

# 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**  
einladende 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 terrestrial ecosystems**  
Prof. Jiang Baoyu (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>