





Österreichische Geologische Gesellschaft

Sekretariat

c/o Geologische Bundesanstalt

Neulinggasse 38

A-1030 Wien

Tel.: +43 - (0)1 - 7125674 - 331 FAX: +43 - (0)1 - 7125674 - 56 E-mail: oegg@geologie.ac.at

Homepage: http://www.geol-ges.at



Österreichische Mineralogische Gesellschaft

Sekretariat

c/o Naturhistorisches Museum

Mineralogisch-Petrographische Abteilung

Burgring 7 A-1010 Wien

Tel.: +43 - (0)1 - 52177-274 oder -567

FAX: +43 - (0)1 - 52177-263

E-mail: oemg.mineralogie@univie.ac.at

Homepage:

http://www.univie.ac.at/Mineralogie/Oemg.htm



Österreichische Paläontologische Gesellschaft

Dr. Martin Gross

Universalmuseum Joanneum

Geologie & Paläontologie

Weinzöttlstraße 16

A-8045 Graz

Tel.: +43 - (0)316 - 8017-9733

E-mail: martin.gross@museum-joanneum.at Homepage: http://www.paleoweb.net/pal-ges

INHALT

Vorträge	4
Veranstaltungsort Wien	4
Veranstaltungsort Graz	7
Veranstaltungsort Innsbruck	10
Veranstaltungsort Leoben	12
Veranstaltungsort Linz	12
Veranstaltungsort Salzburg	13
Hinweise auf Fachtagungen	14
Exkursionen	17
Vereinsmitteilungen	18

VORTRÄGE

VERANSTALTUNGSORT WIEN

Hinweise zum Programm:

Aktuelle Ergänzungen zum Erdwissenschaftlichen Kolloquiums bzw. zum Vortragsprogramm der ÖGG in Wien finden Sie auf unserer Website http://www.geol-ges.at/veranstaltungen.html. Das Vortragsprogramm der AG Ingenieurgeologie bzw. des Forschungsbereiches für Ingenieurgeologie der TU wird unter http://www.ig.tuwien.ac.at/events/vortraege.html bekannt gegeben werden.

Das jeweils aktuelle Programm der ÖMG finden Sie auf der Website http://www.univie.ac.at/Mineralogie/Oemg/progfr.htm.

Anfahrtsmöglichkeiten zum Geozentrum der Universität Wien: Linie D, Haltestelle Althanstraße (Zugang über die Garage "Erdwissenschaften" oder die "Poststiege") oder Linie U4/U6, Haltestelle Spittelau (Zugangsmöglichkeit zum Geozentrum zwischen WU und Informatikzentrum).

Das aktuelle Vortragsprogramm der ÖPG ist im Internet unter http://www.paleoweb.net/pal-ges, "Veranstaltungen" zu finden.

Informationen über die geowissenschaftlichen Vorträge im Rahmen der EDUARD SUESS LECTURES der Österreichischen Akademie der Wissenschaften sind unter der Website http://www.oeaw.ac.at/shared/news/2009/info_suess_lectures.html zu finden.

Do., 11. März 2010, 17:15 Uhr, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal 2 (Raum 2A122)

Prof. K. Stüwe (Universität Graz): *Die Geologie der Alpen aus dem Luft* (Erdwissenschaftliches Kolloquium und ÖGG)

Mo., 15. März 2010, 17:45 Uhr, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal 2 (Raum 2A122)

Prof. Ferenc Molnár (Universität Budapest): *Epithermal and porphyry mineralization of the Tertiary volcanic belts of Hungary* (ÖMG)

- Do., 18. März 2010, 17:15 Uhr, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal 2 (Raum 2A122)
- **Dr. Tamara Goldin** (Universität Wien): *Global deposition of Chicxulub impact ejecta and the end-Cretaceous barbecue* (Erdwissenschaftliches Kolloquium und ÖGG)
- Mi., 24. März 2010, 18:15 Uhr, Festsaal der Österreichischen Akademie der Wissenschaften, Dr. Ignaz Seipel-Platz 2, 1010 Wien Vortrag im Rahmen der EDUARD SUESS LECTURES

Gerald H. Haug (Department Erdwissenschaften, ETH Zürich, Schweiz): *Sedimente als Klimaarchiv: Klimaveränderungen von Jahrmillionen bis Jahren* (ÖMG)

