XXIX Sympozjum KRUSZYWA CEMENT WAPNO 2022

Środa, 05 października 2022

08:30 10:00	**Rejestracja uczestników, montaż stoisk wystawowych Hotel Binkowski Resort, ul. Szczepaniaka 42, 25-043 Kielce**
09:45	**OTWARCIE SYMPOZJUM** **Przemysław Płonka**, Redaktor Naczelny, BMP Sp. z o.o. Sp.K. **Magdalena Szczukiewicz**, Dyrektor ds. Rozwoju i Komunikacji, Świętokrzyskie Kopalnie Surowców Mineralnych **Artur Widłak**, Prezes zarządu, Polski Związek Producentów Kruszyw **Rafał Pożyczka**, Członek Zarządu, Stowarzyszenie Przemysłu Wapienniczego **Zbigniew Pilch**, Szef Marketingu / Head of Marketing, Stowarzyszenie Producentów Cementu
10:15	**Panel wprowadzający: Transformacja rynkowa** **Prowadzący** **Łukasz Machniak, AGH w Krakowie**
10:15	*Czy kruszywom grozi kryzys?* **Wiesław Kozioł**, Łukasiewicz - IMBiGS / AGH
10:35	*Kształtowanie świadomości o bezpieczeństwie wśród pracowników branży wydobywczej* **Zbigniew Burtan**, AGH w Krakowie **Dagmara Nowak-Senderowska**, AGH w Krakowie **Michał Dworzak**, AGH w Krakowie
10:50	*Zrównoważone rozwiązania transportowe w górnictwie* **Błażej Bąder**, Scania Polska S.A. **Łukasz Karczewski**, KH-KIPPER Sp. z o.o.
11:05	*Reengineering w obszarze napraw i regeneracji* **Mateusz Gierek**, Castolin Sp. z o.o.
11:20	*Rozwój technologii cementowych i betonowych w kierunku obniżenia śladu węglowego* **Paulina Gos**, Stowarzyszenie Producentów Cementu **Grzegorz Krechowiecki**, Stowarzyszenie Producentów Cementu **Zbigniew Pilch**, Stowarzyszenie Producentów Cementu
11:40	*Produkty wapiennicze istotnym elementem gospodarki* **Rafał Pożyczka**, Stowarzyszenie Przemysłu Wapienniczego
11:55 12:35	**Przerwa**

12:35	**sala Platinum B** **Panel I:Transformacja zielona w kruszywach** **Prowadzący** **Ireneusz Baic, Zastępca Dyrektora ds. Badawczych, IMBiGS Warszawa**	**sala Platinum C** **Panel II: Transformacja zielona w cementcie i wapnie** **Prowadzący** **Ada Raičević, Dyrektor Biura SPW, Stowarzyszenie Przemysłu Wapienniczego**
12:35	*Ekosystem wodorowy w górnictwie odkrywkowym* **Magdalena Szczukiewicz**, Świętokrzyskie Kopalnie Surowców Mineralnych	*Quo Vadis Caementum* **Stanisław Sobczyk**, Lafarge Cement S.A.
12:55	*Wyzwania związane z pomiarami poziomu materiałów sypkich i kruszyw* **Marcin Wroński**, VEGA Polska sp. z o.o.	*Nowa Małogoszcz* **Krzysztof Byczyński**, Lafarge Cement S.A.
13:15	*Schüttflix – platforma cyfrowa dla rynku budowlanego* **Michał Szkudlarek**, Schüttflix Polska Sp. z o.o.	*Czynniki wpływające na emisję pyłów w filtrach workowych w wymagających aplikacjach* **Włodzimierz Łopatka**, BWF Poland Sp. z o.o.
13:35	*Volvo Connected Map – pełna kontrola bezpieczeństwa i produktywności Twojej Kopalni* **Paweł Chmielewski**, Volvo Maszyny Budowlane Polska Sp. z o.o. **Jacek Bagiński**, Volvo Maszyny Budowlane Polska Sp. z o.o.	*Poprawa dokładności określania stopnia kalcynacji namiaru surowcowego w Cementowni Warta S.A.* **Jacek Wydrych**, Cementownia Warta S.A. **Grzegorz Borsuk**, Cementownia Warta S.A.
13:50	*Monitorowanie floty wozideł sztywnoramowych KOMATSU w odkrywkowej kopalni skalnej* **Andrzej Tokarczyk**, KOMATSU POLAND Sp. z o.o.	*Możliwość obniżenia emisji CO2 w technologii produkcji cementów* **Tomasz Baran**, Sieć Badawcza Łukasiewicz ICiMB
14:05	*Efektywność na trudne czasy* **Jakub Madej**, Kopalnie Surowców Skalnych w Bartnicy Sp. z o.o.	.
14:25 **15:15**	**Obiad**	
15:15	**sala Platinum B** **Panel III: Transformacja efektywnościowa** **Prowadzący** **Zbigniew Burtan, Kierownik Katedry Inżynierii Górniczej i Bezpiecz, AGH w Krakowie**	
15:15	*Bezpieczeństwo energetyczne w kontekście rosyjskiej agresji w Ukrainie. Znaczenie dla branży surowcowej* **Wojciech Naworyta**, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	
15:35	*Czy zapasy mogę inwentaryzować szybko, dokładnie i tak często jak chcę? Zautomatyzowany system precyzyjnych pomiarów objętościowych - VolumeMonit. Projekt B+R na oststniej prostej*	

