



PROGRAM

XXIV Konferencji KRUSZYWA MINERALNE

Surowce – Rynek – Technologie – Jakość

Środa 17 kwietnia

10⁰⁰ - 12⁰⁰ – przyjazd i rejestracja uczestników

12⁰⁰ - 12³⁰ – otwarcie konferencji, wystąpienia gości

12³⁰ - 13⁴⁰ **SESJA 1** – przewodnicząca – **mgr inż. Mariola STEFANICKA**

1. **Krzysztof GALOS** Główny Geolog Kraju – Kierunki działań Głównego Geologa Kraju w szczególności w odniesieniu do złóż kopalin skalnych
2. **Łukasz MACHNIAK** Przedstawiciel PZPK – Aktualności z rynku kruszyw
3. **Ireneusz BAIC, Wiesław KOZIOŁ, Artur MIROS** – Wydobywanie kruszyw w latach 1993-2022. Tendencje zmian i prognozy

13⁴⁵ – wspólna fotografia

14⁰⁰ - 15⁰⁰ – obiad

16⁰⁰ - 17⁰⁰ **SESJA 2** – przewodniczący – **prof. Wiesław Kozioł**

1. **Jerzy MALEWSKI** – Struktura nakładów inwestycyjnych i kosztów operacyjnych maszyn podstawowych w projekcie instalacji przeróbki kruszyw
2. **Arkadiusz GRZEŚKOWIAK** – Odczuwalność a szkodliwość drgań parasejsmicznych wywoływanych robotami strzałowymi

Prezentacja – **AMAGO Sp. z o.o.** – Prezentacja nowoczesnych rozwiązań Hyundai i SBM z oferty firmy AMAGO

Prezentacja – **HAYER & BOECKER Poland** – Innowacyjne rozwiązania HAYER w zakresie klasyfikacji kruszyw i predykcyjnego utrzymania ruchu węzłów przesiewania

17⁰⁰ - 17¹⁵ – przerwa

17¹⁵ - 18¹⁵ **SESJA 3** – przewodniczący – **prof. Tomasz GAWENDA**

1. **Beata FIGARSKA-WARCHOŁ, Marek REMBIŚ** – Analiza porównawcza wybranych cech wapieni w aspekcie ich stosowania do produkcji kruszyw
2. **Paweł STRZAŁKOWSKI, Erwin WESOŁOWSKI, Kamila NIEMIEC** – Zmodyfikowane badania odporności na rozdrabnianie kruszyw pochodzenia magmowego

Prezentacja – **Ringfeder Power Transmission Sp. z o.o.** – Nowoczesne systemy czyszczące wydłużające okres eksploatacji taśmy przenośnikowej

Prezentacja – **Sandvik Polska Sp. z o.o.** – Obniżenie kosztów wydobywania przy użyciu najnowocześniejszych technologii, oprogramowania i rozwiązań sztucznej inteligencji na podstawie doświadczeń SANDVIKA

19⁰⁰ – uroczysta kolacja

Czwartek 18 kwietnia

8⁰⁰ - 9⁰⁰ – śniadanie

9⁰⁰ - 9⁴⁵ **SESJA 4** – przewodniczący – **prof. Daniel SARAMAK**

1. **Tomasz GAWENDA, Daniel SARAMAK** – Uwarunkowania skuteczności procesu przesiewania dla zmiennego udziału ziaren drobnych w nadawie i rodzaju sit
2. **Anna NOWAK-SZPAK, Michał WESOŁY, Piotr BORTNOWSKI** – Metody numeryczne stosowane w określaniu rozdrobnienia urobku po strzelaniu. Analiza porównawcza wyników

Prezentacja – **FUCHS OIL CORPORATION Sp. z o.o.** – Zrównoważony rozwój w Fuchs Oil Corporation Polska

9⁴⁵ - 10¹⁵ – przerwa (kawa, herbata, wystawa firm)

10¹⁵ - 11¹⁵ **SESJA 5** – przewodniczący – **prof. Jerzy MALEWSKI**

1. **Stefan GÓRALCZYK** – Problematyka uwalnianych alkaliów z kruszyw w betonie
2. **Agata STEMPKOWSKA, Tomasz GAWENDA, Magda STASZEWSKA** – Lekkie kruszywo alternatywne. Specyfika, parametry, możliwości zastosowania
3. **Łukasz MACHNIAK, Konrad SŁOWIŃSKI** – Wpływ audytów krajobrazowych województw na prowadzenie działalności górniczej
4. **Katarzyna GUZIK, Jarosław KAMYK, Alicja KOT-NIEWIADOMSKA** – Potencjalnie strategiczne złoża piasków i żwirów do produkcji kruszyw oraz metodyka ich wyboru

