

## Veröffentlichungen in 2009

- **CCS - Eignung und Potenzial von Lagerstätten in Deutschland** – Glückauf 145 (2009) Nr. 5, S. 262-265 und Bergbau 3 (2009), S. 113-115  
Ralph Schlüter
- **Das digitale Rissarchiv der Bergbehörde des Landes Nordrhein-Westfalen** – Glückauf 145 (2009) Nr. 10, S. 500-506  
Bernhardt Schrott, Gerd Brüggemann
- **Rock mechanical investigations of seismic events in a deep longwall coal mine** – International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences 46 (2009) No. 2, p. 408-420  
Michael Alber, Ralf Fritschen, M. Bischoff, T. Meier
- **Carbon Dioxide Storage in Abandoned Coal Mines** – Carbon Dioxide Sequestration in Geological Media – State of the Science: AAPG Studies in Geology 59 (2009), p. 643-653  
Andreas Busch, Bernhard M. Krooss, Thomas Kempka, Margret Waschbüsch, Tomas Fernandez-Steeger, Ralph Schlüter
- **Wirtschaftlichkeit der in-situ Kohlenumwandlung mit angegliederter CO<sub>2</sub>-Speicherung** – Glückauf 145 (2009) Nr. 5, S. 248-255  
Thomas Kempka, Natalie Nakaten, Ralph Schlüter, Rafiq Azzam
- **Next Generation Drilling** – World Coal, March 2009, p. 28-36  
Thomas Kempka, Natalie Nakaten, Rafiq Azzam, Ralph Schlüter
- **Vollständige und maßstäbliche Erfassung des Innenraums von Pegeln, Brunnen und Bohrungen mittels optischem Scanner** – bbr Fachmagazin für Brunnen- und Leitungsbau (2009) 5, S. 34-41  
Achim Rübel, Klaus Brauch
- **Combination of rockburst monitoring and seismic exploration ahead of the tunnel face: A new seismic concept for risk reduction – making** – Proceedings of the World Tunnel Congress, Budapest, Hungary (2009), p. 60  
Boris Dombrowski, Bodo Lehmann
- **Combined rockburst monitoring and seismic exploration ahead of the tunnel face** – Proceedings of the EURO:TUN Congress, Bochum, Germany (2009), p. 407-414  
Ulrich Swoboda, Boris Dombrowski, Bodo Lehmann, Dirk Orłowsky
- **Qualitätsmanagement bei der Erfassung von Rissen** – 9. Altbergbaukolloquium 2009, S. 84-92  
K. Maas, P. Fischer, Jens Peter Lux, U. Hübner, F. Wollnik
- **Abwehr von Gefahren in Wohnhäusern durch matte Wetter aus verlassenen Grubenbauen der Zeche Ludwig in Essen-Rellinghausen** – 9. Altbergbaukolloquium 2009, S. 295-302  
D. Oesterle, M. Opahle, Ralf Orzol, Jörg Mittrach
- **Drahtseile in Seiltrieben - Betriebsdauer, Schädigung und Inspektion** – 17. Kranfachtagung 2009  
Steinbach, Olivier Gronau, Dietmar Ryk

- **Dimensioning of rope drives and operating time of wire ropes** – OIPEEC-Conference 2009, p. 139-153  
Olivier Gronau, Steinbach
- **Stahldrahtseile – bewährte Leistungsträger von Schachtförderanlagen** – Kolloquium "175 Jahre Drahtseil" 2009, S. 178-217  
Winfried Sindern, Olivier Gronau
- **Modelling roadway design. Part 2** – WorldCoal 1/2009, p. 29-34  
Andreas Hucke, Carsten Scior, Axel Studeny, Dieter Wittenberg
- **Modelling roadway design. Part 1** – WorldCoal 2/2009, p. 49-52  
Andreas Hucke, Carsten Scior, Axel Studeny, Dieter Wittenberg
- **Advanced numerical solutions for strata control in mining** – Mining Reporter 3/2009  
Axel Studeny, Carsten Scior
- **Vorbeugender Brandschutz. Das Brandschutzkonzept** – Praktische Arbeitsmedizin, BsAfB 2009, S. 6-13  
Jörg Krümpelmann, Stefanie Steinmeier
- **Beurteilung der Möglichkeit einer Rückholung der LAW-Abfälle aus der Schachtanlage Asse** – Hrsg. Bundesamt für Strahlenschutz BfS (Deutschland) 2009  
Dieter Wittenberg, Andreas Hucke, Nadine Kohl, Jürgen te Kook, Carsten Scior, Klaus Beckmann
- **Mit Seismik den optimalen Standort finden – Strukturerkundung geothermischer Lagerstätten** Leitfaden „Entwicklung von Geothermieprojekten“, Die drei Phasen bis zur Realisierung eines Geothermiekraftwerks, 2009, Hrsg. Enerchange  
Rüdiger Misiek, Silke Bißmann
- **International CMM and VAM Project Development - Experiences of a Mining Consultant** – Paper presented to US Coal Mine Methane Conference 2009, Birmingham/USA, September 30 – October 1  
Imgrund, T.