

PROGRAM KONFERENCJI

19 marca 2018 r. (poniedziałek)

- 13.00-15.30** Rejestracja i zakwaterowanie uczestników
13.30-15.30 Obiad
15.30-15.45 Otwarcie konferencji – dr inż. **Małgorzata Malec** – Dyrektor ITG KOMAG

SESJA I

Przewodnicząca: dr inż. **Małgorzata Malec** – ITG KOMAG

15.45-16.00 Rozwój osadzarek pulsacyjnych typu KOMAG – **Piotr Matusiak, Daniel Kowol** – ITG KOMAG

16.00-16.15 Innowacyjne rozwiązania mechatroniczne ITG KOMAG w przeróbce mechanicznej węgla – **Sebastian Jendrysik, Krzysztof Stankiewicz, Dariusz Jasiulek** – ITG KOMAG

16.15-16.30 Możliwości zwiększenia efektywności procesu produkcji miał węgla koksowych poprzez wzrost dokładności wtórnego wzbogacania półproduktu w osadzarce pulsacyjnej – **Daniel Kowol, Michał Łagódka, Piotr Matusiak** – ITG KOMAG

16.30-17.00 Dyskusja

17.00-17.15 Przerwa na kawę

SESJA II

Przewodniczący: prof. dr hab. inż. **Aleksander Lutyński** – ITG KOMAG

17.15-17.30 Wzbogacalniki strumieniowo-zwojowe do wydzielania substancji węglowych z miał węgla pochodzących z polskich kopalń – **Paweł Friebe** – ITG KOMAG

17.30-17.45 Rozwiązanie hydrocyklonu klasyfikującego typu KOMAG w kontekście poprawy klasyfikacji drobnych frakcji węglowych – **Rafał Baron** – ITG KOMAG

17.45-18.00 Zabudowa hydrocyklonów klasyfikujących wraz z węzłem odwadniania w wirówkach – **Tomasz Kaletka** – Polska Grupa Górnicza S.A. KWK ROW, Ruch „Jankowice”, **Barbara Tora** – AGH Akademia Górniczo-Hutnicza

18.00-18.30 Dyskusja

19.00 Uroczysta kolacja

20 marca 2018 r. (wtorek)

7.30-9.00 Śniadanie

SESJA III

Przewodniczący: prof. dr hab. inż. **Jan Sidor** – Akademia Górniczo-Hutnicza

9.00-9.15 Odwadnianie koncentratu węgla na innowacyjnych filtrach parowo-ciśnieniowych – **Piotr Myszkowski, Marcin Czapek** – Pro-Industry Sp. z o.o. Sp.k., **Roman Wenglorz** – Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.

9.15-9.30 Prototypowe urządzenie do rozdziału mieszanin drobnouziarnionych składników w ośrodku wodnym – **Stanisław Błaszczński, Tomasz Suponik, Jan Szpyrka** – Politechnika Śląska

9.30-9.45 Przesiewacze Progress Eco w zakładzie wzbogacania odpadów węglowych Heřmanicka hařda w Ostrawie (Czechy) – **Piotr Pasiowiec, Klaudia Bańczyk, Jerzy Wajs** – Progress Eco Sp. z o.o. Sp. K., **Roman Orlik** – Ostravská těžební a.s, **Barbara Tora** – AGH Akademia Górniczo-Hutnicza

9.45-10.15 Dyskusja

10.15-10.30 Przerwa na kawę

SESJA IV

Przewodniczący: dr inż. Piotr Matusiak – ITG KOMAG

PREZENTACJE

FESTO

10.30-11.00 Zarządzanie sprężonym powietrzem – strategia redukcji kosztów oraz prewencji usterek – **Jacek Paradowski** – FESTO Sp. z o.o.



11.00-11.30 Jak zmniejszyć ryzyko awarii silników elektrycznych – rozwiązania a firmy NORD Napędy – **Marcin Nawalany**

11.30-11.45 Dyskusja



Prezentacja projektu europejskiego FitWork – Dobre praktyki w opracowywaniu planów treningowych do wspomagania aktywności fizycznej w miejscu pracy, realizowanego w ramach programu Erasmus – ITG KOMAG – stoisko obok sali konferencyjnej

12.30-14.00 Obiad

SESJA IV

Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Adam Klich – ITG KOMAG

15.00-15.15 Innowacyjne rozwiązania w Zakładzie Przeróbki Mechanicznej Węgla PGG S.A. Oddział KWK „Wujek” – **Zbigniew Kornaszewski** – Polska Grupa Górnicza S.A. KWK „Wujek”

15.15-15.30 Modernizacja węzła osadzarkowego w zakładzie mechanicznej przeróbki węgla JSW S.A. KWK „Pniówek” – **Marek Kryca** – Centrum Transferu Technologii EMAG Sp. z o.o., **Adam Mura** – Wrębowa Sp. z o.o.

15.30-15.45 Budowa i zastosowanie współczesnych układów kruszenia – **Jan Sidor** – AGH Akademia Górniczo-Hutnicza

15.45-16.00 Metody klasyfikacji i sortowania odpadów mineralnych i komunalnych – **Remigiusz Modrzewski, Piotr Wodziński** – Politechnika Łódzka, **Katarzyna Ławińska** – Instytut Przemysłu Skórzanego, Zakład Garbarstwa NG

16.00-16.30 Dyskusja

16.30-16.45 Przerwa na kawę

18.00 Kolacja biesiadna

21 marca 2018 r. (środa)

7.30-9.30 Śniadanie

SESJA VI

Przewodniczący: dr inż. Dariusz Prostański – ITG KOMAG

9.30-9.45 Stan technologii naziemnego zgazowania węgla – **Aleksander Lutyński** – ITG KOMAG, **Marcin Lutyński** – Politechnika Śląska, **Wojciech Książkiewicz, Janusz Łada** – EnCoal Gasification

9.45-10.00 Wykorzystanie niskojakościowych frakcji węglowych w technologiach zgazowania – **Aleksander Sobolewski, Marek Ściążko, Tadeusz Chmielniak, Tomasz Iluk** – Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla

10.00-10.15 Małoodpadowa utylizacja zasolonych wód kopalnianych w zintegrowanym systemie membranowo-wyparnym – **Marian Turek, Ewa Laskowska, Krzysztof Mitko, Agata Jakóbiak-Kolon** – Politechnika Śląska

10.15-10.45 Promowanie zrekultywowanych terenów pogórnich – Jolanta **Biegańska** – AGH Akademia Górniczo-Hutnicza

10.45-11.15` Dyskusja

11.15-11.30` Podsumowanie i zamknięcie konferencji

12.00-13.30 Obiad i wyjazd uczestników