

# GEOWISSENSCHAFTLICHES KOLLOQUIUM SOMMERSEMESTER 2024

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

11. April 2024 16 Uhr c.t.	Dr. Saeid Sadeghnejad Universität Jena, Institut für Geowissenschaften, LS Angewandte Geologie	„Machine Learning Integration into Digital Rock Physics Workflow“
18. April 2024 16 Uhr c.t.	- Es findet kein Vortrag statt-	- Es findet kein Vortrag statt-
25. April 2024 16 Uhr c.t.	Dr. Wilfried Dathe Heck Bio-Pharma GmbH, Winterbach	„Zeolith: Struktur, Eigenschaften & Anwendung in der Medizin“
02. Mai 2024 16 Uhr c.t.	Prof. Dr. Jonas Kley Geowissenschaftliches Zentrum der Georg- August-Universität Göttingen	„Neue Erkenntnisse zur kretazischen Tektonik Mitteleuropas“
16. Mai 2024 16 Uhr c.t.	Dr. Tobias Karp Geophysik GGD Gesellschaft für Geowissenschaftliche Dienste m.b.H., Leipzig	„Geophysik in der Praxis: Über Energiewende, Höhlenvermessung, Zugverspätungen und ein Schlossgefängnis“
23. Mai 2024 16 Uhr c.t.	Dr. Sylvia Reyer-Rohde, e.t.a. Sachverständigen- büro Reyer, Erfurt	„Das Konzept der Geoparks und seine praktische Umsetzung: Der UNESCO-Geopark Inselsberg - Drei Gleichen“
30. Mai 2024	Dr. Daniela Tirsch DLR Institut für Planetenforschung, Berlin	„Planetologische Forschung auf dem Mars“
06. Juni 2024 16 Uhr c.t.	Dr. Tom Hübner Stiftung Friedenstein, Gotha	„Die Wirbeltierfauna der Bromacker-Fundstelle: Ein Meilenstein in der Evolution der Wirbeltiere “
13. Juni 2024 16 Uhr c.t.	Dr. Ludwig Luthardt Museum für Naturkunde, Berlin	„Üppiges Grün oder karge "Steppe"? Umweltrekonstruktion spätpalä- ozoischer Lebensräume anhand fossiler Floren“
20. Juni 2024 16 Uhr c.t.	Prof. Dr. Romain Jolivet Laboratoire de Géologie , ENS, Paris	„Aseismic slip as the signature of deep fluid upwelling“
27. Juni 2024 16 Uhr c.t.	Prof. Gopala Krishna Darbha IISER, Kolkata	„Impact of geochemical factors on transport and accumulation of microplastics in the aqueous environments“
04. Juli 2024 16 Uhr c.t.	Dr. Bianca Heberer Arbeitsgruppe Geologie, Paris Lodron Universität Salzburg	„Constraining the geodynamic evolution of the Alps using low- temperature thermochronology “



**FRIEDRICH-SCHILLER-  
UNIVERSITÄT  
JENA**

Chemisch-Geowissenschaftliche Fakultät

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