



Politechnika
Wrocławska



Wydział Geoinżynierii,
Górnictwa i Geologii



Katedra
Górnictwa

XXIV SZKOŁA NAUKOWA IM. PROF. TADEUSZA ŻURA



środa

25.09.2024 r.

od 13:00



rejestracja i zakwaterowanie

14:00



obiad

15:00



otwarcie konferencji

15:15



słowo wstępne

15:40



wspólne zdjęcie

obrazy sesji I
Taśma przenośnikowa
i jej badania

- 16:00 R. Błażej, L. Jurdziak, A. Rzeszowska, Z. Konieczka, L. Szczepanik, Z. Sarbinowski; Diagnostyka stanu technicznego taśm przenośnikowych z linkami stalowymi źródłem wielu korzyści
- 16:15 P. Bortnowski; Modelowanie pracy taśmowego napędu pośredniego z dodatkowym sprzężeniem ciernym taśmy w ciągnie dolnym
- 16:30 M. Hardygóra, D. Woźniak; Stan naprężeń w taśmie przenośnikowej na odcinku przejściowym przenośnika
- 16:45 L. Jurdziak, M. Bajda, R. Błażej; Energooszczędność taśm przenośnikowych
- 17:00 Referat promocyjny FTT Wolbrom

PRZERWA KAWOWA

- 17:30 P. Kulinowski, P. Kochaj, D. Osowski; Diagnostyka trasy przenośnika taśmowego w aspekcie prowadzenia jazdy ludzi
- 17:45 J. Wodecki, P. Trybała, J. Szrek, R. Zimroz; Roboty mobilne jako wsparcie w problemie inspekcji przenośników taśmowych
- 18:00 P. Hałubek, P. Kulinowski; Stanowisko laboratoryjne do badań współczynnika tarcia i wskaźnika intensywności zużycia pary czarnej stal-guma
- 18:15 P. Dąbek, P. Krot, A. Wróblewski, R. Zimroz; Analiza porównawcza młotów udarowych na podstawie rozkładów czasowych częstotliwości uderzeń
- 18:30 R. Błażej, L. Jurdziak, A. Rzeszowska; Badanie rozkładu temperatur na płytach grzewczych prasy wulkanizacyjnej

19:30

BIESIADA STAROPOLSKA



czwartek

26.09.2024 r.

7:30-9:30



śniadanie

9:00-12:00



wycieczka (park zdrojowy, Góra
Parkowa, Kaplica Czaszek)

7:30-13:00



wycieczka (góry)

14:00



obiad

obrazy sesji III
Nowe rozwiązania
w przenośnikach
taśmowych

- 15:00 P. Bortnowski, M. Ozdoba, R. Król; Hałas przenośnika taśmowego - zagadnienia wybrane
- 15:15 Referat promocyjny Bestgum Sp. z o.o.; Rozwiązania technologiczne w zakresie produkcji krążników
- 15:30 P. Kulinowski, P. Kasza, J. Zarzycki; Wielokryterialna metoda wyboru krążników dla górniczych przenośników taśmowych
- 15:45 Referat promocyjny Voith Turbo Sp. z o.o.
- 16:00 M. Drewniak, K. Kiereul, P. Kulinowski, W. Proć; Laboratoryjne testy doświadczalne i badania symulacyjne grawitacyjnego układu napinania taśmy z wieżą niską typu WN
- 16:15 Referat promocyjny Gerotechnik Sp. z o.o. Oczyszczanie i ochrona taśm przenośnikowych

PRZERWA KAWOWA

- 16:45 L. Jurdziak, W. Kawalec, Z. Kasztelewicz, P. Parezyk; Transport taśmowy jako dynamiczny odbiorca nadwyżek energii zielonej
- 17:00 P. Kulinowski, Ł. Cieślik, D. Osowski; Badania symulacyjne efektywności pracy mechanicznego zbiornika retencyjnego w systemie transportowym kopalni węgla kamiennego
- 17:15 Referat promocyjny IGUS Sp. z o.o.; IGUS - Nowoczesne systemy zasilania w przemyśle ciężkim
- 17:30 N. Suchorab-Matuszewska, M. Konieczna-Fuławka, W. Kawalec, R. Król; Ocena efektywności energetycznej transportu taśmowego w oparciu o dotychczasowe doświadczenia
- 17:45 A. Jastrząb, W. Kawalec, Z. Krysa, P. Szezeszek; Badania symulacyjne transportu biomasy w elektrowni z uwzględnieniem ograniczeń środowiskowych

19:00

UROCZYSTA KOLACJA



piątek

27.09.2024 r.

7:30-9:30



śniadanie

od 11:00



wyjazd uczestników konferencji



SPONSORZY

PATRONAT HONOROWY



FTT WOLBROM®

PATRONAT HONOROWY MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA
DOLNOŚLĄSKIEGO PAWŁA GANCARZA

Politechnika Wrocławska

Patronat Honorowy Rektora