

E i n l a d u n g

zum

K o l l o q u i u m

des Instituts für Geologische Wissenschaften

an der Freien Universität Berlin

Sommersemester 2011

Ort: Großer Hörsaal des Instituts für Geologische Wissenschaften,
Malteserstr. 74-100, Haus C, Geocampus Lankwitz, 12249 Berlin

Zeit: Jeweils donnerstags 16.15 Uhr

21. April 2011
einladender Dozent
Prof. Dr. M. Schneider

**Prof. Dr. Johann Goldbrunner (Geoteam Ges.m.b.H.,
Graz):** Zur Hydrogeologie des Malmaquifers im
Oberösterreichischen Molassebecken

28. April 2011
einladender Dozent
Prof. Dr. P. Halbach

**Dr. Thomas Kuhn (Bundesanstalt für
Geowissenschaften und Rohstoffe, Hannover):**
Die Wiederentdeckung der Manganknollen im Pazifik:
Neue Erkenntnisse zur Anreicherung von Hightech-
Elementen und deren wirtschaftliche Bedeutung

05. Mai 2011
einladender Dozent
Prof. Dr. S. Shapiro

**Prof. Dr. Frederik Tilmann (GFZ Potsdam und Institut
für Geologische Wissenschaften, Freie Univ. Berlin):**
Insights into the seismic/aseismic transition from
aftershocks of great megathrust earthquakes

12. Mai 2011
einladender Dozent
Dr. H. Brasse

**Dr. Volker Rath
(Universidad Complutense de Madrid):**
Past surface temperature changes reconstructed from
recent borehole temperatures: what can they contribute
to recent paleoclimate research?

19. Mai 2011
einladender Dozent
PD Dr. P. Tarasov

**Prof. Dr. Mayke Wagner (Deutsches Archäologisches
Institut, Eurasien-Abteilung und Außenstelle Peking):**
Rinderhirten in der Wüste Taklamakan - Gemeinsame
Forschungsthemen für Geowissenschaftler und
Archäologen

26. Mai 2011
einladende Dozentin
Dr. S. Mayr

**Prof. Dr. Frank Börner (Angewandte
Geowissenschaften, Geophysik, TU Berlin):**
Hydraulische Eigenschaften der Boden- und
Grundwasserzone aus geophysikalischen Messungen

02. Juni 2011

Kolloquium fällt aus (Himmelfahrt)

09. Juni 2011
einladender Dozent
Dr. R. Milke

Dr. Timm John (Institut für Mineralogie der Universität Münster): Dehydrating slabs – mechanisms, flow structures, and rates

16. Juni 2011
einladender Dozent
Prof. Dr. G. Neukum

Prof. Dr. Alexander T. Basilevsky (Vernadsky Institute of Geochemistry and Analytical Chemistry, Russian Academy of Science, Moscow):
Mars satellite Phobos and perspectives of its study

23. Juni 2011
einladender Dozent
Prof. Dr. H. Becker

Prof. Dr. Peter Halbach (Institut für Geologische Wissenschaften, Freie Universität Berlin):
Kritische Metalle (spice metals): Bedeutung, Gehalte und geologisches Potential in oxidischen Meeresboden-Erzen

30. Juni 2011
einladender Dozent
Prof. Dr. G. Neukum

Dr. Kenneth L. Tanaka (Astrogeology Science Center, USGS, Flagstaff):
Mapping the geology of Mars

07. Juli 2011
einladender Dozent
Prof. Dr. M. Schneider

Dr. Armin Margane (Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe, Hannover):
Schutz der Jeita-Karstquelle im Libanon

der geschäftsführende Direktor
Prof. Dr. G. Neukum

i.A. Prof. Dr. M. Schudack