- Do., 25. März 2010, 17:15 Uhr, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal 2 (Raum 2A122)
- **Dr. Robert Marschallinger** (ÖAW Salzburg): *Raum-zeitliche Betrachtung der Verschiebungsdaten bei Hangrutschungen* (Erdwissenschaftliches Kolloquium und ÖGG)
- Do., 25. März 2010, 17:00 Uhr c.t., Geozentrum, Universität Wien, Geozentrum, Department für Paläontologie, Übungssaal 2A225, Althanstrasse 14, 1090 Wien

Diethard G. Sanders: Als die Alpen noch tropische Inseln waren: Korallen- und Muschelriffe der Kreidezeit (ÖPG)

Do., 8. April 2010, 17:00 Uhr, Kinosaal, Naturhistorisches Museum Wien, Maria-Theresien-Platz, 1010 Wien

Mike Reich: Seegurken - die etwas anderen Stachelhäuter (ÖPG)

Mo., 12. April 2010, 17:45 Uhr, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal 2 (Raum 2A122)

Prof. Dr. Jens Gutzmer (TU Bergakademie Freiberg): *Manganlagerstätten: Metallogenese und Signifikanz für die Entwicklung des Systems Erde* (ÖMG)

Do., 22. April 2010, 17:15 Uhr, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal 2 (Raum 2A122)

Dr. Lidia Pitarello (Universitäten Padova & Wien): *A tale of two pseudotachylites* (Erdwissenschaftliches Kolloquium und ÖGG)

Mo., 26. April 2010, 17:45 Uhr, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal 2 (Raum 2A122)

Dr. Hans-Peter Grosse (Bochum): *Als Mineraloge in der gutachterlichen Schadensuntersuchung* (ÖMG)

- Mi., 28. April 2010, 18:15 Uhr, Festsaal der Österreichischen Akademie der Wissenschaften, Dr. Ignaz Seipel-Platz 2, 1010 Wien Vortrag im Rahmen der EDUARD SUESS LECTURES Neil Williams (Society of Economic Geologists + CEO Australian Geoscience, Canberra, Australia): Are We About to Run Out of Minerals No We Are Not!
- Do., 29. April 2010, 17:15 Uhr, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal 2 (Raum 2A122)
- **Dr. Hilary Downes** (University of London, Birbeck): *Windows on the lower crust* (Erdwissenschaftliches Kolloquium und ÖGG)
- Mi., 5. Mai 2010, 18:30 Uhr, Kinosaal, Naturhistorisches Museum Wien, Maria-Theresien-Platz, 1010 Wien
- **Prof. Dr. Stephen F. Foley** (Johannes Gutenberg Universität Mainz): *Die Erde in Zeit und Raum* (Gemeinsame Veranstaltung der Freunde des NHM Wien und der ÖMG)
- Mo., 17. Mai 2010, 17:45 Uhr, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal 2 (Raum 2A122)
- **Prof. Dr. Gerhard Heide** (Bergakademie Freiberg): *Wer nicht* sammelt, der zerstreut Geowissenschaftliche Sammlungen in Lehre, Forschung und Öffentlichkeit (ÖMG)
- Di., 18. Mai 2010, 17:00 Uhr c.t., Geozentrum, Universität Wien, Geozentrum, Department für Paläontologie, Übungssaal 2A225, Althanstrasse 14, 1090 Wien
- Hans P. Schönlaub: Der Geopark Karnische Alpen wo Berge einem die Welt zu Füßen legen (ÖPG)
- Do., 27. Mai 2010, 17:00 Uhr c.t., Geozentrum, Universität Wien, Geozentrum, Department für Paläontologie, Übungssaal 2A225, Althanstrasse 14, 1090 Wien
- Simon Schneider: Der Obere Jura in Zentral-Portugal 'high life' für Bivalven (ÖPG)
- Do., 27. Mai 2010, 17:45 Uhr, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal 2 (Raum 2A122)
- **Dr. Peter Krois** (ÖMV Vienna): *Exploration in frontier basins: the search for hydrocarbons in Egyptian offshore deep water*

Mo., 31. Mai 2010, 17:45 Uhr, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal 2 (Raum 2A122)

Prof. Wulf Depmeier (Universität Kiel): *Vom Mineral zum Material: Fallbeispiele naturinspirierter Materialienentwicklung* (ÖMG)

Mi., 2. Juni 2010, 17:15 Uhr, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal 2 (Raum 2A122)

