

09:00	Eröffnung und Begrüßung Dr.-Ing. Ralf-Michael Günther, <i>IfG</i>
09:10	<u>J. Kupper</u> ¹ , W.-P. Kamlot ¹ , R.-M. Günther ¹ , G. Gärtner ² , S. Gehne ² - ¹ <i>IfG</i> , ² <i>BGE</i> Modellierung der Notfallplanung in der Schachanlage Asse II unter Berücksichtigung des Versatzverhaltens
09:35	<u>R. Wendling</u> , S. Halder, M. Scholze, V. Zakharchuk - <i>BGE</i> Lösungszutritt Asse: Monitoring, Entwicklung und aktuelle Situation
10:00	<u>K. Plenkers</u> ¹ , A. Blanke ¹ , G. Kwiatek ¹ , J. Philipp ¹ , M. Sobiesiak ¹ , D. De Nil ² , C. Friedrich ² , D. Kemmler ² , L. Pascharat ² , S. Schennen ² , M. Scholze ² - ¹ <i>GMuG</i> , ² <i>BGE</i> Beitrag der Mikroakustik bei Fragestellungen in Asse II und ERAM
10:25	<u>M. Toppe</u> , E. Berns, S. Georgi - <i>Dr. Spang</i> Böschungssicherung im Felseinschnitt: Lösungen bei komplexen Projektanforderungen
10:50	Pause
11:20	<u>F. Weber</u> , H. Konietzky - <i>TUBAF</i> Hydro-mechanisch gekoppelte visko-elasto- plastische Simulationen für den Salzbergbau

11:45	<u>C. Lüdeling</u> ¹ , O. Rabbel ² , M. Nest ¹ - ¹ <i>IfG</i> , ² <i>BGE</i> Modellierung der Baugrundverformungen durch eine Rückstandshalde
12:10	<u>S. van der Klauw</u> ¹ , A. Jockel ¹ , T. Teichert ¹ , S. Engler ¹ , T. Kießling ¹ , J. Mühlbauer ² , M. Knauth ² , D. Naumann ² , R.-M. Günther ² - ¹ <i>ERCOSPLAN</i> , ² <i>IfG</i> Angewandte Gebirgsmechanik bei der Projektierung untertägiger Kalisalz- gewinnung: Überblick über aktuelle Aufgabenstellungen im Rahmen internationaler Projekte
12:35	Mittagspause
13:35	<u>J.-P. Schleinig</u> ¹ , S. Zeibig ¹ , J. Barnasch ¹ , A. Zirkler ¹ , M. Knauth ² , <u>R.-M. Günther</u> ² , C. Lüdeling ² - ¹ <i>K+S</i> , ² <i>IfG</i> Gaseinschlüsse im Salinar: Geomechanik, Modellierung und Relevanz für Integritätskonzept und Sicherheitsnachweise
14:15	<u>S. van der Klauw</u> , A. Jockel - <i>ERCOSPLAN</i> Vergleich der Anforderungen an geologisch- geomechanische Eingangsgrößen bei der Planung konventioneller und soltechnischer Gewinnungsanlagen von Kalisalzen
14:40	W. Minkley, <u>C. Lüdeling</u> , M. Nest - <i>IfG</i> Tagesbruch über einer tiefen südamerikanischen Kaverne: Fallbeschreibung und Geomechanik

15:05	Pause
15:35	T. Wilsnack ¹ , U. Glaubach ¹ , S. John ² , L. Hofmann ² , A. Baum ³ , R. Bornkessel ⁴ , M. Klautschke ⁵ , A. Engler ⁵ , <u>T. Teichert</u> ⁵ , J. Braatz ⁶ , A. Carstensen ⁶ - ¹ <i>IBeWa</i> , ² <i>K-UTEC</i> , ³ <i>GSES</i> , ⁴ <i>SBN</i> , ⁵ <i>ERCOSPLAN</i> , ⁶ <i>BGE</i> Errichtung eines Demonstrationsbauwerkes im Steinsalz aus MgO-Massenbaustoff: Stand der Arbeiten im Projekt MASTRIS
16:00	<u>S. Gehne</u> , A. Hussein, J. Bauer, C. Rohr, A. Carstensen, M. Miehlebradt, M. Mohlfeld, V. Busse - <i>BGE</i> Endlager Morsleben: Vorläufige geotech- nische Ergebnisse des Streckenabdichtungs- segmentes im Hauptanhydrit
16:25	<u>T. Popp</u> ¹ , M. Wiedemann ¹ , C. Lüdeling ¹ , D. Freyer ² , I. Paschke ² , M. Gruner ² , C. Arnold ³ , A. Carstensen ⁴ , T. Serwatka ⁴ - ¹ <i>IfG</i> , ² <i>TUBAF</i> , ³ <i>SBN</i> , ⁴ <i>BGE</i> Demonstrationsbauwerk für eine Strecken- abdichtung im Anhydrit aus Magnesia- baustoff als Spritzbeton und Bitumen / Asphalt: Stand der Arbeiten im Projekt DeSPriBi
17:00	Schlusswort Prof. Dr.-Ing. habil. Heinz Konietzky, <i>TUBAF</i>

Im Anschluss: Abendveranstaltung
Felix Club am Augustusplatz