

# GEOGRAPHISCHES KOLLOQUIUM DER UNIVERSITÄT GÖTTINGEN

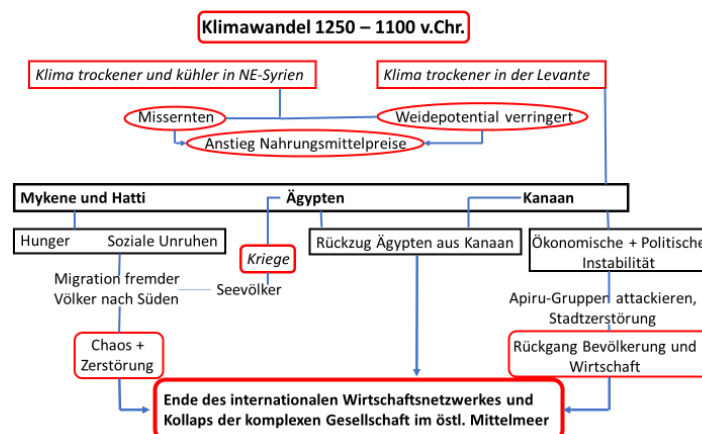
**Einladung zum Vortrag am 14.12.2021 um 16:15 Uhr**  
**im Kleinen Hörsaal (MN 09) des Geographischen Instituts, Goldschmidtstraße 5**  
**Präsenz mit begrenzter TeilnehmerInnenzahl und 3G**  
**Parallel dazu wird der Vortrag [hier](#) gestreamt**

**Prof. i.R. Dr. Gerhard Gerold**

Universität Göttingen, Geographisches Institut - Abteilung Landschaftsökologie

## **„Klimawandel und der Untergang von Hochkulturen“ Was lehrt uns die Geschichte und Geographie?**

Globale Klimaveränderung und Klimakollaps ist in Medien und Gesellschaft ein inzwischen viel beachtetes Thema geworden. Der Zusammenbruch alter Hochkulturen wird dabei in Verbindung mit plötzlichen Klimaveränderungen gebracht. Anhand neuester Forschungsergebnisse wird die Rolle von Klimaveränderung für den Kollaps alter Hochkulturen zu unterschiedlichen Zeiten und Kontinenten - von Mesopotamien bis nach Grönland - diskutiert. Dabei erfolgt eine Zusammenschau von archäologischen und paläoklimatischen Erkenntnissen unter Berücksichtigung der damaligen ökonomischen, politischen und religiös-kulturellen Verhältnisse. Kollaps oder Transformation unter sich stark ändernden Umweltbedingungen wie auch heute mit Klimawandel, Biodiversitätsverlust und Ressourcendegradation können nur multifaktoriell behandelt werden. Eine detaillierte Analyse der schon in historischer Zeit bestehenden komplexen Vernetzung kulturgeschichtlicher und umweltökologischer Bedingungen zeigt eine große Aktualität für unsere heutige globalisierte Welt. Anhand zahlreicher Beispiele kann ein Vergleich damaliger und heutiger Umweltkrisen durchgeführt werden. Der Covid-19-Pandemieschock sollte die Gesellschaften zu gemeinsamem Vorsorgehandeln wachrütteln, damit nicht wie in der Vergangenheit mit Festhalten an gewohnten Wirtschafts-, Lenkungs- und Handelsstrukturen insbesondere auch durch die Eliten der nächste Kollaps einsetzt.



**Im Auftrag des Vorstandes des Geographischen Instituts**  
**Prof. Dr. Daniela Sauer**