

Allgemeines

Das Sultanat Oman liegt im Südosten der Arabischen Halbinsel. Das Land ist durch eine Vielzahl an Landschaftsformen geprägt. Neben Sand- und Kieswüsten dominiert die über 3.000 m hohe Bergkette des Omangebirges die Landschaft Nordomans. Die Geologie ist spektakulär und die Aufschlussverhältnisse sind fantastisch. Das Klima ist arid und die Wintermonate sind mit Tageshöchsttemperaturen zwischen 20° und 30°C sehr angenehm zum Reisen.

Diese Exkursion wird einen umfassenden Einblick in die Geologie des nordöstlichen Omans geben. Wir werden mit Allradfahrzeugen sowohl die Berg- als auch die Wüstengegenden erkunden. Die Übernachtungen werden überwiegend in Geländecamps organisiert, so dass wir uns auch abseits der touristischen Hauptstrecken bewegen können.

Oman ist ein sehr sicheres Reiseland. Die Unruhen des arabischen Frühlings griffen nicht auf das Land über und die Kriminalitätsrate Omans liegt deutlich unter der Deutschlands. Die Omanis sind sehr tolerant und gastfreundlich.

Leistungen

Fahrt in Allradfahrzeugen mit Fahrer, 14 Übernachtungen, davon 5 im Hotel und 9 in einem voll ausgestatteten Feldcamp, Vollverpflegung im Gelände

Exkursionsleitung

PD Dr Gösta Hoffmann, Valeska Decker, Universität Bonn
Prof Dr Martin Meschede, Universität Greifswald

Kosten

Die Kosten betragen **2.700,- Euro** pro Person für DGGV-Mitglieder und 2.900,- Euro für Nichtmitglieder (ohne Anreise, Flug muss separat gebucht werden)

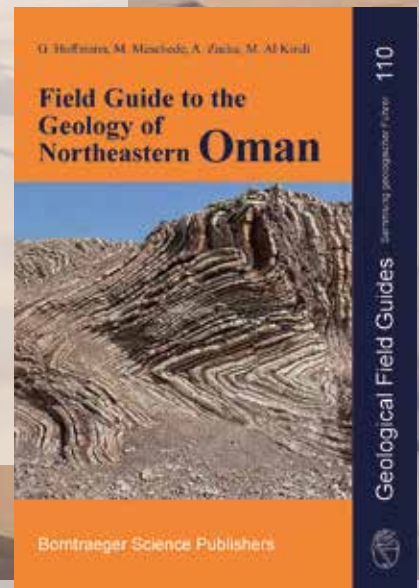
Termin

Termin 14.11. - 28.11.2021
verbindliche Anmeldung: bis 10.10.2021
begrenzte Teilnehmerzahl
kostenfrei stornierbar bis 1 Tag vor Abreise

Interessensbekundungen erbeten unter:

ghoffman@uni-bonn.de und/oder
meschede@uni-greifswald.de

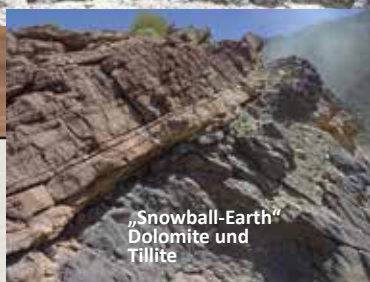
seit 2016 erhältlich:



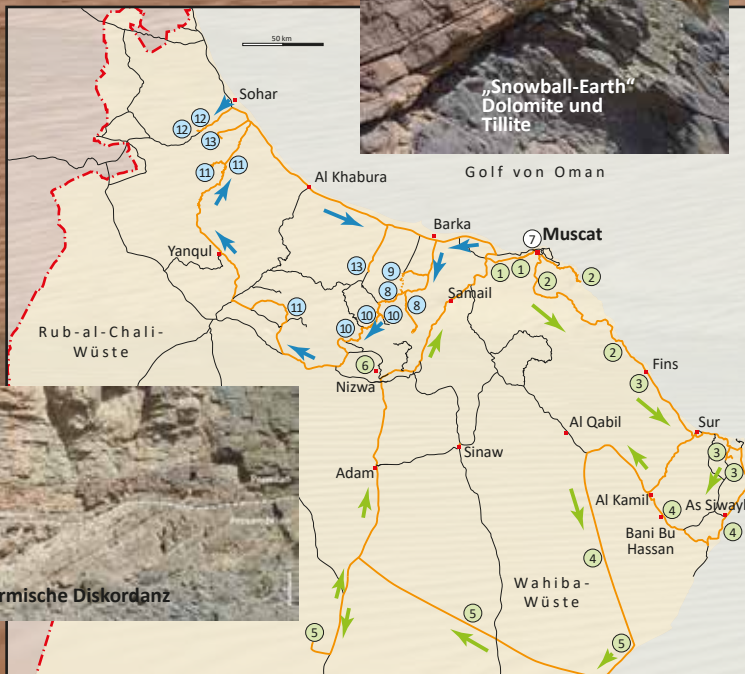
Wadi al Abyad - Moho



„Geotimes-Aufschluss“
Pillowbasalte Wadi al Jizzi



„Snowball-Earth“
Dolomite und
Tillite



Vorläufiges Programm

Individuelle Ankunft in Muscat (14.11.), Hotelunterkunft in Muscat

- ① Überblick Geologie Omans, Wadi al Kabir Aussichtspunkt, Al Khoud Pillowlaven, Eozäne Nummuliten, Bienenkorbgräber Halban Hotelunterkunft in Muscat
- ② Saih Hatat Fenster: Exhumierte Subduktionszone mit As Sifah Eklogit, Wadi al Mayh Megafalten, Bimmah Doline Camp am Strand von Fins
- ③ Tsunamiite entlang der Ostküste, Küstenhebung, Wanderung durch Wadi Shab, Besuch der Dhauwerft in Sur, jurassische Radiolarite Nachts: Schildkröten bei der Eiablage Camp in Radiolariten
- ④ Kimberlitvorkommen der Bataindecke, quartäre Klimageschichte und Mangrovenökosysteme, Fahrt in die Wahibawüste Camp in der Wüste
- ⑤ Aeolianite und limnische Ablagerungen der Wahiba, Salzdom Camp am Salzdom
- ⑥ Das Fort und der Markt von Nizwa, Ostflanke des Hajargebirges Hotelunterkunft in Muscat (2 Nächte)
- ⑦ Stadttour Muscat, Besichtigung der Großen Moschee, Markt (Suq)
- ⑧ Wadi Mistal, quartäre Klimaentwicklung, Geologie des Omangebirges, präkambrische Tillite Camp in Wadi al Abyad Süd
- ⑨ Wadi al Abyad, Wanderung durch den Ophiolith Camp auf der Moho in Wadi al Abyad
- ⑩ Wadi Bani Kharus, permische Diskordanz, Snowball Earth Tillite, Fahrt über Wadi Bani Awf, Bergoasen Camp in Al Hamra
- ⑪ Jebel Shams, Seefläche bei Sint, Bienenkorbgräber Al Ayn, Sheeted Dikes Camp im Sheeted Dike-Komplex
- ⑫ Geotimes Aufschluss in Wadi al Jizzi, Kupferminen, Schwarzer Raucher Sohar Camp beim Schwarzen Raucher
- ⑬ Schwarzer Raucher bei Al Ghizayn Hotelunterkunft in Muscat (1 Nacht)

Abflug (28.11.)

Permische Diskordanz

