

Konferencja jest kontynuacją spotkań na temat działań podejmowanych dla poprawy bezpieczeństwa pracy osób zatrudnionych w zakładach górniczych. Wymiana dobrych praktyk i wiedzy w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz współpracy wewnątrzsektorowej, to główne założenia konferencji, która w tym roku odbędzie się w Wiśle. Wydarzenie to skierowane jest do przedstawicieli górnictwa:

- podziemnego,
- otworowego,
- odkrywkowego.

Program konferencji:

- działania dla poprawy bezpieczeństwa i higieny pracy,
- nowoczesne metody szkolenia pracowników z zastosowaniem wirtualnej rzeczywistości,
- doświadczenia w zakresie zatrudniania obcokrajowców w zakładach górniczych,
- zagrożenia naturalne i techniczne, zasady ich zwalczania oraz stosowana profilaktyka,
- nowoczesność i innowacyjność w zakresie stosowanych technologii i wyposażenia technicznego.

INFORMACJA DLA PRODUCENTÓW I WYSTAWCÓW

Organizatorzy zapewniają możliwość prezentacji dorobku firmy (instytucji) w formie: ustawienia roll-upów, reklamy w materiałach konferencyjnych, stoiska firmowego. Koszt usługi ujęto w karcie uczestnictwa.

INFORMACJE DODATKOWE

Zgłoszenia uczestników oraz propozycje usług dodatkowych prosimy kierować na adres:

Zarząd Główny Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Górnictwa,

40-952 Katowice, ul. Powstańców 25, skrytka pocztowa 653,

e-mail: zg@sitg.pl

Dodatkowych informacji udziela:

- Natalia Lindner – Dyrektor Biura Zarządu Głównego SITG,
tel. 32/256-37-45 lub 32/ 757-27-48, fax 32/255-41-32

PROGRAM KONFERENCJI

I DZIEŃ 27.03.2019 r.

8:30 – 10:00 Rejestracja uczestników.

10:00 – 10:45 Uroczyste otwarcie konferencji.

Podpisanie porozumienia pomiędzy Głównym Instytutem Górnictwa a Ogólnopolskim Stowarzyszeniem Pracowników Służb BHP.

Sesja Inauguracyjna

10:45 – 11:45

10:45 – 11:45

Wystąpienia przedstawicieli:

- Wyższego Urzędu Górniczego.
- Zarządu Głównego Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Górnictwa.
- Państwowej Inspekcji Pracy.

11:45 – 12:15 Przerwa kawowa

12:15 – 13:30

- Zastosowanie komór ewakuacyjnych dla zabezpieczenia załogi górniczej na długich drogach uciezkowych – KGHM Polska Miedź S.A.
- Wybrane wyniki IV etapu programu wieloletniego pn. „Poprawa bezpieczeństwa i warunków pracy” – CIOP-PIB w Warszawie.
- Możliwości wykorzystania on-line monitoringu naprężenia górotworu w profilaktyce przeciwtapaniowej – Institute of Geonics of the Czech Academy of Science.
- Praktyczne zastosowanie wirtualnej rzeczywistości w szkoleniu załogi na przykładzie obsługi przenośników taśmowych – PGG S.A.

13.30 – 15.00 Przerwa obiadowa

II Sesja 15.00 – 16.15

15.00 – 16.15

- Ocena możliwości stosowania zróżnicowanych metod szkoleń bhp – AGH w Krakowie.
- Wdrożenie programu „Bezpieczni w pracy – zasada 4Z” w TAURON Wydobycie S.A.– ZG Janina.
- Organizacja ucząca się to szkolenia, lecz nie tylko – cese study w oparciu o doświadczenia PGG S.A. – PGG S.A.
- Modelowy program realizacji praktycznej nauki zawodu technik górnictwa podziemnego w TAURON Wydobycie S.A. – ZG Sobieski.
- Ewakuacja osób z szybowych urządzeń transportowych w Kopalni Soli „Wieliczka” - KS „Wieliczka” S.A.

16.15 – 16.30 Przerwa kawowa

III Sesja 16.30 – 17.45

16.30– 17.45

- Metoda zamrażania górotworu sposobem na poprawę bezpieczeństwa oraz unifikację i powtarzalność elementów technologii głębiania – SUG, PNSz S.A., AGH w Krakowie.

- Bezpieczeństwo wydobycia węglowodorów otworami wiertniczymi na szelfie Morza Bałtyckiego – LOTOS Petrobaltic S.A. w Gdańsku.
- Nowa metoda wczesnego wykrywania pożarów endogenicznych z wykorzystaniem zawartości pary wody ciężkiej w powietrzu kopalnianym - GIG.
- Dobór obudowy zmechanizowanej do warunków geologiczno-górnictwowych pola ściany w aspekcie obowiązujących przepisów - GIG.
- Wpływ skutków tąpnięcia w wyrobisku doprowadzającym powietrze świeże na zagrożenie pożarem endogenicznym w zrobach ściany eksploatacyjnej – ITG KOMAG.

19.00 Uroczysta kolacja.

II DZIEŃ 28.03.2019 r.

