Spis referatów

na XXXIX Konferencję z cyklu:
Zagadnienia Surowców Energetycznych i Energii w Gospodarce Krajowej

18–21 października 2026, Zakopane

spis na dzień 26 sierpnia 2026

Spis wystąpień i posterów
(wstępna lista)

- **Barszczowska B.:** Znaczenie pomocy publicznej w formie dopłaty do redukcji zdolności produkcyjnych w procesie transformacji sektora GWK**.**
- **Bańczyk K., Pasiowiec P., Skruch B., Wajs J.:** Optymalizacja procesu odwadniania i klasyfikacji z wykorzystaniem sit i przesiewaczy wibracyjnych produkcji Progress Eco S.A.
- **Broda K., Filipek W., Tora B.:** Ciepło odpadowe w energetyce zawodowej - wykorzystanie silnika Stirlinga w instalacji EC .Skawina.
- **Chmiela A., Barszczowska B**.: Środowiskowa emisja zmineralizowanych wód kopalnianych.
- **Czarna-Juszkiewicz D., Głowienko T., Kunecki K., Lelek Ł., Wdowin M., Marczak-Grzesik M.:** Od odpadu do nanotechnologii: Synteza wysokozorganizowanych struktur porowatych na bazie krzemionki antropogenicznej jako fundament zielonej transformacji.
- **Dołęga W.:** Eksploatacja krajowej sieci dystrybucyjnej nN w warunkach dużego nasycenia prosumenckich instalacji fotowoltaicznych - wybrane aspekty**.**.
- **Duda K**.: Miks paliwowy w erze transformacji energetycznej: emisyjność rzeczywista, emisyjność regulacyjna i konsekwencje strategiczne.
- **Dyczko A, Sobczyk E.J., Kopacz M., Jarosz J., Kicki J., Kulpa J., Galica D., Kaczmarzewski S., Malinowski L.:** Zintegrowana platforma cyfrowa jako narzędzie strategicznego zarządzania sektorem węgla kamiennego w warunkach dekarbonizacji - koncepcja i implemantacja systemu DynGOSP realizującego ideę dynamicznej bazy zasobowej.
- **Filipek W., Broda K., Tora B.:** Analiza możliwości pozyskiwania surowców krytycznych ze złóż podmorskich.
- **Filipek W., Broda K., Tora B.:** Ciepło odpadowe z instalacji grzewczej w domu jednorodzinnym.
- **Gacki M., Świrski K.:** Hurtowy rynek energii elektrycznej w Polsce - niewykorzystany potencjał?
- **Grudziński Z., Stala-Szlugaj K., Ozga-Blaschke U.:** Ceny energii elektrycznej w Unii Europejskiej i Polsce.
- **Grudziński Z.:** Rynki paliw i energii – tendencje zmian.
- **Janikowska O., Kulczycka J., Sandeep Pawar Ch.:** Kaskadowy system blokad w transformacjach energetycznych regionów pogórniczych: zintegrowany model analityczny.
- **Jonek-Kowalska I., Michalak A.:** Postawy społeczne i strategie adaptacyjne wobec transformacji energetycznej – studium porównawcze 19 polskich miast górniczych.
- **Kępińska B.:** Początki badań i wykorzystywania wód i energii geotermalnej na Podhalu.
- **Kielerz A**.: Efekty restrukturyzacji i wygaszania kopalń - zatrudnienie w sektorze górnictwa węgla kamiennego wczoraj i dziś.
- **Klojzy-Karczmarczyk B., Dudek A., Głębocki A., Pionk Sz.:** Odpady z sektora górniczo-energetycznego w świetle dokumentów planistycznych i sprawozdawczych poszczególnych województw.
- **Klojzy-Karczmarczyk B., Woźniak G., Hibszer A.:** Ślad środowiskowy w odpowiedzi na działania rekultywacyjne na obszarach pogórniczych.
- **Kot-Niewiadomska A.:** Czy transformacja energetyczna potrzebuje edukacji?
- **Kot-Niewiadomska A.:** Surowce mineralne z roztworów geotermalnych - podsumowanie projektu CRM-geotherma.
- **Kulczycka J., Generowicz-Caba N., Mańka M., Cansu Özcan Kilcan, Tkaczyk A.:** Zrównoważone wykorzystanie surowców w produkcji cementu - analiza LCA w projekcie ValorWaste.
- **Kopacz M., Stala-Szlugaj K., Zabagło J., Elżanowski F., Kucińska A., Stachurska Z., Zamasz K., Surma T., Olczak P**.: Rola Biomasy w elektroenergetyce i ciepłownictwie.