	Leszek Balcarczyk, 3D "FORMAT" Sp.J.
15:50	*Miejsce techniki diagnostycznej Motion Amplification® (wzmocnienia ruchu) w strategii UR ukierunkowanej na niezawodność* **Jacek Stec**, VIMS Sp. z o.o.
16:05	*Wydłużenie czasu pracy elementów ze stali trudnościeralnej nowej generacji* **Marcin Dworecki**, Abraservice Polska Sp. z o.o.
16:20	*Nowoczesne rozwiązania poliuretanowe L-PUR w zakładach przeróbczych kruszyw* **Daniel Marciniak**, LUBAZ sp. z o.o. sp.k.
16:35	*Działania Preventive Maintenance poprawiające efektywność parku maszynowego w Trzuskawica S.A* **Krystian Milewski**, TRZUSKAWICA SA **Karol Czerwiński**, TRZUSKAWICA SA
16:55 17:30	**Przerwa**
17:30	**sala Platinum B** **Panel IV:Transformacja legislacyjna** **Prowadzący** **Przemysław Płonka, Redaktor Naczelny, BMP Sp. z o.o. Sp.K.**
17:30	*Energia z OZE dla przemysłu – aspekty prawne* **Karolina Wcisło-Karczewska**, Sołtysiński Kawecki & Szlęzak
17:50	*Zgodne z prawem odprowadzanie ścieków i wód deszczowych z kopalń odkrywkowych - jak unikać zarzutów o pogorszenie stanu rzek* **Mariusz Dyka**, Starostwo Powiatowe w Gliwicach
18:10	*Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach - łatwiej już było* **Hubert Schwarz**, AMADEUS Kancelaria Prawna
20:00 24:00	**Kolacja**

Czwartek, 06 października 2022

08:00 09:00	**Śniadanie w miejscu zakwaterowania**
09:00	**Akademia BMP**: Obecna sytuacja geopolityczna – czy jesteśmy bezpieczni? Prowadzący **Krzysztof Przepiórka**, Podpułkownik, Fundacja "SZTURMAN" Podpułkownik rezerwy, absolwent Wyższej Szkoły Wojsk Zmechanizowanych. 20 lat służby w siłach specjalnych. Jeden z pierwszych żołnierzy GROM-u. Były dowódca oddziału bojowego, uczestnik operacji antyterrorystycznych na Bliskim Wschodzie, szkolił żołnierzy batalionu polsko-ukraińskiego

	przed wyjazdem do Kosowa. Instruktor technik antyterrorystycznych, spadochroniarstwa, strzelectwa, narciarstwa. Absolwent kursu antyterrorystycznego w Stanach Zjednoczonych. Organizator szkoleń dla pododdziałów Wojska, Policji, Straży Granicznej. Prezes Fundacji Byłych Żołnierzy Jednostek Specjalnych GROM. Tematyka: - rola i miejsce obrony terytorialnej (obywatelskiej), - działania zbrojne w terenie zurbanizowanym, grupy dywersyjno-sabotażowe.
10:00	Demontaż stoisk
11:00	Przejazd na wycieczkę techniczną 10.50 zbiórka do busów pod Hotelem Binkowski (zapisy u organizatora - liczba miejsc ograniczona) Uczestnicy zapewniają we własnym zakresie kamizelki, kaski i odpowiednie obuwie ochronne.
11:30	Wycieczka naukowo-techniczna do kopalni Jaźwica należącej do Świętokrzyskich Kopalni Surowców Mineralnych (wycieczka busami)
12:30	Powrót do Hotelu
13:00 13:45	**Obiad dla uczestników wycieczki Hotel Binkowski**

*Organizator zastrzega sobie prawo do zmian w programie