

GEOWISSENSCHAFTLICHES KOLLOQUIUM SOMMERSEMESTER 2023

des Instituts für Geowissenschaften und
des Thüringer Landesamtes für Umwelt, Bergbau und Naturschutz
im Hörsaal Burgweg 11 und Online

06. April 2023 16 Uhr c.t. -HYBRID-	Prof. Dr. Ulrich Wegler, Institut für Geowissenschaften, Friedrich-Schiller-Universität Jena	<i>"Heterogenität im Kristallin aus Bohrlochmessungen und aus der Streuung seismischer Wellen"</i>
13. April 2023 16 Uhr c.t. -HYBRID-	Dirk Smit, Chief Scientist, Shell	<i>"Accelerating a Transition to Net-Zero Energy"</i>
20. April 2023 16 Uhr c.t. -HYBRID-	Prof. Dr. George Iliopoulos von der Universität Patras in Griechenland / UNESCO Global Geopark Chelmos-Vouraikos Dipl.-Geologin Sylvia Reyer-Rohde von E.T.A. Reyer Erfurt / UNESCO Global Geopark Thüringen Inselsberg - Drei Gleichen	<i>"UNESCO Global Geoparks"</i>
27. April 2023 16 Uhr c.t. -HYBRID-	Dr. Florian Kober, Nationale Genossenschaft für die Lagerung radioaktiver Abfälle (NAGRA)	<i>"The role of Underground Research Laboratories in Radioactive Waste Management programmes – the Grimsel Test Site"</i>
04. Mai 2023 16 Uhr c.t. -HYBRID-	Prof. Dr. Alfons Berger, Institut für Geologie, Universität Bern	<i>"Different tectonites including cockade bearing breccias of the Grimsel breccia fault: The role of the tectonites for fluid flow?"</i>
11. Mai 2023 16 Uhr c.t. -HYBRID-	Prof. Dr. Ingo Sass, Institut für Angewandte Geowissenschaften, TU Darmstadt	<i>"Multiscale characterisation of fracture patterns of a crystalline rock"</i>
25. Mai 2023	- Es findet kein Vortrag statt-	- Es findet kein Vortrag statt-
01. Juni 2023 16 Uhr c.t. -HYBRID-	Jan Burjánek, Geophysical Institute of Czech Academy of Science, Prag	<i>"Ambient vibrations of local geological structures - imaging, modeling & monitoring"</i>
08. Juni 2023 16 Uhr c.t. -HYBRID-	Dr. Axel Liebscher, Head of Department Repository R&D / Research Planning; BGR Federal Company for Radioactive Waste Disposal	<i>"The German site selection process for a high-level radioactive waste repository - crystalline rocks as one potential host rock"</i>
15. Juni 2023 16 Uhr c.t. -HYBRID-	Prof. Dr. Vladimir Cvetkovic, KTH Royal Institute of Technology, Stockholm	<i>"Transport and retention from single to multiple fractures in crystalline rock: Fracture network simulations and generic retention model"</i>
22. Juni 2023 16 Uhr c.t. -HYBRID-	Prof. Dr. Michael Ort, Northern Arizona University, USA	<i>"Paleomagnetic and rock magnetic methods as tools for volcanology, with recent examples from around the world"</i>
29. Juni 2023 16 Uhr c.t. -HYBRID-	Dr. Marja Siitari-Kauppi, University of Helsinki, Finnland	<i>"The influence of matrix porosity on radionuclide transport: Comparison between Sweden, Finland and Switzerland"</i>
06. Juli 2023 16 Uhr c.t. -HYBRID-	Dr. Rebecca Kühn, FG Geodynamik, Martin-Luther-Universität Halle	<i>"Tectonic processes in accreted sediments - insights from synchrotron diffraction experiments"</i>



FRIEDRICH-SCHILLER-
UNIVERSITÄT
JENA

Chemisch-Geowissenschaftliche Fakultät

Institut für Geowissenschaften | <https://www.igw.uni-jena.de/das+institut/veranstaltungen>