- **Lankof L.:** Kryteria i wymagania metodyczne monitoringu lokalnego wokół elektrowni jądrowych w Polsce.
- **Mirowski T., Wojciechowski T.:** Od agrobiomasy do paliwa procesowego: BioDust MS jako krajowy komponent wsparcia dekarbonizacji przemysłu energochłonnego.
- **Misiurek K., Olkuski T., Zyśk J.:** Prognozowanie zapotrzebowania na energię elektryczną w rozdzielczości 15-minutowej: Modele ML kontra prognozy OSP.
- **Nalepka P.:** Ocena wystarczalności mocy wytwórczych jako narzędzie krajowego i unijnego bezpieczeństwa energetycznego.
- **Nowaczek A., Kobylarczyk J**.: Transformacja energetyczna jako pierwszy etap wdrażania gospodarki o obiegu zamkniętym w sektorze MŚP.
- **Nowaczek A.:** Znaczenie gospodarki o obiegu zamkniętym dla bezpieczeństwa surowcowego i transformacji energetycznej.
- **Olkuski T., Sobczyk W., Misiurek K., Zubień P.:** Wybrane zagadnienia polityki energetycznej Polski w XXI wieku.
- **Ozga-Blaschke U.:** Węgiel koksowy - perspektywy rynkowe.
- **Pacura W., Plata P., Domagała J., Mirowski T.:** Zmiana właściwości technicznych odpadów toryfikowanych z wykorzystaniem materiału ofiarnego - badania w LECO Berlin.
- **Pepłowska M.:** Między ekologią a codziennością. Postawy mieszkańców wobec strefy czystego transportu w Krakowie – wnioski z projektu COSUSTAIN.
- **Płotek J., Hanc E.:** Ewolucja materiałów i technologii magazynowania energii w bateriach: od ogniw Li-ion po ogniwa hybrydowe.
- **Polański K. Włodek T., Szurlej A.:** Rozwój bazy PMG w kontekście zwiększenia odporności krajowego sektora energetycznego.
- **Polski C., Polski T., Roman J., Kasińska N., Mielcarek A., Złotecka D., Wróblewski R., Szczerbowski R.. Bartoszewicz J., Ceran B.:** Analiza porównawcza wskaźników energetycznych układu gazowo-parowego i elektrowni parowej z nadbudowaną turbiną gazową.
- **Porzerzyńska-Antonik M., Kielerz A.:** Bezpieczeństwo energetyczne Polski w dobie transformacji: jak budować odporny miks zamiast ścigać się na megawaty.
- **Rosik-Dulewska Cz.:** Czy jesteśmy w stanie sprostać wyzwaniom środowiska przyrodniczego?
- **Skibski M., Jarno M.:** Obraz sektora górnictwa węgla kamiennego po 8 miesiącach 2026 roku.
- **Sobczyk W., Feltri C., Soriano J.,Rippa C., Dijk E. :** Ocena wpływu elektrowni fotowoltaicznej na środowisko.
- **Sowa S.:** Analiza rynku energii elektrycznej w perspektywie lat 2030 - 2040.
- **Stala-Szlugaj K.:** Stałe paliwa kopalne w kontekście europejskiego bezpieczeństwa energetycznego.
- **Szczerbowski R.:** Węgiel w miksie energetycznym krajów europejskich.
- **Szlugaj J., Stala-Szlugaj K.:** Rozwój biogazowni w Polsce w aspekcie przyszłego zapotrzebowania na surowce mineralne.
- **Walęga K, Zabagło J, Olczak P.:** Morska turbina wiatrowa - doświadczenia z Morza Północnego.
- **Walęga K., Zabagło J.:** Wybrane wyzwania związane z integracją Morskiej Energetyki Wiatrowej z Krajowym Systemem Elektroenergetycznym.
- **Witkowski K.:** Zarządzanie wartością portfela projektów w wielozakładowym przedsiębiorstwie wydobywczym.
- **Zubień P., Olkuski T., Góral G.:** Klasyfikacja wskaźników stosowanych do oceny efektywności energetycznej w przedsiębiorstwach przemysłowych jako podstawa opracowania zintegrowanego modelu oceny.