11¹⁵ - 11³⁰ – przerwa

11³⁰ - 12¹⁵ **SESJA 6** – przewodniczący – **mgr inż. Tomasz ZAWADZKI**

1. **Urszula KAŻMIERCZAK, Marek W. LORENC** – Rewitalizacja terenów w górnictwie surowców skalnych
2. **Tomasz LIZOŃ** – Analiza możliwości lokalizacji pływających instalacji fotowoltaicznych w akwenach poeksploatacyjnych
3. **Paweł PIETKIEWICZ** – Nabywanie gruntów rolnych położonych nad złożami kopalin w świetle przepisów ustawy o kształtowaniu ustroju rolnego

13⁰⁰ - 14⁰⁰ – obiad

15³⁰ - 16¹⁵ **SESJA 7** – przewodnicząca – **prof. Urszula KAŻMIERCZAK**

1. **Mirosław BAJDA, Ryszard BŁAŻEJ, Monika HARDYGÓRA, Dariusz WOŹNIAK** – Nowe trendy związane z badaniami połączeń taśm przenośnikowych stosowanych w kopalniach kruszyw
2. **Paulina LAUDACKA, Żaklina KONOPACKA, Dagmara SOLATYCKA, Marcin PIERSIAK** – Ocena obciążenia układu mięśniowo szkieletowego dla stanowisk pracy w zakładach górnictwa skalnego
3. **Kamila NIEMIEC, Paweł STRZAŁKOWSKI, Marcin BARANOWSKI** – Czynniki stresogenne u pracowników w górnictwie skalnym na przykładzie KOSD S.A. w Niemodlinie

16¹⁵ - 16³⁰ **PODSUMOWANIE OBRAD – prof. Stefan GÓRALCZYK
ZAMKNIĘCIE KONFERENCJI**

18⁰⁰ – kolacja przy grillu

Piątek 19 kwietnia

7⁰⁰ - 9³⁰ – śniadanie

Osoby niebiorące udziału w wycieczce prosimy o opuszczenie pokoi do godz. 11⁰⁰

Wycieczka – Bardo Śląskie - miasto cudów

9⁰⁰ – wyjazd własnym transportem po opuszczeniu hotelu

9⁰⁰ - 10⁰⁰ – przejazd do Barda Śląskiego, spotkanie z przewodnikiem na parkingu Przystani sptywów pontonowych przy ul. Skalnej

10¹⁵ - 12¹⁵ – zwiedzanie Barda Śląskiego

12³⁰ - 13³⁰ – spotkanie podsumowujące w Restauracji Ogrodowej w Braszowicach, samochodem 9 minut od Barda trasą E67 w kierunku Wrocławia

**Bardzo prosimy o zgłoszenie już w środę chęci uczestnictwa w wycieczce
w sekretariacie konferencji!**

Kod QR programu konferencji



Patronat medialny konferencji pełnią redakcje czasopism:
KRUSZYWA, POWDER & BULK oraz KIERUNEK SUROWCE



Uczestnicy wystawy:

- Archimedes Sp. z o.o. – Toruń
- Bioeko Grupa TAURON Sp. z o.o. – Stalowa Wola
- Biuro Handlowe RUDA Sp. z o.o. Sp.K. – Katowice
- Bolder Serwis Sp. o.o. – Grójec
- BUDKRUSZ Sp. z o.o. – Aleksandrów Kujawski
- DAK-FIRMA Dariusz Kukuła – Gliwice
- Dekpol Steel Sp. z o.o. – Pinczyn
- EURO SITEX POLSKA Sp. z o.o. – Częstochowa
- Flexco Europe GmbH – Niemcy
- FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o.o. – Gliwice
- GONAR Bis Sp. z o.o. – Katowice
- HOSCH Techniki Transportowe Polska Sp. z o.o. – Wrocław
- HPDA Sp. z o.o. – Zabrze
- KOPALMAT Marcin Baka – Opole
- KUEPER Polska Sp. z o.o. – Kotlarnia
- MAGOTTEAUX S.A.S. – Francja
- NORD Napędy Sp. z o.o. – Podłęże
- Państwowy Instytut Geologiczny-PIB – Warszawa
- PROGRESS ECO S.A. – Tuczepy
- PUMP-ON Magdalena Krysiak – Katowice
- Ringfeder Power Transmission Sp. z o.o. – Bytom
- SITECH Bogusław Bitner – Złotoryja
- steute Polska – Warszawa
- VENTTECH Michał Jąder – Kąkolewo
- WEIR MINERALS POLAND Sp. z o.o. – Leszno