

XI MIĘDZYNARODOWY KONGRES GÓRNICTWA WĘGLA BRUNATNEGO BEŁCHATÓW

„TRANSFORMACJA WĘGLA BRUNATNEGO”



Organizatorzy:

PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna
PGE GiEK Oddział Kopalnia Węgla Brunatnego Bełchatów
Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Górnictwa Oddział Bełchatów



Komunikat nr 2

17 – 19 kwietnia 2023 r. Bełchatów

UWAGA: OD 01.01.2023R. NASTĄPI ZMIANA OPŁAT ZA UDZIAŁ

Szanowni Państwo,

Mamy zaszczyt poinformować Państwa o organizacji kolejnej, XI edycji Międzynarodowego Kongresu Górnictwa Węgla Brunatnego, który odbędzie się w Bełchatowie - największym polskim zagłębiu górniczo-energetycznym, w dniach **17 - 19 kwietnia 2023 roku pod hasłem:**

„Transformacja węgla brunatnego”

Bełchatów w tych dniach będzie stolicą nie tylko polskiego, ale i światowego górnictwa węgla brunatnego, stanie się również miejscem gdzie zapadną propozycje sposobu zastąpienia węgla brunatnego w miksie energetycznym, w sposób mądry, z możliwością wskazywania alternatywnej dla węgla ścieżki gospodarczej, w globalnej energetyce. Polska i Europa rozpoczyna proces odchodzenia od węgla brunatnego jako podstawowego źródła energetycznego. Potrzebny jest pomysł na to, czym stabilizować systemy energetyczne zasilane z odnawialnych źródeł energii. Ten pomysł powinien być częścią planów na rzecz energetyki i klimatu oraz wkładem w realizację zwiększonego celu redukcji emisji dwutlenku węgla w Unii Europejskiej na rok 2030.

Bełchatów, stanie się miejscem integracji osób ze środowiska górniczego i energetycznego. Ludzie nauki, specjaliści oraz osoby związane z przemysłem wydobywczym i energetycznym podejmować będą tematy ważne dla gospodarki, związane z węglem brunatnym, który stanowi istotny element stabilizujący bezpieczeństwo energetyczne Polski. Tematyką obrad pragniemy objąć następujące zagadnienia:

1. Rola węgla brunatnego w krajach europejskich i na świecie.
2. Wyzwania stojące przed branżą górnictwa węgla brunatnego w kontekście planowanej dekarbonizacji energetyki.
3. Nowe kierunki i technologie bazujące na węglu brunatnym.
4. Węgiel brunatny, jako alternatywa wobec innych nośników energii.
5. Zgazowanie węgla.
6. Zmiany w globalnych trendach w produkcji i zużyciu węgla brunatnego.
7. Wspólne odchodzenie od węgla brunatnego Polski, Niemiec i Czech jako jeden z flagowych projektów w ramach Europejskiego Zielonego Ładu.
8. Finansowanie z Funduszu Sprawiedliwej Transformacji dla powodzenia strategii odchodzenia od węgla brunatnego.
9. Planowanie transformacji regionów węglowych po działalności górniczej.
10. Utrzymanie mechanizmów wspierających niskoemisyjne źródła wytwórcze.
11. Reforma rynku mocy.
12. Wycofanie się z węgla brunatnego na rzecz strategii gazowej z koniecznością opracowania strategii wodorowej i umożliwienie warunków do rozwoju zielonego wodoru.
13. Fotowoltaika i farmy wiatrowe alternatywą dla energetyki opartej na węglu brunatnym.
14. Zasoby węgla brunatnego gwarancją bezpieczeństwa energetycznego.
15. Transformacja energetyczna wyzwaniem dla Bełchatowa i regionu.
16. Rola węgla brunatnego w bilansowaniu i stabilizowaniu systemów energetycznych.
17. Perspektywiczne technologie węglowe.
18. Polskie złoża węgla brunatnego – racjonalne korzystanie z dostępnych zasobów.
19. Podnoszenie sprawności elektrowni opalanych węglem brunatnym, jako warunek utrzymania ich konkurencyjności wśród producentów energii w Polsce i na świecie.

20. *Poziom wydobywania węgla brunatnego oraz perspektywy zmian.*
21. *Europejska polityka ochrony klimatu i dążenie do ograniczenia emisji dwutlenku węgla.*
22. *Nowoczesne technologie wychwytywania i składowania CO₂.*
23. *Oddziaływanie kopalń odkrywkowych na środowisko naturalne.*
24. *Węgiel brunatny jako podłoże, nawóz oraz surowiec.*
25. *Rekultywacja i rewitalizacja obszarów pogórnicych.*

REFERATY NAUKOWE

Termin nadsyłania referatów wraz z ich streszczeniem w języku polskim i w języku angielskim upływa w dniu **20.01.2023 r.** Organizatorzy zastrzegają sobie prawo do wstępnej selekcji zgłoszonych referatów. Przyjęte referaty zostaną zamieszczone w materiałach kongresowych pod warunkiem zgłoszenia przez autora udziału w Kongresie oraz dokonaniu wpłaty.

KOMITET NAUKOWY KONGRESU

Przewodniczący:

1. **prof. dr hab. inż. Jerzy Lis** – Rektor AGH Kraków

Wiceprzewodniczący:

2. **prof. dr hab. inż. Zbigniew Kasztelewicz** – Katedra Inżynierii Górniczej i Bezpieczeństwa Pracy, AGH Kraków; Wiceprezes Zarządu PGE GiEK S.A.

