

Projekt pt. „Utworzenie i wsparcie funkcjonowania Branżowego Centrum Umiejętności realizującego koncepcje centrum doskonałości zawodowej (CoVEs) dla dziedziny górnictwo podziemne, przeróbki rud metali i surowców mineralnych”, realizowany w ramach

Inwestycja: A3.1.1. Wsparcie rozwoju nowoczesnego kształcenia zawodowego, szkolnictwa wyższego oraz uczenia się przez całe życie – na podstawie Planu rozwojowego: zgodnie z art. 17 ust. 1 rozporządzenia 2021/241, - Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności, tj. Krajowy Plan Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO)

Program seminarium

Innowacyjny i zrównoważony przemysł wydobywczy

**Transformacja technologiczna, energetyczna i ekologiczna (środowiskowa)
w przemyśle wydobywczym rud metali**

zrównoważony rozwój, GOZ, ESG, smart mining, odpowiedzialność środowiskowa

26 listopada 2024 r. w godz. 9:00 – 13:00

Spotkanie w trybie hybrydowym: Lubin, siedziba Branżowego Centrum Umiejętności Górnictwa Rud 4.0, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 172A (Poligon Miedziowego Centrum Kształcenia Kadr – w sąsiedztwie stacji benzynowej Pieprzyk – stacjonarnie); ZOOM lub Youtube (online)

Moderator: Związek Pracodawców Polska Miedź

8.30 – 9.00 – *Rejestracja*

9:00 – 9:10 Otwarcie Seminarium – Jarosław Dudkowiak, Prezes Zarządu Związku Pracodawców Polska Miedź

9:10 – 9:30 Transformacja Energetyczna KGHM – Ryszard Biernacki, Dyrektor Naczelny ds. Transformacji Energetycznej KGHM Polska Miedź S.A.

9:30 – 9:50 Polityka środowiskowa KGHM – Monika Poważna, Dyrektor Departamentu Polityki Ekologicznej KGHM Polska Miedź S.A.

9:50 – 10:15 Rozwój technologii pomiarowych na rzecz zrównoważonego wykorzystania surowców w oparciu o doświadczenia Wydziału GGG PWr - wybrane aspekty zastosowania chmur punktów LiDAR w smart mining – dr inż. Jarosław Wajs, Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii Politechnika Wrocławska (online)

10:15 – 10:30 Gospodarka o obiegu zamkniętym – Monika Strojek, KGHM Metraco S.A.

10:30 – 11:00 – *Przerwa kawowa*

11:00 – 11:15 Gospodarka o obiegu zamkniętym w przemyśle surowcowym – Dr Agnieszka Nowaczek, Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energia Polskiej Akademii Nauk (online)

11:15 – 12:15 ESG – E jak Environment – Jolanta Okońska – Kubica, Dyrektor Zarządzający ENVIPOL, Przewodnicząca Grupy Roboczej Ministerstwa Rozwoju i Technologii ds. KIS 7. Gospodarka o obiegu zamkniętym – woda, surowce kopalne, odpady

12:15 – 12:30 Ślad węglowy produktu i organizacji – Jolanta Okońska – Kubica, Dyrektor Zarządzający ENVIPOL, Przewodnicząca Grupy Roboczej Ministerstwa Rozwoju i Technologii ds. KIS 7. Gospodarka o obiegu zamkniętym – woda, surowce kopalne, odpady

12:30 – *Lunch, networking*

Organizatorzy zastrzegają sobie prawo do zmian w programie