



Freitag, 1.7. Friday

13:00 Begrüßung + Eröffnung *Welcome and Opening*

Bernd Meissner, Klaus Stanek, Andreas Barth

13:20 African agency within the Sino-Cameroon interactions around the extractive sector

Diderot Nguepjouo

13:45 Assessing the reactivation potential of pre-existing fractures in the central Karoo, South Africa: toward sustainable natural gas exploration

Taufeeq Dhansay, Payman Navabpour, Maarten de Wit, Kamil Ustaszewski

14:10 Mineral Resources of Ghana and future Prospects

Kwame O. Boamah

14:35 OECD compliant Certified Trading Chain electronic traceability solution for Gold

Reinhardt Nindel

15:00 Kaffeepause

15:30 DIMAP-Spectral: Worldwide Airborne Mapping Services for the Mining Industry

Klaus-Dieter Hanemann, Holger Eichstädt

15:55 Airborne Laserscanning als Basisgrundlage - Planung einer Eisenbahntrasse in Algerien, Tiarat et Saida

Sven Jany

16:20 Production of Multi-Geohazard Maps for the Uganda Geological Mapping Project

Michael Staudt

16:45 Engineering Geological Survey of Windhoek – Neural Network Based Geohazard Potential Mapping

Andreas Barth, Israel Hasheela, Andreas Knobloch, Rosina Leonard

17:10 Contemporary erosion in a pristine Savanna, Kruger National Park, South Africa, - Concept, methods and error assessment

Jussi Baade, Bastian Reinwarth

17:35 Kurzpräsentationen, Kurzberichte á 5 min *5 min short presentations and reports*

(17:40) Namib Geo Vista Update - Ingrid Stengel

(17:45) Nachhaltige Rohstoffwirtschaft in Afrika - Beiträge des GKZ Freiberg e.V - Dieter Hesse

Ab ca. 18:15 Grillabend im Brauhof *Barbecue in Brauhof restaurant*

Samstag, 2.7. Saturday

09:00 The Kenya German Centre on Mining Environmental Technology And Resources Management

Hamadi Boga, Jan C. Bongaerts

09:25 Naturschutzgebiet Tsinjoriake, Madagaskar - Überprüfung der nachhaltigen Nutzung eines sensiblen Ökosystems

Rainer Kießling, Bernd Meissner

09:50 Geomorphologie und „Environmental Flow“ – die Nachhaltigkeit von Staudammprojekten an den Flüssen Ruzizi und Tchopo, Demokratische Republik Kongo

Joachim Eisenberg

10:15 An den Quellen der Angst. Der Bohrkern von Guidimouni (Südost-Niger) und die Geschichte der Desertifikation.

Sani Ibrahim, Erhard Schulz

10:40 Assessing future water resources development in the Okavango River Basin under changing climate, management and governance

Hendrik Göhmann, Thomas Steudel, Stephanie Domptail, Edwin Mosimanyana, Lapologang Magole, Wolfgang Albert Flügel

11:05 DMT ReacFlow: reactive mass transport modeling methods for the East Rand Basin (ERB), RSA, case study

Michael Eckart, Christoph Klinger, Christian Kropp, Ingrid Dennis, Rainier Dennis

11:30 Schlusswort *End*

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN