

Geländepraktikum O M A N

Anfang März 2017 wird es (wieder) ein GP Oman mit folgenden Themenschwerpunkten geben:

Petrologie und Geochemie der ozeanischen Kruste, HP- und UHP-Metamorphite

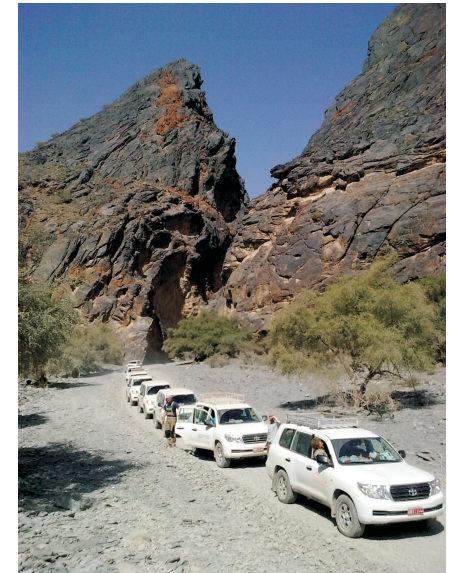
Inhalte: Aufbau und Entwicklung der ozeanischen Kruste: Prozesse an mittelozeanischen Rückensystemen (Schmelzbildung, Schmelzmigration, Schmelzdiversifikation, Intrusion, hydrothermale Zirkulation und Alteration)
Metamorphe Gesteine (HP & UHP Metamorphite, Regionalmetamorphose)
Ophiolithobduktion und geodynamische Rahmenbedingungen
Intraplattenbasalte

Zielgruppe: Studenten mit dem Interessenschwerpunkt "Hard-Rock-Geologie"
(Geologie, Mineralogie, Petrologie, Geochemie, Lagerstättenkunde)

Geplante Dauer: Ca. 14 Tage Anfang März 2017

Kosten (ca.): Ca. 1500 € pro Person (incl. Verpflegung, Flug & Geländewagen für die Dauer der Exkursion)

Unterkunft: Geländecamps (Zelte, Selbstverpflegung, keine Campingplätze!
- eingeschränkte Hygienemöglichkeiten!)



Interessenten melden sich bitte unter pfaender@tu-freiberg.de unter Angabe einiger Eckdaten (Semester, Studiengang, Studienschwerpunkte)