Dr. Guy Plint (AAPG Distinguished Lecture; University of Western Ontario): *Evolving Flexural Depocentres in the Middle Cretaceous of the Western Canadian Foreland Basin* (Erdwissenschaftliches Kolloquium und ÖGG)

Mo., 7. Juni 2010, 17:45 Uhr, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal 2 (Raum 2A122)

Prof. Antony Naldrett (z.Z. Woking, Surrey, UK): *Platinum in the Bushveld* (ÖMG)

Mi., 9. Juni 2010, 18:15 Uhr, Festsaal der Österreichischen Akademie der Wissenschaften, Dr. Ignaz Seipel-Platz 2, 1010 Wien Vortrag im Rahmen der EDUARD SUESS LECTURES Richard Fortey (Natural History Museum, London, United Kingdom): The shape of life history from the fossil record

Do., 10. Juni 2010, 17:15 Uhr, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal 2 (Raum 2A122)

Prof. Gabriele Giuli (Università di Camerino, Italy): *X-ray Absorption Spectroscopy (XAS) study of the structure of silicate glasses* (Erdwissenschaftliches Kolloquium und ÖGG)

VERANSTALTUNGSORT GRAZ

Hinweise zum Programm:

Das Geowissenschaftliche Kolloquium in Graz – in dessen Rahmen die nachstehenden Vorträge veranstaltet werden – wird vom Institut für Erdwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz in Zusammenarbeit mit der ÖMG, der ÖGG, der Österreichischen Vereinigung für Hydrogeologie und dem Joanneum-Verein Graz organisiert. Der jeweils aktuelle Stand des Programms wird im Internet unter http://erdwissenschaften.uni-graz.at/aktuelles/vortragsreihen/geokol/index_de.php bekannt gegeben.

- Di., 9. März 2010, 17:00 Uhr c.t., Universitätsplatz 2, Institut für Erdwissenschaften, HS 02.23, 2. Stock
- **Jürgen Reitner** (Geologische Bundesanstalt, Wien): *Inneralpine* Sedimente und Gletscherdynamik des letzten Glazialzyklus in den Ostalpen
- Di., 16. März 2010, 17:15 Uhr, Universitätsplatz 2, Institut für Erdwissenschaften, HS 02.23, 2. Stock
- **Prof. Ferenc Molnár** (Universität Budapest): Cu-Ni-PGE ores in the footwall of the Sudbury Igneous Complex
- Di., 13. April 2010, 17:15 Uhr, Universitätsplatz 2, Institut für Erdwissenschaften, HS 02.23, 2. Stock
- **Prof. Dr. Jens Gutzmer** (TU Bergakademie Freiberg):

Manganlagerstätten: Metallogenese und Signifikanz für die Entwicklung des Systems Erde

- Di., 18. Mai 2010, 17:15 Uhr, Universitätsplatz 2, Institut für Erdwissenschaften, HS 02.23, 2. Stock
- **Prof. Dr. Gerhard Heide** (Bergakademie Freiberg): *Wer nicht* sammelt, der zerstreut Geowissenschaftliche Sammlungen in Lehre, Forschung und Öffentlichkeit
- Di., 25. Mai 2010, 17:00 Uhr c.t., Universitätsplatz 2, Institut für Erdwissenschaften, HS 02.23, 2. Stock

Sylvain Richoz (Universität Graz): *Acid Rain, Repeated Euxinia: New insight in the Triassic-Jurassic Boundary*

- Di., 1. Juni 2010, 17:15 Uhr, Universitätsplatz 2, Institut für Erdwissenschaften, HS 02.23, 2. Stock
- **Prof. Wulf Depmeier** (Universität Kiel): *Vom Mineral zum Material:* Fallbeispiele naturinspirierter Materialienentwicklung
- Di., 8. Juni 2010, 17:15 Uhr, Universitätsplatz 2, Institut für Erdwissenschaften, HS 02.23, 2. Stock

Prof. Antony Naldrett (z.Z. Woking, Surrey, UK): *Platinum in the Bushveld: An overview*

Di., 15. Juni 2010, 17:00 Uhr c.t., Universitätsplatz 2, Institut für Erdwissenschaften, HS 02.23, 2. Stock

Prof. Dr. Christoph Spötl (Universität Innsbruck): *Steter Tropfen nährt den Stein - Impulse der Paläoklimaforschung aus der Unterwelt der Alpen*

FOSSILIENGRABUNGEN DES UNIVERSALMUSEUMS JOANNEUM, GEOLOGIE & PALÄONTOLOGIE

Geologie und Paläontologie zum Anfassen: Fossilien, Zeugen urzeitlichen Lebens, gibt es vielerorts zu entdecken und Gesteine, das Archiv unserer Erde, erzählen ihre (Erd-)Geschichte.

