

# GEOWISSENSCHAFTLICHES KOLLOQUIUM

## WINTERSEMESTER 2023

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

19. Oktober 2023	- Es findet kein Vortrag statt-	- Es findet kein Vortrag statt-
26. Oktober 2023	- Es findet kein Vortrag statt-	- Es findet kein Vortrag statt-
02. November 2023	- Es findet kein Vortrag statt-	- Es findet kein Vortrag statt-
09. November 2023	- Es findet kein Vortrag statt-	- Es findet kein Vortrag statt-
16. November 2023	- Es findet kein Vortrag statt-	- Es findet kein Vortrag statt-
23. November 2023	- Es findet kein Vortrag statt-	- Es findet kein Vortrag statt-
30. November 2023	- Es findet kein Vortrag statt-	- Es findet kein Vortrag statt-
07. Dezember 2023 16 Uhr c.t.	Dr. Esther Hintersberger GeoSphere Austria - Abteilung Basisdaten und Modelle	"Digital Geology in Austria: data mountains and their challenges"
14. Dezember 2023 16 Uhr c.t.	Dr. Bruno Lanson Institute of Earth Sciences - CNRS / Univ. Grenoble Alpes (France)	"Structural characterization of cryptocrystalline soil minerals: Implications for reactivity"
21. Dezember 2023 16 Uhr c.t.	Dr. Jörg Schilling	„Grüner Wasserstoff von und für Namibia und Deutschland“
11. Januar 2024 16 Uhr c.t.	Dr. habil. Alexey Potapov, Friedrich-Schiller-Universität Jena, Institut für Geowissenschaften, LS Analytische Mineralogie	„Exogenous Synthesis and Delivery of Biomolecule Precursors to Early Earth“ - appearance of life and evidence for its exogenous origin
18. Januar 2024 16 Uhr c.t.	Dr. Marcel Thielmann, Bayerisches GeoInstitut Universität Bayreuth	„Slab detachment processes and repercussions“
25. Januar 2024 16 Uhr c.t.	Dr. Frank Winde WISMUT GmbH	„Blue vs. true gold - selected case studies on impacts of deep-level gold mining on water resources in South Africa.“
01. Februar 2024 16 Uhr c.t.	Dr. Paul Sardini IC2MP / Université de Poitiers	„Methodological developments in alpha autoradiography and applications in mining context“
08. Februar 2024 16 Uhr c.t.	Dr. Armin Dielforder, Institut für Geologie, Leibniz Universität Hannover	„Towards a quantitative understanding of stress and strength: Insight from giant megathrust earthquakes“



FRIEDRICH-SCHILLER-  
UNIVERSITÄT  
JENA

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