

# Geländeübung Entwicklung und Dynamik sedimentärer Ablagerungsräume SE-Frankreich (10 Tage)

Prof. Jens O. Herrle Dr. Wolf Dummann  
06.– 18.09.2021 (vorläufig)



Die „Geländeübung Südfrankreich“ richtet sich an fortgeschrittene BSc. und MSc.-Studierende aus dem Fachbereich Geologie und Paläontologie und vermittelt die grundlegenden Arbeitsmethoden und praktischen Zusammenhänge, die in Vorlesungen und Übungen wie z. B. Sedimentologie, Invertebratenpaläontologie, Mikropaläontologie, Geochemie, Sequenzstratigraphie, Erd- und Lebensgeschichte, Tektonik, zuvor theoretisch behandelt wurden.

Gegenstand der Lehrveranstaltung ist die Veranschaulichung der Bildung und sedimentären Füllung des Vocontischen Beckens in SE-Frankreich, sowie dessen Deformation im Zuge der alpidischen Vorlandentwicklung. Während der Geländeübungen werden sedimentäre Abfolgen aus Jura, Kreide und Neogen sedimentologisch und paläontologisch dokumentiert und stratigraphisch in ein regionales und globales geodynamisches Konzept gesetzt. Ziel ist ein umfassendes Verständnis klimatischer, biologischer und geodynamischer Prozesse auf unterschiedlichen Zeitskalen zu erwerben.

Der Kurs kann in alle Module die Geländetage aufweisen eingebracht werden.

**Max. 14 Teilnehmer, Kosten ca. 350 EUR (Unterkunft und Fahrtkosten)**

**Anmeldungen via Olat und Email bis zum: 31. Juli 2021 bei Frau Cornelia Anhalt,**

**Stichwort: SE-Frankreich 10 Tage**

**Email: [anhalt@em.uni-frankfurt.de](mailto:anhalt@em.uni-frankfurt.de)**