

Veranstalter und Kontakt

Technische Universität Clausthal
Institut für Bergbau
Lehrstuhl für Tagebau und Internationaler Bergbau
Erzstraße 20
D-38678 Clausthal-Zellerfeld
Telefon: +49 (0)5323 72-2225
Telefax: +49 (0)5323 72-2371
Email: mining2010@tu-clausthal.de
Internet: www.mining2010.de

Veranstaltungsort

Aula der Technischen Universität Clausthal
Aulastraße 1
D-38678 Clausthal-Zellerfeld
Anfahrt: www.tu-clausthal.de/info/anfahrt

Tagungsgebühr

220,- € zzgl. ges. MwSt.
110,- € zzgl. ges. MwSt. (Ermäßigung für Behörden
und Hochschulen)

Die Tagungsgebühr beinhaltet das Tagungsmaterial,
Pausengetränke und den Mittagsimbiss sowie die
Teilnahme an der Abendveranstaltung am 17. Juni
2010.

Zimmerreservierung

Bitte wenden Sie sich für Zimmerreservierungen
direkt unter dem Stichwort „MINING 2010“ an die
Tourist Information:
Telefon: +49 (0)5323 81024
Email: info@harztourismus.com
Internet: www.oberharz.de

Anmeldungen bitte bis zum 1. Juni 2010

Anmeldung zur Veranstaltung

per Fax: +49 (0)5323 72-2371 • per E-Mail: mining2010@tu-clausthal.de
per Post: Institut für Bergbau, Erzstraße 20, D-38678 Clausthal-Zellerfeld
(Bitte für jeden Teilnehmer eine eigene Anmeldung ausfüllen. Die Rechnung wird Ihnen nach der
Anmeldung per Post zugesendet)

Name, Vorname: _____

Firma: _____

Straße/Postfach: _____

PLZ/Ort: _____

Telefonnummer: _____

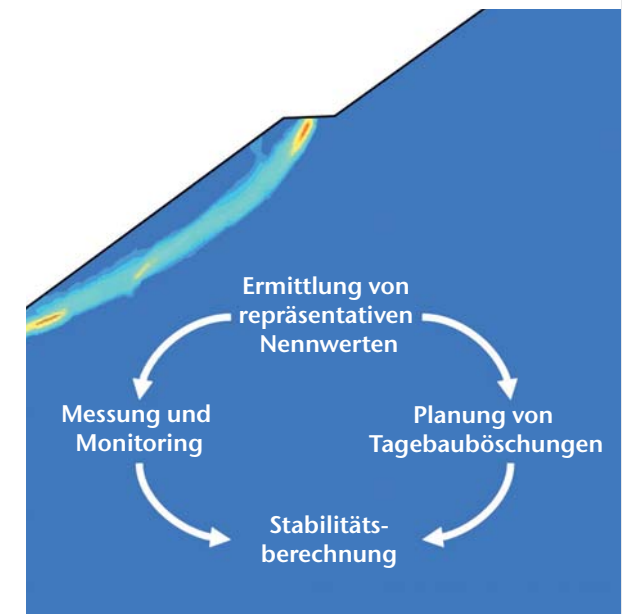
E-Mail: _____

Fachausstellung: ☐ Ja, wir möchten ausstellen. Bitte setzen Sie sich mit uns in Verbindung.

MINING²⁰¹⁰

Clausthaler Kongress
für Bergbau und Rohstoffe

17. und 18. Juni 2010
in Clausthal- Zellerfeld





Tagungsprogramm

Donnerstag, 17. Juni 2010

- 12:00 Uhr** Anmeldung
- 13:00 Uhr** Begrüßung
Prof. Hossein Tudescki;
Institut für Bergbau, TU Clausthal
- 13:30 Uhr** Erkundung und Analyse des Untergrundes – Grundlage der Beurteilung der Standsicherheit von Böschungen
Dipl.-Geol. Dirk Bruhn;
Terra Control GmbH
- 14:05 Uhr** Geo-Scanner – ein neues Verfahren zur Erkundung des Lockergesteins
Dipl.-Ing. Heiko Hertel;
Institut für Bergbau, TU Clausthal
- 14:40 Uhr** Verfahren zur Ermittlung der Festigkeitsparameter von Festgesteinsböschungen
Prof. Hossein Tudescki;
Institut für Bergbau, TU Clausthal
- 15:15 Uhr** Pause
- 15:45 Uhr** Gestaltung von Unterwasserböschungen bei der Gewinnung von Sand und Kies – Strategien zur Vermeidung von Böschungsbrüchen
Dr. Gernot Bode;
Patzold, Köbke & Partner Engineers

- 16:20 Uhr** Berücksichtigung von Erdbeben bei Standsicherheitsberechnungen für tiefe Endböschungen unter Wasser
Dr. Michael Goldscheider;
Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik Univ. Karlsruhe, a. D.
- 16:55 Uhr** Massenbewegungen in Tontagebauten von Rheinland-Pfalz – Fallbeispiele, Untersuchungen und Sanierungen
Dipl.-Geol. Ansgar Wehinger;
Landesamt für Geologie und Bergbau Rheinland-Pfalz
- 17:30 Uhr** Ende der Vorträge
- 19:00 Uhr** Abendveranstaltung

Freitag, 18. Juni 2010

- 8:30 Uhr** Monitoring von Tagebaurandböschungen mittels Vertikal-Inklinometer
Dr. Dieter Dahmen;
RWE Power AG
- 9:05 Uhr** Die Anwendung von web-basierten Monitoring- und Analyseplattformen für die Überwachung von Böschungen in Steinbrüchen und Tagebauten
Dipl. Geol. Thomas Graf;
FUGRO CONSULT GMBH

- 9:40 Uhr** Monitoring von Festgesteinsböschungen und Risikoabschätzung
Prof. Edmund Krauter;
geo-international
- 10:15 Uhr** Pause
- 10:45 Uhr** Podiumsdiskussion
Moderation:
Prof. Hossein Tudescki;
Institut für Bergbau, TU Clausthal
Experten:
Prof. Edmund Krauter;
geo-international
Dipl.-Geol. Ansgar Wehinger;
Landesamt für Geologie und Bergbau Rheinland-Pfalz
Dipl.-Ing. Hans-Georg Thiem;
Landesamt für Bergbau, Geologie und Rohstoffe Brandenburg
Dr. Dieter Dahmen;
RWE Power AG
- 12:15 Uhr** Schlussworte
Prof. Hossein Tudescki;
Institut für Bergbau, TU Clausthal
- 12:30 Uhr** Ende der Veranstaltung
Mittagsimbiss