

Großes Geländeseminar
Das bayerische Alpenvorland und die
nördlichen Alpen
– Genese, Geoökologie und Geobotanik

Prof. Dr. Achim Bräuning

Institut für Geographie

Prof. Dr. Achim Bräuning

Wetterkreuz 15, 91058 Erlangen

Tel. +49 9131 85-29372

Fax +49 9131 85-22013

achim.braeuning@fau.de

www.geographie.uni-erlangen.de

Studiengänge: MSc (Modul RGV, freie Restplätze an höhere Semester
anderer Studiengänge (ab 5. Sem.)

ECTS: 10 (14 Tage)

Teilnehmerzahl: max. 20

Exkursionstermin: ca. erste zwei Wochen im August 2019

Kosten: ca. 900.-€

Verbindliche Vorbesprechung: Dienstag, 29.01.2019 um 18:00 im
Seminarraum 2 (Tennenlohe)

Das große Geländeseminar befaßt sich mit der Entstehung der Landschaftsformen der Alpen und des Alpenvorlandes. Es werden typische Landschaftselemente der Glaziallandschaft vorgestellt und Aspekte der Landschaftsgeschichte und der quartären und holozänen Klima- und Umweltgeschichte diskutiert. Neben Aspekten der Paläoklimatologie werden auch die aktuelle Geoökodynamik und Klimaveränderung diskutiert.

Ein zweiter Schwerpunkt liegt auf biographischen Fragestellungen. An unterschiedlichen ökologischen Standortstypen werden charakteristische Pflanzenstandorte besucht und wichtige Aspekte des Naturschutzes diskutiert. Ferner werden Aspekte der Tourismusgeographie, Strukturpolitik und der Energiegeographie behandelt.

Es werden immer wieder kleinere oder größere Wanderungen in unterschiedlichen Landschaftstypen unternommen, auch Wanderungen in alpinem Gelände sind vorgesehen.

Lernziele: Analyse eines physisch-geographisch und kulturgeographisch komplexen Gebirgsraumes

Leistungsanforderungen: schriftliche und mündliche Ausarbeitung eines Referatsthemas im Seminar, aktive Mitarbeit und Impulsreferat im Gelände, schriftliche Ausarbeitung