30 – 16:00 Monitoring sieci przesyłowej (GAZ-SYSTEM)
- 16:00 – 16:30 Compact natural gas/power generation resources - LNG Compact and Mobile Regasification stations (CHART FEROX)
- 16:30 – 17:00 Przerwa kawowa
- 17:00 – 17:30 Spotowe dostawy gazu skroplonego LNG z wykorzystaniem przewoźnych oraz mobilnych stacji regazyfikacji (GASCONTROL POLSKA)
- 17:30 – 18:00 Small, quick and reliable fueling for clean vehicles - LNG/LCNG Compact Vehicle Fueling Stations (CHART FEROX)
- 18:00 –18:30 Dozór techniczny zbiorników wysokociśnieniowych CNG i kriogenicznych LNG w Polsce na tle innych Państw UE (PGNiG)
- 18:30 – 19:00 Power-to-gas - wielkoskalowe magazynowanie wodoru (ITC, GAZ-SYSTEM)
- 20:00 Kolacja



# ENERGAS 2019

30.01-01.02 2019r.

## Dzień drugi (31 stycznia 2019r.)

### 8:55 Rozpoczęcie II dnia Konferencji Energias 2019

#### II. Eksploatacja i ochrona gazociągów

- 9:00 – 9:30 Działalność Izby Gospodarczej Gazownictwa w 2018 (IGG)
- 9:30 – 10:00 Nowoczesne zabezpieczenie rurociągów przesyłowych przed oddziaływaniem sił powstałych na skutek eksploatacji górniczej poprzez zastosowanie kompensatorów typu KLR (RADIATYM)
- 10:00 – 10:30 Ciągłość izolacji przeciwkorozyjnej rurociągów stalowych na połączeniach spawanych oraz odcinkach zabudowanych w rurach osłonowych (ANTICOR)
- 10:30 – 11:00 Projektowanie szczelności połączeń kołnierzowych (SPETECH)
- 11:00 – 11:30 Izolacja łączy spawanych – najłabsze ogniwo? Wcale tak nie musi być! (CANUSA)
- 11:30 – 12:00 Przerwa kawowa

#### III. Innowacje w gazownictwie

- 12:00 – 12:20 Urządzenia firmy Fastra w praktyce, ciekawe aplikacje w przemyśle (FASTRA)
- 12:20- 12:30 Sherlog Security Pipelines (SHERLOG)
- 12:30 – 13:00 Armatura gazownicza – nowe produkty i kierunki rozwoju Broen Poland (BROEN POLAND)
- 13:00 – 14:00 Piper Plus system Lincoln Electric z oferowany z pełnym wsparciem i wdrożeniem technologii, pokaz technologii (LINCOLN ELECTRIC)
- Przerwa obiadowa 14:00- 15:00
- 15:00- 15:30 Rozwój i modernizacja armatury. Klapy zwrotne (ARMA-POL)
- 15:30 – 16:00 Działalność badawczo – rozwojowa GAZ-SYSTEM oraz udział w inicjatywach związanych z przesyłem wodoru (GAZ-SYSTEM)
- 16:00 – 16:30 Działalność GAZ-SYSTEM związana z redukcją emisji metanu (GAZ-SYSTEM)



**ENERGAS 2019**

**30.01-01.02 2019r.**

**IV. Panel dyskusyjny**

- 16:35 – 17:30 Rozwój systemu przesyłowego w kontekście dywersyfikacji dostaw gazu (gazociągi przesyłowe, tłocznie gazu ziemnego, rozbudowa gazoportu, połączenia transgraniczne, rozwój LNG i CNG)
- Przerwa kawowa 17:30-17:45
- 17:45 – 18:30 Koncert
- 19:30 Kolacja

**Dzień trzeci (1 lutego 2019r.)**

**9:55 Rozpoczęcie III dnia Konferencji Energias 2019**

**V. Energetyczne wykorzystanie gazu ziemnego**

- 10:00-10:30 Efektywność energetyczna w PGNiG SA (PGNiG)
- 10:30-11:00 Przegląd technologii do odzyskiwania kriogenicznej energii LNG podczas regazyfikacji (ITC)
- 11:30-12:00 Założenia projektu "Opracowanie technologii nieniszczącego diagnozowania gazociągów w oparciu o magnetyczną metodę bezkontaktową i sensory zintegrowane z wykorzystaniem algorytmów uczenia maszynowego" realizowanego w ramach przedsięwzięcia INGA (ENERGODIAGNOSTYKA)

**Zakończenie Konferencji i jej podsumowanie**

**PARTNERZY ENERGAS 2019**

**PGNiG (Partner Główny i Patronat), IGG (Patronat), Chart Ferox (Partner Główny), Radiatym (Partner Główny), Gaz-System, Canusa, Energodiagnostyka, Fastra, Spetech, Anticor, Armapol, Broen Poland, Lincoln Electric**