

GBA-Newsletter – Oktober 2011

Der Newsletter erscheint monatlich und informiert über Neuerscheinungen, Termine (Vorträge, Tagungen ...) und andere Aktivitäten der Geologischen Bundesanstalt (www.geologie.ac.at).

GBA-NEUERSCHEINUNGEN

Berichte der Geologischen Bundesanstalt Band 87

„21st Biennial Conference - European Current Research On Fluid Inclusions: ECROFI XXI“. Dieser Band (Redaktion: Ronald J. Bakker, Miriam Baumgartner & Gerald Doppler) enthält auf 213 Seiten die Tagungsabstracts der ECROFI Tagung, die von 9 - 11 August 2011 an der Montanuniversität Leoben stattgefunden hat.

Berichte Geol. B.-A., **87**, 213 S., 2011.

Details: http://www.geologie.ac.at/filestore/download/BR0087_000_A.pdf

Berichte der Geologischen Bundesanstalt Band 88

NÖ Geotage "Gefahr - Wasser - Versorgung". Der Tagungsband (Redaktion: Harald Steininger) zu den Niederösterreichischen Geotagen, die am 29. & 30. September 2011 in Schloss Haindorf bei Langenlois stattgefunden haben, enthält 16 Beiträge zum Themenkreis Wasser im weiteren Sinn.

Berichte Geol. B.-A., **88**, 90 S., 2011.

Details: http://www.geologie.ac.at/filestore/download/BR0088_001_A.pdf

Tagungsband zur Arbeitstagung 2011 der GBA mit Kartenbeilage

Der Band enthält neun Fachbeiträge mit Schwerpunkt auf den Gebieten der Geologie des Kartenblattes 88, der Quartär- und Ingenieurgeologie, der Stratigraphie, der Tektonik und über die Besonderheiten der Tiefbohrung „Vorderriß I“. Zudem finden sich Kurzbeiträge zu einigen Vorträgen und Posterpräsentationen sowie 39 detaillierten Beschreibungen von Aufschlusspunkten, die im Rahmen der Exkursionen Ein- u. Überblicke zur Geologie des Kartenblattes Achenkirch geben.

Alfred GRUBER (Red.): Arbeitstagung ´11 der GBA - ACHENKIRCH – Geologisches Kartenblatt 88 Achenkirch. – Geol. B.-A., 262 S., tw. farbig ill., Wien 2011, ISBN 978-3-85316-059-6

Kartenbeilage: Alfred GRUBER & Rainer BRANDNER: Geologie des nördlichen Achenseeraumes – ÖK 88 Achenkirch 1:25.000

Details: <http://www.geologie.ac.at/de/GEOMARKT/arbeitstagungen.html>

Preis: € 41,- (inklusive Kartenbeilage, zuzüglich Porto und Versand)

Erhältlich an der GBA verlag@geologie.ac.at bzw. im Buchhandel.

GBA-TERMINE

VORTRAG: Dienstag, 08. November 2011, 15.00 Uhr

Ladislav Slavík (Institute of Geology AS CR, v.v.i., Prag): Insight to Mid-Palaeozoic (Silurian-Devonian) stratigraphy of the Prague Synform and its potential for global stratigraphic correlation.

Ort: Vortragssaal der GBA, 1030 Wien, Neulinggasse 38.

Details: <http://www.geologie.ac.at/de/AKTUELLES/vortraege.html>

Kontakt: Christoph.Janda@geologie.ac.at

GBA-INFO

Nachbericht Arbeitstagung 2011

Die Arbeitstagung der Geologischen Bundesanstalt 2011 von 19. – 23. September in Achenkirch war ein großer Erfolg. Über 100 TagungsteilnehmerInnen erfreuten sich an den Fachvorträgen und den eindrucksvollen Exkursionen. Viele interessante Fachdiskussionen und neue Bekanntschaften ebnen den Weg für zukünftige Kooperationen und tragen somit wesentlich zur besseren Kommunikation innerhalb der GeologInnen Österreichs bei.



Gruppenfoto der TagungsteilnehmerInnen der ATA 2011

© Hobiger / GBA

Launch der GBA Thesaurus-Services

Die Multilingualen Thesaurus-Services stellen das kontrollierte Vokabular der Geologischen Bundesanstalt in Form einer Webanwendung als Services und für den Download zur Verfügung. Gegenwärtig sind vier thematische Thesauri unter offenen Lizenzen verfügbar, welche Grundinformationen geologischer Karten widerspiegeln: Lithologie, Geologische Zeitskala, Geologische und Tektonische Einheiten. Das zur Verfügung stellen dieser offenen Daten bietet erstmalig die Grundlage für eine barrierefreie, internationale Zusammenarbeit.

Details: <http://www.geologie.ac.at/thesaurus/about.htm>

Kontakt: thesaurus@geologie.ac.at

Two screenshots of the GBA Thesaurus web application. The left screenshot shows the 'Lithologische Einheiten' page for 'Granitisches Gestein'. It includes fields for 'Labels', 'Semantische Relationen' (with sub-sections for 'Übergeordnetes Konzept', 'Untergeordnetes Konzept', and 'Verwandtes Konzept'), and 'Beschreibungen'. The right screenshot shows the 'Lithologische Einheiten' page with a 'Visualisierung' (graphical browser) view. It displays a central node 'Granitisches Gestein' connected to several other nodes: 'Alkalifeldspat-Granit', 'Dazitisches Gestein', 'Granit', 'Granodiorit', 'Plutonit', 'Rhyolithisches Gestein', and 'Tonalit'. A legend on the right side of the graph shows the mapping between labels and their corresponding terms in different languages.

Screenshots der Thesaurus-Webapplikation mit graphischem Browser.

IMPRESSUM:

Eigentümer, Herausgeber & Verleger: Geologische Bundesanstalt, A 1030 Wien, Neulinggasse 38.
Für den Inhalt verantwortlich: Mag. Christoph Janda.

www.geologie.ac.at