

INHALT

Heft 45

Ausgabe
02-2013

AKTUELL

- 5 **SuperMUC: Erweiterung kommt 2014/15; Terrakottakrieger und Grabkammer; Think big: Großgeräte in der Physik**

THEMA

- 6 **Die ungewisse Zukunft der Gletscher**
Von Reiner Rummel und Christoph Mayer
- 12 **Forschungsobjekt Vernagtferner**
Von Ludwig Braun, Heidi Escher-Vetter, Christoph Mayer und Markus Weber
- 16 **Schieben, krachen, explodieren – Island, wo die Erde sich bewegt**
Von Christof Völksen
- 21 **Geodätische Erdsystemforschung**
Von Florian Seitz
- 23 **Le monde est bleu comme une pomme de terre**
Von Johannes Bouman, Denise Dettmering, Martin Fuchs, Verena Lieb, Michael Schmidt und Florian Seitz
- 28 **Die Gestalt der Erde**
Von Detlef Angermann, Manuela Seitz, Mathis Bloßfeld, Laura Sánchez und Florian Seitz
- 32 **Hochdruckforschung mit Neutronen – ein neues Fenster zum Erdinnern**
Von Hans Keppler und Nico Walte
- 36 **Afghanistan – zehn Jahre Aufbauarbeit**
Von Andreas Dittmann
- 40 **Die zentrale Sahara – 10.000 Jahre zwischen Weide und Wüste**
Von Roland Baumhauer

- 44 **Klima im Wandel: Bedeutung, Unsicherheiten, Risikopotentiale**
Von Jucundus Jacobeit
- 46 **Die resiliente Stadt**
Von Theo Kötter

NEUERSCHEINUNG

- 50 **„Ego enim abiectis paene omnibus studiis vitae genus immutavi“**
Von Magnus Ulrich Ferber

JUNGES KOLLEG

- 54 **Grundlagen eines europäischen Vertragsrechts**
Von Stefan Arnold

PERSONEN

- 56 **Neue Mitglieder 2013**
Von Ellen Latzin
- 60 **Andreas Kraus †**
Von Ludwig Holzfurtner
- 62 **Kurz notiert**
Von Sabine Willner

VORSCHAU

- 64 **Termine Juni bis Oktober 2013**

INFO

- 66 **Auf einen Blick**
- 66 **Impressum**

32



50



ABB.: VULKANISATOR/FOTOLIA.COM; AUS.: K. JATTNER; KASPAR SCHOPPE, 2004