

## Mittwoch, 22. Januar 2014

08:30 Uhr	Anmeldung	14:15 Uhr	Übersicht über den Stand der Technik zwangsgeführter Transportbahnen für den untertägigen Bergbau sowie deren Vernetzung mit Informationssystemen moderner Bergwerke mit Ausblick auf innovative Neuentwicklungen <i>Prof. Dr.-Ing. Franz Becker und Dipl.-Ing. Manfred Zell, Becker Mining Systems AG</i>	10:00 Uhr	Moderne Abteuffördertechnik am Beispiel der ultra-tiefen Schächte in Norilsk unter besonderer Berücksichtigung der Steuerungs- und Automatisierungstechnik des 7-etagigen Arbeitsbühnenabteufsystems <i>Dr.-Ing. Oleg Kaledin und Peter Runkler, Thyssen Schachtbau GmbH; Dipl.-Ing. Michael Lehmann, OLKO Maschinenfabrik GmbH</i>
<b>Teil I: Eröffnung</b>		14:45 Uhr	Kaffeepause		
09:30 Uhr	Begrüßung				
10:00 Uhr	Eröffnungsvortrag <i>Dipl.-Ing. Gerd Grimmig, Mitglied des Vorstands der K+S Aktiengesellschaft</i>				
10:30 Uhr	Schwerlasttransport unter Tage <i>Dr.-Ing. Stefan Roßbach und Dipl.-Ing. Uwe Kallabis, RAG Deutsche Steinkohle AG Bergwerke</i>			10:30 Uhr	Planung und Ausführung von Schachteinrichtungen für die untertägige Infrastruktur auf dem Bergwerk Neves Corvo in Portugal <i>Dipl.-Ing. Thomas Prinz, Deilmann-Haniel Shaft Sinking GmbH</i>
11:00 Uhr	Elektrisch angetriebene Muldenkipper im Zusammenspiel mit elektrisch angetriebenen LHD-Fahrladern: Neue Standarts in der untertägigen Lade- und Transporttechnik <i>Dipl.-Ing. Karl-Heinz Wennmohs, Atlas Copco MCT GmbH</i>			11:00 Uhr	Kaffeepause
11:30 Uhr	Stand der Antriebstechnik für Strebförderer und Hobeltechnik <i>Dr.-Ing. Ulrich Paschedag und Dr.-Ing. Michael Myszkowski, Caterpillar Global Mining Europe GmbH</i>				
12:00 Uhr	Mittagspause				
<b>Teil II: Flurfördertechnik</b>					
13:15 Uhr	Einsatz von Multicar Serienfahrzeugen als Befahrungs-, Transport- und Servicefahrzeuge auf der Schachanlage Konrad <i>Dipl.-Ing. Sandra Fischer, Bundesamt für Strahlenschutz; Dr.-Ing. Ron Alexander Spier und Dipl.-Ing. Jens Kuschowitz, DBE mbH; Antje Salomonson, Hako GmbH</i>				
13:45 Uhr	Einsatzerfahrungen mit niedrigbauenden Fahrladern in der flachen Lagerung der K+S Gruppe <i>Dipl.-Ing. (FH) Sebastian Christ, K+S KALI GmbH Werk Werra</i>				
		16:00 Uhr	Gestaltung einer untertägigen Fördereinrichtung zwischen zwei unterschiedlichen Steinkohlenbergwerken in Tschechien <i>Dipl.-Ing. Thomas Maron, HESE Maschinenfabrik GmbH</i>		
		16:30 Uhr	Inpit Crushing and Conveying (IPCC) - Projekte im chilenischen Kupferbergbau am Beispiel des Tagesbaus Los Pelambres <i>Dr.-Ing. Martin Schmid, RWE Power International RE GmbH</i>		
		17:00 Uhr	Schadensanalytik & Schadensmanagement von Fördergurten (B2B) <i>Peter Trautwein, RAG Mining Solutions GmbH</i>		
		19:00 Uhr	Bergmännischer Abend auf dem Haus des Corps Montania		
			<b>Donnerstag, 23. Januar 2014</b>		
			<b>Teil IV: Streb- und Schachtfördertechnik</b>		
		09:00 Uhr	Moderne Hochleistungsförderer in abrasiven Verhältnissen <i>Dr.-Ing. Dietrich Braun, HALBACH &amp; BRAUN Industrieanlagen GmbH &amp; Co.</i>		
		09:30 Uhr	Perspektiven moderner Strebtechnik <i>Dipl.-Ing. Thomas Neu, proG.E.O. Ingenieurgesellschaft mbH und Reiner Schuster, Caterpillar Global Mining</i>		
				13:00 Uhr	Herausforderungen der Pump- und Anlagentechnik zum Transport von Feststoffen mit hydraulischen Kolbenpumpen <i>Dipl.-Ing. Dirk Hövemeyer und Dr.-Ing. Archibald Richter, Putzmeister Solid Pumps GmbH</i>
				13:30 Uhr	Schlussworte
				13:35 Uhr	Mittagsimbiss und Ende der Veranstaltung