

Frühjahrsexkursion des TGV

Thüringer Wald

Samstag, 25.04.2026

Exkursionsleitung: Dr. Peter Hallas, Dr. Georg Löwe (TLUBN)

Treffpunkt: 07:30 Uhr am Institut für Geowissenschaften, Burgweg 11, 07749 Jena
bzw. 9:00 Bahnhof, Bad Salzungen

Anmeldungen bis zum 15. April 2026 an: anmeldung@tgv-ev.de

Rucksackverpflegung ist mitzubringen!

Fahrtroute: Jena – Bad Salzungen - Floh-Seligenthal (Haderholzgrund) – Brotterode-Trusetal (Trusetaler Hauptgang) – Brotterode-Trusetal (Mommelstein-Radwanderweg) – Bad Liebenstein (Steinbruch Eselssprung) – Steinbach (Entwässerungstollen Steinbach) – Jena
(Bitte beachten, die Fahrtroute kann kurzfristig verändert werden)

Die Frühjahrsexkursion des TGV wird am Samstag, 25.04.2026, in den Thüringer Wald führen. Ziel der Exkursion sind die magmatischen und metamorphen Gesteine des Ruhlaer Kristallin Komplex, entstanden an der Nahtstelle zweier Kontinente, Laurussia und Gondwana. Die Aufschlüsse zeigen die Verbandsverhältnisse von prä-, syn- und post-Variszischen Granitoiden und ihrer Nebengesteine, vor allem Paragneise und Glimmerschiefer. Isotopen-, Gesamtgesteins-Geochemische, Strukturgeologische sowie Petrologische Daten helfen beim Verständnis der geologischen Entwicklung dieser Zone und werden auf der Exkursion diskutiert.