

Veröffentlichungen in 2008

- **3-D-Laser-scanning for underground roadway applications** – Glückauf 144 (2008) Nr. 11, p. 638-641
Joachim Bock, Otto Uhl, Norbert Benecke, Rainer Kuchenbecker
- **And then there was methane...** – World Coal, June 2008, p. 37-39
Ralph Schlüter
- **Geotechnical modelling, classification and exploration for safe and efficient mine layout and tunnel support design** – Research Fund for Coal and Steel, European Commission, 2008
D. Bigby, J. Cassie, L. Kent, N. Polysos, Rüdiger Misiek, J. Galera, R. Stace
- **Rock Mechanics Investigations on Seismic Events Around Two Longwall Coal Operations** – Abstract of 27th International Conference on Ground Control in Mining 2008, p. 98-106
Michael Alber, Ralf Fritschen
- **Seismische Vorfelderkundung zur Optimierung der untertägigen Strecken- beziehungsweise Tunnelauffahrung** – Glückauf 144 (2008) Nr. 6, S. 280-284
Rüdiger Misiek, Bodo Lehmann, Jürgen Breitenbach
- **Subsidence Guidance** – World Coal, March 2008, p. 29-32
Karsten Zimmermann, Paul Althaus
- **TRUST: Exploration ahead of the tunnel face for reducing tunneling risks and supporting decision making** – Proceedings of the World Tunnel Congress, Agra, India (2008), p. 1124-1129
Norbert Benecke, Boris Dombrowski, Bodo Lehmann
- **Zerstörungsfreie magnetinduktive Prüfung stahlseilarmierter Fördergurte (FPG-ZfP/MIP)** – 6. Fachtagung "Gurtförderer und ihre Elemente" 2008
Jürgen Klein, Michael Leesker
- **Ultraschallprüfungen an den Endverbindungsbereichen von Parallellitzenbündeln** – 3. Seilforum "Parallellitzenbündel im Brückenbau" 2008
Jürgen Klein, Lobert
- **Erfahrungen mit dem Betrieb eines Stahl-Gummi-Unterseiles** – Glückauf 144 (2008) Nr. 1/2, S.11-18
Grage, Niedzwiedz, Winfried Sindern
- **Zerstörungsfreie magnetinduktive Prüfung stahlseilarmierter Fördergurte (FPG-ZfP/MIP)** – LOBA-Seminar 2008
Jürgen Klein, Michael Leesker
- **Zerstörungsfreie Prüfungen an Bauteilen von Schachtförderanlagen gemäß der BVOS vom 04.12.2003** – LOBA-Seminar 2008
Lobert
- **Prüfungen nach BVOS am Beispiel der Schachtförderanlagen in Sedrun** – LOBA-Seminar 2008
Winfried Sindern
- **Entwicklung eines neuen Fördermaschinenprüfgerätes** – LOBA-Seminar 2008
Heiko Miller

- **Magnetinduktive Prüfung von Stahlseilen: Datenerfassung - Datenverarbeitung - Ergebnisinterpretation** – LOBA-Seminar 2008
Olivier Gronau
- **Planning of High Performance Plowing Faces - Based on Cutting Resistance Measurements** – New Challenges and Visions for Mining 21st World Mining Congress 2008
Dietmar Plum
- **Der Montanstandort Mechnicher Bleiberg, Maßnahmen für den Betrieb und die Nachsorge einer Deponie** – Bergbau 5/2008
Jens-Peter Lux, Michael Weber, Heinz-Peter Witt
- **Erkundung und Sicherung der ehemaligen Erzgrube Philippshoffnung im Siegener Stadtteil Rosterberg - Erfahrungen und Ergebnisse im Rahmen des Altbergbau-Präventivprogrammes des Landes NRW** – 8. Altbergbaukolloquium 2008, Clausthal, S. 311 - 329
P. Hogrebe, R. Kleine Vorholt, Jens-Peter Lux, Tobias Friedrich, O. Einicke
- **Rockburst Prevention in the German Coal Industry** – Proceedings of the 27th International Conference on Ground Control in Mining Morgantown 2008, WV University, p. 46-50
Rüdiger Baltz, Andreas Hucke
- **Die "unterirdische" Stadt Oppenheim – Entschärfung einer Zeitbombe** – ETH Zürich (2008):
Papers zum Zertifikationslehrgang in Angewandten Erdwissenschaften, 33. Blockkurs
Michael Thomä
- **Empfehlung Nr. 10 des Arbeitskreises 3.3 Versuchstechnik Fels der Deutschen Gesellschaft für Geotechnik e. V.: Indirekter Zugversuch an Gesteinsproben – Spaltzugversuch** – Bautechnik 2008
Michael Lepique
- **Gebirgsschläge und deren erfolgreiche Verhütung im deutschen Steinkohlenbergbau** (russian language) – Glückauf Russland 1/2008
Andreas Hucke, Hans-Werner Huwe, Rüdiger Baltz
- **Subsidence prediction for multiple seam extraction under con-sideration of time effects by the use of geomechanical numerical models** – Proceedings 27th Int. Conference on Ground Control in Mining, Morgantown, WV University
Jürgen te Kook, Carsten Scior, Fische, Tim Hegemann
- **Planung von Abbaustrecken mittels numerischer Berechnungen in der Ukraine. Ankerabau im Bergbau. Roofbolting in Mining** – International Mining Symposia, Band 7
Ulrich Ruppel, Carsten Scior
- **Planning design of Ukrainian mines by the means of numerical calculations** – Glückauf 144 (2008) Nr. 7/8
Ulrich Ruppel, Carsten Scior
- **Gebirgsmechanische Grundlagen für die Führung erschütterungsminimierenden Abbaus auf dem Bergwerk Saar** – 10. Aachener Altlasten- und bergschadenskundliches Kolloquium: Bergbauinduzierte seismische Erschütterungen (2008)
Dieter Wittenberg, Hans-Werner Huwe, Ulrich Langosch
- **Ingenieurgeologische und ausbautechnische Planungen von Sonderbauwerken in großer Tiefe** – Glückauf 144 (2008), S. 505-518
Ulrich Stadie, Dieter Wittenberg

—

—

—