

Institut für Geologie, Department für Lithosphärenforschung, Institut für Mineralogie und Kristallographie, Institut für Paläontologie

ERDWISSENSCHAFTLICHES Kolloquium

Gemeinsam mit der Österreichischen Geologischen Gesellschaft

WS 2024/2025

Donnerstag, 17:00 c.t.

Geozentrum, UZAll, Eduard Suess Hörsaal (HS II)

10. Oktober 2024

Gabor Tari (OMV): *Natural Hydrogen Exploration: Where do we stand?*

17. Oktober 2024

Peter Krois (deeper Tiefengeothermie GmbH): *Heat for Vienna - deep geothermal energy in an urban environment.*

24. Oktober 2024

Chi Zhang (Uni Wien): *Using Geophysics in Carbon Dioxide Removal Technologies: Innovative Approaches and Emerging Technologies.*

31. Oktober 2024

Kurt Decker (Uni Wien), **Helene Bauer** (Wiener Wasser): *Structural Characterisation of fractured Reservoirs.*

7. November 2024

Jakob Kulich (GeoSphere Austria): *CO₂ Storage potential in Austria and its competitive subsurface usage.*

14. November 2024

Clemente Esteve (Uni Wien): *Passive seismics: a cost-effective approach for geothermal exploration.*

21. November 2024

David Misch (Montanuniversität Leoben): *Seal rock investigations for geological storage.*

28. November 2024

Stefan Hoyer (GeoSphere Austria): *Numerische Modellierung als Thermalwasser-Managementtool.*

5. Dezember 2024

Tanja Knoll (GeoSphere Austria): *Explore Pegmatite Austria - Muskovit-Explorationstool für Pegmatite.*

12. Dezember 2024

Erika Faigen, Michaela Tripll (beide Uni Wien): *Economic geography perspectives on geoenergies: energy transitions and resource making in times of multiple crises.*

16. Jänner 2025

Martin Schöpfer (Uni Wien): *Fluid injection-induced reactivation of corrugated faults.*

23. Jänner 2025

Alessandro Musu (Uni Wien): *Quantifying The Chemical Evolution Of Magmatic Systems Using Mineral Chemistry: A Combined Experimental And Statistical Approach.*

30. Jänner 2025

Rainer Abart (Uni Wien): *Green Hydrogen from solar thermal water splitting: a hot topic in (geo)materials research.*

Gäste sind herzlich willkommen!