

Programm

Datum:

05. Juni 2019, 14 – 16 Uhr

Veranstaltungsort:

Ugol Rossii & Mining, Kuzbass Fair Exhibition Center, Hauptsaal, Novokuznetsk

Paneldiskussion

Digitalisierung im Bergbau – Perspektiven der deutsch-russischen Zusammenarbeit

Organisator:

- VDMA
- Deutsch-Russisches Rohstoff-Forum
- EnergieAgentur.NRW

Wie viele Branchen befindet sich auch der Bergbausektor durch die fortschreitende Digitalisierung im Wandel. Die sich durch IT ergebenden Möglichkeiten haben den Begriff Mining 4.0 geprägt. Daraus resultierende Innovationen ermöglichen schon heute eine steigende Effizienz in den Produktionsprozessen. Mithilfe von Digitalisierung scheinen zudem weltweit geforderte, intelligente Lösungen zur Einsparung von Produktionskosten und zur Optimierung des Einsatzes von Betriebsmitteln in Zukunft realisierbar.

Der Rund-Tisch vereint erfahrene Experten aus Wissenschaft und Praxis mit dem Ziel das Potential der Digitalisierung für den Bergbausektor zu eruieren. Dafür soll zunächst der Status Quo der aktuellen Entwicklungen beleuchtet werden. Im Weiteren soll sowohl der praktische Umgang mit den neuesten Technologien dargestellt als auch über mögliche bilaterale Allianzen nachgedacht werden.

Moderatoren <ul style="list-style-type: none"> ➤ Sven Flasshoff, Geschäftsführer Verbindungsbüro Russland, VDMA ➤ Peter von Hartlieb, Bereichsleiter Bergbauwirtschaft, Energieagentur NRW 	
14:00 Uhr	Begrüßung der Moderatoren
14:05 Uhr	Impulsvorträge – Technologielieferanten <ul style="list-style-type: none"> ➤ Dr. Thomas Bartnitzki, Akademischer Oberrat, RWTH Aachen ➤ Alexander Boos, Siemag Tecberg ➤ Claus Dieter Homberg, Regionalmanager, Liebherr Mining ➤ Dina Lindsay, Sales Manager, DMT ➤ Thoralf Rassmann, Leiter Repräsentanz Moskau, Feluwa ➤ Andreas Scheid, Geschäftsführer, Bartec ➤ Alexander Skvarzov, Technical Sales Manager, Becker Mining ➤ Valeri Yurganov, Regional Sales Industrial Department, Schaeffler AG ➤ Alexej Klebanov, AO Vist Group
15:00 Uhr	Diskussion – Anwender / Wissenschaft <ul style="list-style-type: none"> ➤ Uwe Köhler, Leiter der Abteilung Anlagentechnik im Bereich Bergbauplanung, Lausitz Energie Bergbau AG ➤ Dr. Thomas Bartnitzki, Akademischer Oberrat, RWTH Aachen ➤ Igor Kharitonov, Technischer Direktor, AO SUEK-Kusbass ➤ N.N., St. Petersburger Bergbauuniversität

Deutsch-Russisches Rohstoff-Forum

Das Deutsch-Russische Rohstoff-Forum (DRRF) ist eine Dialogplattform zur Intensivierung der Rohstoffbeziehungen beider Länder. Es wurde im Jahr 2006 von der Technischen Universität Bergakademie Freiberg und dem St. Petersburger Staatlichen Bergbauinstitut, den ältesten Montanhochschulen der Welt, gegründet. Die vom Deutsch- Russischen Rohstoff-Forum im jährlichen Wechsel in Deutschland und Russland veranstaltete Deutsch-Russische Rohstoff-Konferenz sowie die unterjährigen Facharbeitsgruppen bringen Vertreter aus Wissenschaft und Wirtschaft beider Länder zusammen. Dabei liegt der Schwerpunkt auf der Zusammenarbeit bei Zukunftsthemen der Rohstoffwirtschaft und bei nachhaltigem Wirtschaften.

www.rohstoff-forum.org