I Sesja 9.30 – 10.45

Sala 1

9.30 – 10.45

- Dobór środków ochrony indywidualnej – CIOP-PIB w Łodzi.
- Zarządzanie bezpieczeństwem pracy w aspekcie narażenia pracowników na działanie ołowiu na przykładzie Huty Miedzi Głogów – KGHM Polska Miedź S.A. O/Huta Miedzi „Głogów”.
- Zadaniowa ocena ryzyka przy pracach inwestycyjnych na przykładzie Zakładu Górniczego Kujawy – OUG w Gdańsku, ZG „Kujawy”.
- Badania lekarskie pracowników w górnictwie węgla kamiennego – LW Bogdanka S.A.
- Ochrona zdrowia psychicznego uczestników akcji ratowniczej. Organizacja pomocy psychologicznej dla ratowników górniczych i poszkodowanych – CSRG S.A.

Sala 2

9.30 – 10.45

- Aspekty stosowania mechanicznych urządzeń zastępujących obudowę indywidualną na skrajnych odcinkach ścian i urządzeń do likwidacji wyrobisk przyścianowych za frontem ścian – OUG w Gliwicach.
- Bezpieczne rabowanie obudowy wyrobisk za pomocą urządzenia typu UDR-MAMUT – LW Bogdanka S.A.
- Wyzwania stawiane rozdzielnicom GIS 110 kV w zakresie bezpieczeństwa oraz niestandardowych rozwiązań – ELEKTROBUDOWA S.A. w Katowicach.
- Poprawa bezpieczeństwa i warunków pracy przy drążeniu wyrobisk chodnikowych dzięki zastosowaniu akumulatorowych manewrowych ciągników podwieszonych – Becker-Warkop Sp. z o.o.

- Bezpieczeństwo urządzeń transportowych konstrukcji specjalnej na podstawie doświadczeń wynikających z ich eksploatacji i kontroli w ruchu zakładu górniczego – CBI DGP Sp. z o.o.

10.45 – 11.00 Przerwa kawowa

II Sesja
11.00 – 12.15

Sala 1

11.00 – 12.15

- Ochrona słuchu wśród pracowników dołowych kopalń węgla kamiennego. Wnioski z wyników badań wykonanych 2 metodami w latach 2018 – 2019 – Zakład Usług BHP i P-poż. w Radlinie.
- Nowe podejście do oceny skuteczności półmasek przeciwpyłowych opracowane w ramach projektu ROCD – ITG KOMAG.
- Zatrudnianie obcokrajowców w zakładach górniczych – dobre praktyki – PG SILESIA Sp. z o.o.
- Metody wysłuchiwanie uszkodzonych – Exalo Drilling S.A.
- Bezpieczeństwo załóg górniczych pod ziemią i standaryzacja rozwiązań infrastruktury informatycznej w zakładach górniczych JSW S.A. – JSW S.A., JSW IT SYSTEMS Sp. z o.o.

12:15 – 12:30 Podsumowanie konferencji

Sala 2

11.00 – 12.15

- Opracowanie nowoczesnych metod zapobiegania zagrożeniom pożarowym na przenośnikach taśmowych – PGE GiEK S.A. Oddział KWB Bełchatów.
- Wylimitowanie transportu ręcznego pomiędzy poz. Iln i llw w rejonie grot krysztalowych Kopalni Soli „Wieliczka” poprzez budowę szybika – KS „Wieliczka” S.A.
- Budowa szybu Grzegorz – nowe możliwości i perspektywy TAURON Wydobywanie S.A. – ZG Sobieski.
- Wykorzystanie pochylomierzy do monitorowania wychyleń wież szybowych – KS „Wieliczka” S.A.
- Podziemne Magazyny Gazu, jako element bezpieczeństwa energetycznego w krajowym systemie gazowniczym – PGNiG S.A. w Warszawie, Oddział w Sanoku.

12.15-12.30 Podsumowanie konferencji w sali nr 1.

13.00 Obiad

RADA NAUKOWA KONFERENCJI

Przewodniczący

mgr inż. Piotr WOJTACHA – Wiceprezes WUG

Wiceprzewodniczący

prof. dr hab. inż. Józef DUBIŃSKI – Prezes SITG
dr hab. inż. Zbigniew BURTAN, prof. nadzw. AGH –
Kierownik Katedry Górnictwa Podziemnego AGH
prof. dr hab. inż. Stanisław PRUSEK – Dyrektor GIG

Członkowie:

mgr inż. Krzysztof KRÓL
prof. zw. dr hab. inż. Antoni KALUKIEWICZ
mgr inż. Tomasz ŚLEDŹ
mgr inż. Piotr BOJARSKI
mgr inż. Radosław STACH
mgr inż. Artur WASIL
mgr inż. Andrzej OKOŃ
mgr inż. Andrzej MALESZA
mgr inż. Piotr WOŹNIAK
mgr inż. Grzegorz STRZELCZYK
mgr inż. Stanisław NIEDBALEC
mgr inż. Jerzy KOLASA
mgr inż. Krzysztof PARASZCZUK
mgr inż. Zbigniew de LORM
mgr inż. Piotr KARKULA
mgr inż. Zbigniew RAWICKI

Sekretarz konferencji

mgr inż. Alicja STEFANIAK

KOMITET ORGANIZACYJNY KONFERENCJI

Przewodniczący – mgr inż. Eugeniusz RAGUS

Wiceprzewodniczący – mgr inż. Józef KOCZWARA

Członkowie:

mgr Natalia LINDNER
mgr inż. Mariusz BOREK
mgr inż. Andrzej STĘPIEŃ
mgr inż. Dariusz WÓJCIK

XXI KONFERENCJA

PROBLEMY BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA W POLSKIM GÓRNICTWIE

pod patronatem Ministra Energii

27-28 MARCA 2019 r.

Hotel STOK ul. Jawornik 52 A,
43-460 Wisła

