

MIEJSCE I CZAS KONFERENCJI

Forum Energetyków GRE 2018 zaplanowane zostało, podobnie jak w 2016 r. w Szczyrku w Centrum Kongresów i Rekreacji „Orle Gniazdo”.



Szczyrk
25-26 czerwca 2018

TERMINARZ

do dnia 29.01.2018

- przesłanie wstępnej deklaracji uczestnictwa

do dnia 5.02.2018

- przesłanie potwierdzonej deklaracji uczestnictwa w **Forum Energetyków GRE 2018** drogą mailową na adres: gre@nowa-energia.com.pl

do dnia 23.02.2018

- nadesłanie tytułu i streszczenia artykułu na ½ strony A4 w języku polskim wg wytycznych www.nowa-energia.com.pl
- rozesłanie Komunikatu nr 2 ze szczegółowymi informacjami dotyczącymi warunków uczestnictwa w Konferencji.

do dnia 15.03.2018

- informacja dla uczestników o artykułach zakwalifikowanych do prezentacji na Forum Energetyków GRE 2018
- rejestracja uczestnictwa w systemie obsługi konferencji dostępnym na stronie www.nowa-energia.com.pl

do dnia 30.03.2018

- wniesienie opłaty konferencyjnej
- wniesienie opłaty za powierzchnię wystawową.

do dnia 20.04.2018

- rozesłanie Komunikatu nr 3

KOSZTY

Udział:

Uczelnie - 950 zł netto / 1 osoba (bez zakwaterowania)

Firmy / Zakłady - 1350 zł netto / 1 osoba (bez zakwaterowania)

Nocleg: 125 zł netto / pok. 1-osob., 225 zł netto / pok. 2-osob.

XVI Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna Państw i Regionów Przygranicznych



SEKRETARIAT FORUM

Wydawnictwo „Nowa Energia”

ul. Wesoła 23, 47-400 Racibórz
tel. +48 32 777 43 35-38

Dorota Kubek

gre@nowa-energia.com.pl

kom. 602 647 315

www.nowa-energia.com.pl

KOMITET ORGANIZACYJNY

POLITECHNIKA OPOLSKA

**Katedra Elektrowni, Diagnostyki i Inżynierii
Komputerowej**

ul. Prószkowska 76, 45-758 Opole
Małgorzata Pyka, nr tel. 77 449 8013

z.kabza@po.opole.pl

oraz

Katedra Zarządzania Energetyką

s.zator@po.opole.pl

FILIE KOMITETU ORGANIZACYJNEGO

Uniwersytet Techniczny w Ostrawie VSB-TV

Czechy - OSTRAVA - prof. Pavel SANTARIUS

pavel.santarius@vsb.cz

Odeski Narodowy Politechniczny Uniwersytet

Ukraina - ODESSA - akademik Ałła DENISOVA

alladenysova@gmail.com

FORUM ENERGETYKÓW
organizowane jest od wielu lat
pod patronatem naukowym

**Komitetu Problemów Energetyki
przy Prezydium PAN**

Wiodący organizatorzy



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju



nowa
Energia

Szczyrk
25-26 czerwca 2018

KOMITET NAUKOWY GRE

prof. Zdzisław Kabza (przewodniczący), Politechnika Opolska
prof. Tadeusz Chmielniak, czł. rzec. PAN (przewod. Komitetu Problemów Energetyki przy Prezydium PAN) Polit. Śl.
prof. Pavel Santarius, Uniwersytet Techniczny w Ostrawie
prof. Pavel Kolat, Uniwersytet Techniczny w Ostrawie
prof. Frantisek Janicek, Uniwersytet Techniczny w Bratysławie
prof. Ivan Imriš, Uniwersytet Techniczny w Koszycach
prof. Michal Kolcun, Uniwersytet Techniczny w Koszycach
prof. Anton Mazurenko, czł. UAN, Uniwersytet Tech. w Odesie
prof. Ała Denisowa, czł. UAN, Uniwersytet Tech. w Odesie
prof. L. A. Kiesova, Uniwersytet Techniczny w Kijowie
prof. E. P. Pistun, Lwowska Politechnika
prof. A. E. Zariankin, Moskiewski Instytut Energetyczny
prof. Gerhard Bartodziej, Politechnika Opolska
prof. Maciej Chorowski, Politechnika Wroclawska
prof. Ludwik Cwynar, Instytut Energetyki, Warszawa
prof. Stanisław Drobnik, Politechnika Częstochowska
prof. Zbigniew Gnutek, Politechnika Wroclawska
prof. Janusz Kotowicz, Politechnika Śląska
prof. Wojciech Nowak, Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków
prof. Maciej Pawlik, Politechnika Łódzka
prof. Marek Pronobis, Politechnika Śląska
prof. Andrzej Rusin, Politechnika Śląska
prof. Józef Suchy, Akademia Górniczo-Hutnicza Kraków
prof. Sławomir Szymaniec, Politechnika Opolska (wiceprzew.)
prof. nzw. Waldemar Skomudek, Politechnika Opolska
prof. Jan Taler, Politechnika Krakowska
prof. Janusz Terpiłowski, Wojskowa Akademia Techniczna
prof. Jacek Wańkowicz, Politechnika Wroclawska
prof. nzw. Sławomir Zator, Politechnika Opolska (wiceprzew.)

