Kolloquium
Angewandte Geowissenschaften

Technische Universität Berlin

Wintersemester 2023/2024

2023

01.11. **Dr. Thomas Mann**, BGR Hannover, Fachbereich Geologisch-geotechnische Erkundung: **Endlagerrelevante Sedimentologie der Opalinuston-Formation in Süddeutschland**

15.11. **Prof. Dr. Oliver Heidbach**, TU Berlin, Institut für Angewandte Geowissenschaften; GFZ Potsdam, Sektion 2.6: **Nutzung geomechanischer 3D Modelle bei der Standortsuche nach einem Endlager für hochradioaktive Abfälle**

22.11. **Dr. Tobias Meier**, geomecon GmbH, Berlin: **Numerische Simulation zur sicheren Erschließung geothermischer Energie**

06.12. **Prof. Dr. Maria Isabel Marin-Ceron**, EAFIT University, Colombia Ministry of Science Fellow in Germany: **The Learning route of geodiversity in Colombia: a tool for peace-building, risk management and climate actions**

13.12. **Verschoben auf den 24.01.2024!** M.Sc. Ingmar Budach, Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt: Arbeit in der Tiefen Geothermie: die klimafreundliche Wärmeversorgung mitgestalten

2024

10.01. **Dr. Reinhard Kirsch**, GeoImpuls: **Geophysik zur Untersuchung der Grundwasserverhältnisse im Küstenbereich der Nordsee**

17.01. **Dr. Robert Jackisch**, TU Berlin, FG Geoinformationsverarbeitung in der Umweltplanung: **Drohnen, hyperspektrale Sensoren und Magnetik in der Mineralexploration**

24.01. **M.Sc. Ingmar Budach**, Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt: **Arbeit in der Tiefen Geothermie: die klimafreundliche Wärmeversorgung mitgestalten**

31.01. **Prof. Dr. Stefanie Kaboth-Bahr**, FU Berlin, Institut für Geologische Wissenschaften: **Europas drohende Wasserkrise im Spiegel der Geologie: Ein Blick in die Vergangenheit für Einblicke in die Zukunft**

07.02. **Prof. Dr. Andre Banning**, Universität Greifswald, Institut für Geographie und Geologie: **Uranium sources and mobility in used aquifers**

14.02. **Dr. Nadine Göppert**, Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Institut für Angewandte Geowissenschaften: **Vortragstitel wird nachgereicht**

Ort: **Hörsaal BH-N 107 (BH-Gebäude)**
Ernst-Reuter-Platz 1, 10587 Berlin (U-Bhf. und Bushaltestelle Ernst-Reuter-Platz)

Zeit: **Mittwoch, 11.15 – 12.45 Uhr**

Alle Interessenten sind herzlich willkommen!

Es laden ein: Die Hochschullehrer und wissenschaftlichen Mitarbeiter des Instituts für Angewandte Geowissenschaften der TU Berlin

(Kontakt: Dr. R. Bussert, 030-31422838; r.bussert@tu-berlin.de)