.

Ważne daty	
2 września	Termin przesyłania tytułów prezentacji, referatów lub posterów
8 września	Termin dostarczenia streszczeń prezentacji i posterów
16 września	Zniżkowa opłata za uczestnictwo w Konferencji
6 października	Termin dostarczenia plików pdf posterów w przypadku ich wydruku przez organizatorów konferencji
18-21 października	**Termin Konferencji**

XXXIX Konferencja z cyklu:
Zagadnienia Surowców Energetycznych i Energii w Gospodarce Krajowej

18–21 października 2026
AMW „REWITA” Zakopane - Kościelisko

Program Ramowy Konferencji

Niedziela 18 października 2026	
od 17:00	Rejestracja Uczestników w AMW Rewita Zakopane-Kościelisko
18:00 – 21:00	Kolacja
21:00	Spotkanie Integracyjne – wieczór z muzyką
Poniedziałek 19 października 2026	
od 8:00	Rejestracja Uczestników
7:30 – 9:00	Śniadanie
9:00	**Otwarcie Konferencji i obrady konferencyjne**
ok. 13:00	Wspólna Fotografia
13:30 – 15:00	Obiad
15:00	Obrady Konferencyjne
20:00	Spotkanie Towarzyskie - występ zespołu muzycznego
Wtorek 20 października 2026	
7:30 – 9:30	Śniadanie
10:00	Obrady Konferencyjne
13:30 – 15:00	Obiad
15:00	Obrady Konferencyjne
18:00	Ognisko, występ nowej kapeli góralskiej
Środa 21 października 2026	
7:30 – 9:30	Śniadanie
10:00	Obrady Konferencyjne
11:30 – 12:30	Sesja Posterowa (kawa na Sesji Posterowej) Zamknięcie obrad (na Sesji Posterowej)
12:30 – 13:30	Obiad

Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią Polskiej Akademii Nauk

PAN POLSKA AKADEMIA NAUK

pod patronatem honorowym:

Ministerstwo Klimatu i Środowiska

Komitetu Problemów Energetyki PAN

Patronat medialny

MIEJSCE KONFERENCJI

AMW Rewita Zakopane – Kościelisko
ul. St. Nędzy Kubińca 103, 34-511 Kościelisko
tel. +48 18 207 93 00, +48 513 326 079

https://www.rewita.pl/obiekty/rewita-koscielisko

Ważne informacje na www konferencji

Tematyka konferencji - program
https://se.min-pan.krakow.pl/program-konferencji/
Rejestracja uczestnictwa – koszty uczestnictwa:
https://se.min-pan.krakow.pl/rejestracja-uczestnikow/
Zgłoszenie referatu, prezentacji, tytułu posteru:
https://se.min-pan.krakow.pl/informacje-dla-autorow/
Monografie, prezentacje i postery z lat ubiegłych
https://se.min-pan.krakow.pl/pelne-teksty-artykulow/
Szczegółowe programy konferencji z ubiegłych lat
https://se.min-pan.krakow.pl/programy-konferencji/
Historia cyklu konferencji, 1979 - 2025:
https://se.min-pan.krakow.pl/upload/filemanager/Pages/Konferencje/Konf_SE_historia-_cyklu.pdf

Główni Partnerzy Konferencji