



# Forschungsseminar der AG Bodenkunde und Geomorphologie

(GEO94alt / GEO95neu)

Wintersemester 2021-2022

Vorträge immer montags

um 12:15 Uhr im Seminarraum W400, Rümelinstraße 19-23, Westbau

Die Vorträge finden als Hybridveranstaltung in Präsenz und zeitgleich via ZOOM statt:

<https://zoom.us/j/93969352215?pwd=VFJwMkNWZXJLNHdQZUhDbnZuRkRxZz09>

Vorträge im Rahmen des Geographischen Kolloquiums

am 22.11.2021 und 24.01.2022 um 18:00 Uhr im Hörsaal S320, Hölderlinstraße 12

Die Vorträge finden in Präsenz statt. Weitere Informationen auf Ilias.

25.10.2021	NDVI and ground subsidence modeling for groundwater consumption rate prediction (Dr. Mona Morsy)
15.11.2021	- Determining the impact of bryophytes on the carbon cycle in a temperate forest ecosystem through stable isotope composition: A case study from Schönbuch Nature Park (Alexander Maurer) – B.Sc. thesis - Veränderung von Aggregatgrößen und Erosivität unter Biokrusten im Naturpark Schönbuch (Julia Dartsch) – B.Sc. thesis
22.11.2021	- Examining changes in soils and vegetation in the Güglinger state forest over the last 90 years (Lena Grabherr) – M.Sc. thesis - Rekonstruktion von Landnutzungspraktiken aus Kolluvien und archäolog. Sedimenten der mittelbronzezeitlichen Siedlung in Anselfingen (Daniel Greulich) – M.Sc. thesis
22.11.2021	Between mountains and deserts: Interactions between Aeolian processes, landforms and climate on dryland margins (Prof. Dr. Kathryn Fitzsimmons) - <b>Geographisches Kolloquium HS S320, 18 Uhr</b>
29.11.2021	Phosphorous limitation in alpine meadow ecosystems: the role of soils and the response of species (Zuonan Cao)
06.12.2021	Biological soil crusts in Southwest Brazil: Mapping, protection and restoration (Carla L. Webber)
24.01.2022	Where did people find water during centennial aridity crises ? The key role of tectonics and geomorphological processes (Prof. Dr. Eric Fouache) - <b>Geographisches Kolloquium HS S320, 18 Uhr</b>
31.01.2022	Digital mapping of soil properties in Germany (Dr. Ruhollah Tagizadeh-Mehrjardi)
07.02.2022	Zum Einfluss von Moosgemeinschaften auf Aggregatstabilität und Bodenabtrag in temperierten Waldökosystemen (Delia Maas) – M.Sc. thesis

Stand: 04.11.2021



Wir freuen uns über viele Zuhörer. Bitte teilt die Konferenzlinks.  
Steffen Seitz, Peter Kühn & Thomas Scholten