BIURO KOMITETU ORGANIZACYJNEGO GRE 2018

Nowa Energia - D. Kubek i M. Marchwiak s.c.
ul. Wesola 23, 47-400 Racibórz
tel. 32 777 43 35-37, fax 32 777 43 38
gre@nowa-energia.com.pl
www.nowa-energia.com.pl

ZAPROSZENIE PROBLEMATYKA FORUM

Na Forum Energetyków od 30 lat spotykają się specjaliści, którzy eksploatują, diagnozują oraz modernizują maszyny i urządzenia energetyczne oraz systemy grzewcze i wdrażają wyniki innowacyjnych prac badawczych.

Na poprzedniej konferencji GRE 2016 podsumowano interdyscyplinarne efekty naukowe i wdrożeniowe strategicznego programu rozwoju polskiej energetyki, umożliwiające zwiększenie efektywności wytwarzania energii i ochrony środowiska. Przedyskutowano ponad 100 opracowań, w tym wiele innowacyjnych badań obejmujących zaawansowane technologie pozyskiwania energii finansowanych przez NCBR i Fundusze Nordswskie. Na GRE 2018 planowana jest prezentacja nowych wyników badań wdrożeniowych. Rozważane będą w szczególności warunki integracji w systemie energetycznym źródeł odnawialnych oraz energetyki wodorowej ze źródłami centralnie sterowanymi. Tradycyjny obszar tematyczny rozszerzono o cyberbezpieczeństwo systemów energetycznych.

SESJE PROBLEMOWE:

1. **Diagnostyka, cyberbezpieczeństwo**
2. **Energetyka wodorowa, magazynowanie energii**
3. **Odnawialne źródła energii, energetyka rozproszona**
4. **Wykorzystanie i integracja OZE z systemem elektroenergetycznym**
5. **Eksploatacja, modernizacja, efektywność energetyczna, systemy pomiarowe**
6. **Bezpieczeństwo energetyczne**
7. **Innowacyjne rozwiązania w energetyce**
8. **Racjonalne wytwarzanie i wykorzystanie energii.**

Podobnie jak w latach ub., zaplanowano forum dyskusyjne prowadzone przez moderatora z udziałem panelistów reprezentujących sektor energetyczny i współpracujące z nim sektory branżowe. Głównym celem spotkań praktyków i naukowców jest wymiana doświadczeń i prezentacja osiągnięć z zakresu światowych tendencji rozwojowych energetyki.

Jesteśmy przekonani, iż czynny udział Państwa w konferencji przyczyni się znacząco do dalszej integracji energetyków w Europie.

Program ramowy GRE 2018 przewiduje otwarcie konferencji 25 czerwca 2018 r. o godz. 10.00, a następnie sesję plenarną, forum dyskusyjne, sesje plakatowe i problemowe, prezentacje wystaw i warsztaty. W drugim dniu, tj. 26 czerwca zaplanowano sesję problemową. W załączeniu roboczy program forum dyskusyjnego pod hasłem: „Przemysł i nauka wspólnie formują projekty badawcze”.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

- Prace mogą być napisane w języku polskim lub angielskim
- Karta zgłoszenia i wzór wraz z szablonem do przygotowania publikacji znajduje się na stronie internetowej www.nowa-energia.com.pl
- Deklarację uczestnictwa w Forum Energetyków GRE 2018 należy wysłać drogą mailową na adres: gre@nowa-energia.com.pl
- Wystawa i prezentacja firm - Podobnie jak w latach ubiegłych, Forum Energetyków GRE 2018 towarzyszyć będzie wystawa tematycznie związana z konferencją i poświęcona najnowszym rozwiązaniom technicznym i organizacyjnym stosowanym w energetyce. Zachęcamy do skorzystania z doskonałych warunków do promocji i prezentacji osiągnięć na wystawie oraz w wystąpieniu promocyjnym w trakcie trwania sesji problemowych oraz sesji plakatowych.
- Rozważana jest możliwość wydania tematycznych monografii zawierających zagadnienia referowane na Forum. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 877), prace opublikowane w monografii napisane w języku polskim otrzymują 4 punkty, natomiast w języku angielskim 5 punktów MNiSW.
- Rozszerzone wersje wybranych referatów, rekomendowanych przez przewodniczących sesji, zostaną skierowane do redakcji specjalistycznych czasopism z obszaru energetyki i inżynierii procesowej, w których po spełnieniu wymogów redakcyjnych mogą być w nich opublikowane.
- Wymagania edytorskie określone przez Wydawnictwo można znaleźć na stronie www.nowa-energia.com.pl.
- Nadesłane materiały będą kwalifikowane do druku w magazynie „Nowa Energia” przez Komitet Naukowy i zostaną opublikowane przed rozpoczęciem konferencji.
- Podstawą zakwalifikowania Państwa jako uczestników w Forum Energetyków GRE 2018 jest rejestracja w systemie obsługi konferencji dostępnym na www.nowa-energia.com.pl oraz wniesienie opłaty konferencyjnej.