

Geowissenschaftliches Kolloquium

Wintersemester 2015/16

Freie Universität



Berlin

15. Oktober 2015

einladender Dozent
Georg Heiss

Living and fossil coral reefs from Australia and what they can tell us about sea level history

Russell Kelley (James Cook University, Townsville)

5. November 2015

einladender Dozent
Timm John

Mineralogy and nuclear waste deposits

Prof. Dr. Thorsten Geisler-Wierwille (Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn)

12. November 2015

einladender Dozent
Serge Shapiro

A world beyond enhanced geothermal systems: Alternative unconventional geothermal energy utilisation

Prof. Martin Saar (University of California Berkeley)

19. November 2015

einladender Dozent
Timm John

Hydrothermal convection at fast and slow spreading ridges: insights from joint hydrothermal, mechanical, and petrological modeling

Prof. Dr. Lars Rüpke (Helmholtz Centre for Ocean Research - GEOMAR, Kiel)

26. November 2015

einladender Dozent
Pavel Tarasov

The use of cryptotephra in Palaeolithic archaeology

Dr. Dustin White (University of Southampton)

3. Dezember 2015

einladender Dozent
Timm John

Origin of the Moon

Prof. Dr. Thorsten Kleine (Westfälische Wilhelms-Universität Münster)

10. Dezember 2015

einladender Dozent
Philipp Gleissner

New insights into mineral/melt partitioning as applied to melting of the lunar mantle: why silicate melt composition and crystal chemistry matter

Dr. Raúl Fonseca (Steinmann Institut und Museum, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn)

7. Januar 2016

einladender Dozent
Heinrich Brasse

Natural geophysical laboratory South Africa: Insights into 4 billion years of geodynamic evolution

Dr. Ute Weckmann (Deutsches GeoForschungsZentrum Potsdam)

14. Januar 2016

einladender Dozent
Mark Handy

Subduction zones, active margins, sedimentation

Dr. Paola Vannucchi (Royal Holloway, University of London)

21. Januar 2016

einladender Dozent
Elis Hoffmann

The Tungsten isotopic composition of the Early Earth - insights into the early differentiation and accretion history

Dr. Matthias Willbold (University of Manchester)

28. Januar 2016

einladender Dozent
Ralf Milke

Das Gold und andere Funde aus den Königsgräbern von Ur

Dr. Sabine Klein (Goethe-Universität Frankfurt)

4. Februar 2016

einladender Dozent
Pavel Tarasov

From forest to farmland and meadow to metropolis, or, when did the Anthropocene begin?

Prof. Dr. Jed O. Kaplan (University of Lausanne)

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>