

Szkoła Górnictwa Odkrywkowego 2014

tekst: **dr inż. MACIEJ ZAJĄCZKOWSKI**, zdjęcia: **ZBIGNIEW SULIMA**, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie

18–19 września 2014 r. na Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie odbyła się 3. edycja Szkoły Górnictwa Odkrywkowego. Głównym organizatorem tej konferencji była Katedra Górnictwa Odkrywkowego, która w tym roku świętowała jubileusz 50-lecia istnienia oraz jubileusz 70-lecia dwóch zasłużonych profesorów Katedry: Wiesława Koziola oraz Marka Stryszewskiego.



W SGO 2014 wzięło udział ok. 270 uczestników



Laureaci tytułu Przyjaciół Górnictwa Odkrywkowego



Podczas wieczornego spotkania odbył się jubileusz 70-lecia prof. Wiesława Koziola i prof. Marka Stryszewskiego

Głównym przesłaniem Szkoły Górnictwa Odkrywkowego (SGO) jest przekazywanie najnowszej wiedzy dotyczącej praktycznych zagadnień górnictwa odkrywkowego oraz wymiana doświadczeń w celu wypracowania dobrych praktyk w górnictwie.

Patronat honorowy nad tegoroczną konferencją objęli: rektor Akademii Górniczo-Hutniczej prof. Tadeusz Słomka, prezes Wyższego Urzędu Górniczego Mirosław Koziura oraz przewodniczący Komitetu Górnictwa PAN prof. Antoni Tajduś.

Z uwagi na wyjątkowy charakter konferencji w tym roku wzięła w niej udział rekordowa liczba uczestników – ok. 270 osób. Reprezentowali oni instytucje naukowo-badawcze związane z górnictwem, urzędy górnicze oraz kopalnie odkrywkowe, a także firmy z zaplecza technicznego. Wśród obecnych gości należy wymienić wicemarszałka Sejmu RP Eugeniusza Grzeszczaka, wiceprezesa Wyższego Urzędu Górniczego w Katowicach Piotra Wojtachę, konsula honorowego AGH, byłego głównego geologa kraju Jacka Henryka Jezierskiego oraz przewodniczącego Komitetu ds. Polityki Klimatyczno-Energetycznej Krajowej Izby Gospodarczej Herberta Gabrysia.

Głównymi sponsorami tego wydarzenia były firmy: PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna SA, KGHM Polska Miedź SA, Ramb Sp. z o.o., Bestgum Polska Sp. z o.o., Sempertrans Bełchatów Sp. z o.o., PRGW Sp. z o.o., Geotronics Polska Sp. z o.o., C.C. Jensen Poland Sp. z o.o., WKG Sp. z o.o., Hosch Techniki Transportowe Sp. z o.o. oraz Maxam Polska Sp. z o.o.

Z okazji jubileuszu 50-lecia Katedry wręczono wybranym osobom, które wspierają działalność branży górnictwa odkrywkowego, zaszczytny tytuł Przyjaciół Górnictwa Odkrywkowego.

Podczas pierwszej sesji obrad poruszone były zagadnienia związane z najnowszymi uregulowaniami prawnymi dotyczącymi prowadzenia eksploatacji metodą odkrywkową, z zaznaczeniem wypadków oraz zagrożeń naturalnych. Również w aspekcie prawnym analizowano rozpoczęcie i prowadzenie działalności górniczej. Referaty w tej części wygłosili głównie przedstawiciele WUG i OUG.

W dalszej części skupiono się na innowacyjnych metodach wspomagania prowadzenia działalności górniczej, w tym monitorowania i czyszczenia taśm przenośników. Ponadto omówiono rozwiązania

wspomagające pracę maszyn podstawowych oraz maszyn do wydobywania kruszyw naturalnych spod wody.

Drugi dzień obrad w dużej mierze poświęcony był nowoczesnym rozwiązaniom dotyczącym prowadzenia eksploatacji węgla brunatnego, budowy i monitorowania pracy maszyn górniczych oraz techniki strzelniczej. Ponadto poruszono zagadnienia związane z problematyką odwadniania kopalń oraz prowadzenia eksploatacji spod wody.

Szkoła Górnictwa Odkrywkowego 2014 pokazała, jak wiele zmian i jak wiele nowych rozwiązań technicznych co roku wprowadzanych jest do branży górnictwa odkrywkowego. Aby móc zachować konkurencyjność, konieczne jest innowacyjne podejście do biznesu górniczego, śledzenie nowości pojawiających się w branży oraz optymalizacja prowadzonych procesów technologicznych.

Organizatorzy już teraz zapraszają na kolejną Szkołę Górnictwa Odkrywkowego w roku 2016.

Wszystkie informacje oraz fotorelacja z tego wydarzenia zostały zamieszczone na stronie www.kgo.agh.edu.pl/sgo2014.

