

# Geowissenschaftliches Kolloquium Sommersemester 2016

Freie Universität



Berlin

**21. April 2016**  
einladender Dozent  
Michael Schneider

## ***Arbeitsmarktchancen für Geowissenschaftler***

**Tamara Fahry-Seelig** (Berufsverband Deutscher Geowissenschaftler Berlin)

**28. April 2016**  
einladender Dozentin  
Christiane Stephan

## ***Aktuelles vom BGR/DERA-Projekt „Rohstoffe für Zukunftstechnologien“***

**Dr. Sabine Langkau** (Fraunhofer-Institut für System- und Innovationsforschung Karlsruhe)

**12. Mai 2016**  
einladender Dozent  
Harry Becker

## ***Mantle sources and the origin of high sulfur contents of lavas on Mercury***

**Dr. Olivier Namur** (Universität Hannover)

**19. Mai 2016**  
einladende Dozentin  
Manja Hethke

## ***The Yanliao and Jehol fossilagerstätten:***

### ***Remarkable preservation of Mesozoic continental ecosystems***

**Prof. Dr. Baoyu Jiang** (Nanjing University)

**26. Mai 2016**  
einladende Dozentin  
Esther Schwarzenbach

## ***Petrologic constraints on rates of orogenic processes***

**Dr. Mark J. Caddick** (Virginia Tech Geosciences)

**2. Juni 2016**  
einladender Dozent  
Ralf Milke

## ***Zirkon-Megakristalle in alkalinen Vulkaniten des Lausitzer Vulkanfelds***

**Dipl.-Geol. Jörg Büchner** (Senckenberg Museum für Naturkunde Görlitz)

**9. Juni 2016**  
einladender Dozent  
Mark Handy

## ***Active strike-slip basins along the North Anatolian Fault in the Marmara Sea - origin and evolution***

**Prof. Aral I. Okay** (Istanbul Technical University)

**16. Juni 2016**  
einladender Dozent  
Helmut Keupp

## ***Zerstörungsfreie bildgebende Verfahren in den Geo- und Biowissenschaften***

**Dr. René Hoffmann** (Ruhr-Universität Bochum)

**23. Juni 2016**  
einladender Dozent  
Serge Shapiro

## ***Tiefenlagerung nuklearer Abfälle in der Schweiz und Deutschland***

**Prof. Dr. Friedemann Wenzel** (Karlsruher Institut für Technologie)

**30. Juni 2016**  
einladender Dozent  
Patrick McGuire

## ***Investigating Planetary Habitability on Multiple Scales: Of Water Droplets, Microbialites, and Global Biospheres***

**Prof. Dr. Dirk Schulze-Makuch** (Technische Universität Berlin)

**7. Juli 2016**  
einladender Dozent  
Georg Heiss

## ***Refining our understanding of societally-relevant climate change processes from geo-biological archives***

**Dr. Jens Zinke** (Freie Universität Berlin)

**14. Juli 2016**  
einladender Dozent  
Michael Schneider

## ***Reactive transport in deep geological formations: laboratory versus field studies***

**Prof. Dr. Thorsten Schäfer** (Karlsruher Institut für Technologie)

Layout: FUB GeoPal Medienbüro, Jan Evers 20160407

Jeweils donnerstags **16.15 Uhr**

**Institut für Geologische Wissenschaften**

Großer Hörsaal (C.011), Haus C

Malteserstrasse 74-100

12249 Berlin

Koordination: Dr. G.A. Heiß



<http://www.geo.fu-berlin.de/geo/kolloquium>