Członkowie:

3. **prof. dr hab. inż. Arkadiusz Wójs** – Rektor Politechniki Wrocławskiej,
4. **prof. dr hab. inż. Krzysztof Józwik** – Rektor Politechniki Łódzkiej,
5. **prof. dr hab. inż. Antoni Tajduś** – Katedra Geomechaniki, Budownictwa i Geotechniki, Kierownik Katedry, AGH Kraków
6. **prof. dr hab. inż. Marek Cała** – Dziekan Wydziału Inżynierii Lądowej i Gospodarki Zasobami AGH Kraków,
7. **prof. dr hab. inż. Tadeusz Słomka** – Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska, Katedra Geologii Ogólnej i Geoturystyki,
8. **prof. dr hab. inż. Piotr Czaja** – Katedra Geomechaniki, Budownictwa i Geotechniki AGH Kraków,
9. **prof. dr hab. inż. Wiesław Koziol** – Katedra Inżynierii Górniczej i Bezpieczeństwa Pracy AGH Kraków,
10. **prof. dr hab. inż. Radosław Zimroz** – Dziekan Wydziału Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii Politechniki Wrocławskiej,
11. **dr hab. inż. Miranda Ptak** – Dyrektor Departamentu Zarządzania Wydobyciem, PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A.
12. **prof. dr hab. inż. Maciej Pawlik** – Instytut Elektroenergetyki Zespół Elektrowni Politechniki Łódzkiej, prof. senior PŁ,
13. **dr hab. inż. Jacek Szczepiński** – Dyrektor Poltegor – Instytut. Instytut Górnictwa Odkrywkowego.

WYSTAWA

Organizatorzy oferują podczas Kongresu możliwość prezentacji Firm w formie wystawy:

- **Stoisko wystawiennicze wewnętrzne,**
- **Powierzchnia wystawiennicza zewnętrzna.**

Międzynarodowy Kongres będzie okazją do zaprezentowania dla każdej firmy związanej z energetyką konwencjonalną oraz zajmującą się nowymi trendami w energetyce.

PREZENTACJA I REKLAMA FIRM

Organizatorzy oferują następujące formy prezentacji i reklamy Firm podczas Kongresu:

- ekspozycja Firmy (prezentacja wyrobów, materiałów reklamowych, makiet, itd.);
- prezentacja Firmy podczas specjalnych sesji promocyjnych w trakcie obrad;
- umieszczenie w materiałach konferencyjnych: referatu promocyjnego, reklamy kolorowej, inserty.
- sponsoring: diamentowy, złoty, srebrny i brązowy.

Szczegółowe zasady współpracy będą ustalone indywidualnie.

OPLĄTY KONGRESOWE

Oplatę kongresową należy przelać na konto organizatorów do dnia **31.03.2023r.** lub zgodnie z warunkami umowy (dotyczy wystawców).

Koszt uczestnictwa w Kongresie obejmuje: materiały kongresowe, wyżywienie, udział w dwóch spotkaniach koleżeńskich (biesiada, bankiet) i wynosi 2.000 zł + VAT lub 600 EURO (dla uczestników zagranicznych). Uczestnicy Kongresu zakwaterowani będą w pokojach hotelowych 1 lub 2 - osobowych.

Rezerwacji noclegu dokonują i koszty pokrywają sami zainteresowani. Szczegóły dotyczące bazy noclegowej znajdują Państwo w KARCIE ZGŁOSZENIA.

Dane do przelewu:

Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Górnictwa Oddział w Bełchatowie
ul. Kolejowa 41, 97-400 Bełchatów; NIP: 769-20-07-765; z dopiskiem: KONGRES
SANTANDER BANK Oddział 1 w Bełchatowie; nr konta dla uczestników krajowych: **26 1090 2705 0000 0001 4495 3855**;
SANTANDER BANK POLSKA S.A., nr konta dla uczestników zagranicznych:
IBAN: PL 26 1090 2705 0000 0001 4495 3855; Kod S.W.I.F.T. WBKPPLPP;

Po dokonaniu wpłaty prosimy o przesłanie potwierdzenia przelewu bankowego w celu wystawienia faktury i umieszczenia na liście uczestników. W przypadku wystawy, reklamy, sponsoringu, po otrzymaniu karty zgłoszenia, prześlemy do podpisu stosowną umowę.

WAŻNE TERMINY

Wypełnione Karty Zgłoszenia należy przesłać do dnia **31.03.2023 r.** na adres e-mail: waclawa.parolczyk@gkpge.pl, fax. +48 44 737 44 56, lub pocztą:

Adres do korespondencji: Waclawa Parolczyk; PGE GiEK S.A. Oddział Kopalnia Węgla Brunatnego Bełchatów Rogowiec, ul. Św. Barbary 3; 97-400 Bełchatów, skr. poczt. 100; z dopiskiem „KONGRES”.

INFORMACJE KONTAKTOWE

	Nazwisko i imię	Tel.	Tel. kom.	Fax	e-mail
Kongres j. polski	Waclawa Parolczyk	+48 44 737 4455		+48 44 737 4456	waclawa.parolczyk@gkpge.pl
Kongres j. angielski	Anna Kowalska	+48 44 737 1212			anna.kowalska@gkpge.pl
	Piotr Torz	+48 44 737 19 51	(48) 601 696 249		piotr.torz@gkpge.pl
Wystawa sponsoring reklama	Dariusz Kowalczyk	+48 44 737 1555	(48) 723 696 144		dariusz.kowalczyk@gkpge.pl
	Grzegorz Organiściak	+48 44 737 1554	(48) 601 252 931		grzegorz.organisciak@gkpge.pl
	Marcin Olejnik	+48 44 737 4238			marcin.olejnik@gkpge.pl
	Grzegorz Hoszman	+48 44 737 4237			grzegorz.hoszman@gkpge.pl

Pozostałe informacje organizacyjne podane zostaną w następnym komunikacie.