

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 2012

Ort: Raum C.011 - Großer Hörsaal des Instituts für Geologische Wissenschaften,
Malteserstr. 74-100, Haus C, Geocampus Lankwitz, 12249 Berlin

Zeit: Jeweils donnerstags **16.15 Uhr** (außer am 5. Juli = schon 16.00 Uhr)

19. April 2012
einladender Dozent
Dr. K. Hammerschmidt

Dr. Regina Herrmann
(**Spieckermann AG, Consulting Engineers**)
Der Geowissenschaftler im Ingenieurbüro

26. April 2012
einladender Dozent
PD Dr. P. Tarasov

PD Dr. Arne Ludwig
(**Leibniz-Institute for Zoo & Wildlife Research,
Research Group Evolutionary Genetics, Berlin**)
25,000 years of fluctuating selection on coat colour
variants in horses

3. Mai 2012
einladende Dozentin
Prof. Dr. A. Gorbushina

**Prof. Dr. Maria Dittrich (Department of Physical &
Environmental Sciences, University of Toronto)**
Origin of iron layer in sediments of Lake Superior:
abiotic vs biotic

10. Mai 2012
einladender Dozent
Prof. Dr. M. Handy

Prof. Dr. Todd Ehlers
(**Earth System Dynamics Research Group, Eberhard
Karls Universität Tübingen**)
Erosion and deformation of orogenic plateau margins

24. Mai 2012
einladender Dozent
Prof. Dr. M. Handy

Dr. Marc-André Gutscher
(**Université de Bretagne Occidentale, Brest**)
Ultra-slow subduction in the Western Mediterranean arcs
(Gibraltar and Calabria): tectonic evolution, recent
deformation and long-term seismic hazard

31. Mai 2012
einladende Dozenten
Dr. B. Cailleau und
Prof. Dr. S. Shapiro

Dr. Stephañ Sobolev
(**Geoforschungszentrum Potsdam**)
[Linking mantle plumes, large igneous provinces and
global mass extinctions](#)

schudack 2.1.2012 13:40

Formatiert: Schriftart:(Standard) Arial, 12
pt, Fett, Schriftfarbe: Automatisch

schudack 2.1.2012 13:40

Formatiert: Schriftart:12 pt, Fett,
Schriftfarbe: Automatisch

schudack 2.1.2012 13:40

Formatiert: Schriftart:12 pt, Fett,
Schriftfarbe: Automatisch

schudack 27.2.2012 12:42

Formatiert: Schriftart:Englisch (USA)

schudack 27.2.2012 12:42

Formatiert: Schriftart:Englisch (USA)

schudack 27.2.2012 12:42

Formatiert: Schriftart:Englisch (USA)

schudack 27.2.2012 12:42

Formatiert: Schriftart:Englisch (USA)

7. Juni 2012
einladende Dozentin
Dr. S. Mayr

**Dr. Stephan Costabel (Bundesanstalt für
Geowissenschaften und Rohstoffe, Berlin)**
Hydrogeophysikalische Anwendung der Nuklearmagne-
tischen Resonanz (NMR) im Labor- und Feldmaßstab

14. Juni 2012
einladender Dozent
Dr. U. Wiechert

**Prof. Dr. Anton Eisenhauer (Leibniz-Institut für
Meereswissenschaften, IFM-GEOMAR, Kiel)**
Die Isotopenfraktionierung der Erdalkalielemente als
Indikator für die chemische Zusammensetzung des
Ozeans in der Vergangenheit

21. Juni 2012
einladender Dozent
Prof. Dr. F. von Blanckenburg

**Prof. Dr. Gerard Govers
(Katholische Universität Leuven, Belgien)**
Agricultural soil erosion and global biogeochemical
cycles

28. Juni 2012
einladender Dozent
Prof. Dr. S. van Gassel

**PD Dr. Hannelore Kußerow (Institut für Geogra-
phische Wissenschaften, Freie Universität Berlin)**
Krisenregion Darfur/Nordsudan - Multidisziplinäre
Untersuchungen des Naturraumpotenzials auf Basis von
hochauflösenden Satellitendaten

5. July 2012
schon 16.00 Uhr!!
einladender Dozent
Prof. Dr. M. Schneider

**PD Dr. Ulrich Struck
(Museum für Naturkunde Berlin)**
Isotopenanwendungen am Beispiel der Ostsee

der geschäftsführende Direktor
Prof. Dr. C. Heubeck

i.A. Prof. Dr. M. Schudack

schudack 30.1.2012 16:07

Formatiert: Schriftart:

schudack 30.1.2012 16:07

Formatiert: Schriftart:

schudack 30.1.2012 16:07

Formatiert: Schriftart:

schudack 30.1.2012 16:07

Formatiert: Schriftart:

schudack 30.1.2012 16:07

Formatiert: Schriftart:

schudack 30.1.2012 16:07

Gelöscht: Surface-Nuclear Magnetic
Resonance (NMR) -

schudack 30.1.2012 16:07

Formatiert: Deutsch

schudack 30.1.2012 15:35

Formatiert: Schriftart:(Standard) Arial, 12
pt, Fett, Schriftfarbe: Automatisch

schudack 30.1.2012 15:35

Formatiert: Schriftart:(Standard) Arial, 12
pt, Fett, Schriftfarbe: Automatisch