Auch heuer bieten wir interessierten Schulklassen wieder die Möglichkeit, an erdwissenschaftlichen Projekten teilzunehmen. Nach einer Einführung in die geologische Entwicklung der Region wird an Hand der selbst gefundenen Fossilien der Ablagerungsraum zur Bildungszeit erarbeitet. Das praktische Anwenden von erdwissenschaftlichen Methoden, aber auch die Diskussion über die wirtschaftliche Bedeutung der geologischen Entwicklung steht im Mittelpunkt der Projekte.

Anmeldung per:

Telefon: 0316/8017-9734; Mo–Do 8:00–12:00 Uhr)

Email: ulrike.hauser@museum-joanneum.at

Post: Universalmuseum Joanneum, Geologie & Paläontologie, Studienzentrum Naturkunde, Weinzöttlstraße 16, 8045 Graz

17.-19.5.: Kalksteinbruch Wietersdorf (Kärnten)

Wir nehmen einen berühmten Fossilfundpunkt im Nordosten von Kärnten unter die Lupe. Neben "Münzsteinen" und Seeigeln suchen wir auch nach anderen versteinerten Resten von urzeitlichen Meeresbewohnern mit einem Alter von ca. 45 Millionen Jahren.

Unkostenbeitrag je Teilnehmer: € 5 (Halbtagesprogramm 9–12 oder 13–16 Uhr)

15.-18.6. und 21.-24.6: Retznei (Südsteiermark)

Vom Riff zum Biotop – Korallen, Haie und Seeigel im Kalksteinbruch. Die Versteinerungen erzählen von einem warmen Meer und einer Lebewelt, die sich in Riffbauer, Riffbewohner und Riffbesucher einteilen lässt. Der Leithakalk, ein vorwiegend organisch gebildeter

Rohstoff, wurde vor ca. 16 Millionen Jahren in einem flachen Meer abgelagert und hat heute große wirtschaftliche Bedeutung.

Unkostenbeitrag je Teilnehmer: € 5 (Halbtagesprogramm 9–12 oder 13–16 Uhr)

28.6.–2.7.: Rund um Kapfenstein (Oststeiermark)

(Tages-) Exkursion + Workshop zu den Themen Sedimentation und Vulkanismus in der Oststeiermark.

In der Südoststeiermark dokumentieren Gesteine und Fossilien eine wechselvolle erdgeschichtliche Entwicklung. Neben Hinweisen auf kontinuierliche Landschaftsveränderung zeigen uns Vulkangesteine dramatische Veränderungen des gegliederten Lebensraumes. Rund um den Kapfensteiner Kogel machen wir eine Zeitreise durch 16 Millionen Jahre oststeirische Erdgeschichte: der Gleichenberger Vulkan, einst eine Vulkaninsel aus dem Meer ragend, urzeitliche Sumpflandschaften mit einer vielfältigen versteinerten Lebewelt und wir begeben uns ins Innere eines Vulkanschlotes. Neben Karten und Geländekunde lernen wir, mit den Augen eines Geologen zu schauen. Wir suchen, präparieren und bestimmen die gefundenen Versteinerungen und diskutieren die wirtschaftliche Bedeutung der geologischen Entwicklung im Steirischen Vulkanland. Der **Unkostenbeitrag** von € 12,-- je Teilnehmer (Ganztagesprogramm) beinhaltet: Exkursionsführung. Arbeitsmaterial und Exkursionsunterlagen.

VERANSTALTUNGSORT INNSBRUCK

Hinweise zum Programm:

Das Geokolloquium in Innsbruck – in dessen Rahmen die nachstehenden Vorträge veranstaltet werden – wird vom Institut für Geologie & Paläontologie und dem Institut für Mineralogie & Petrographie der Universität Innsbruck gemeinsam mit der ÖGG, der ÖMG sowie der AlpS-GmbH organisiert. Das aktuelle Programm wird unter http://www.uibk.ac.at/geologie/ talk/geokoll.html bekannt gegeben.

- Do., 18. März, 17:00 Uhr, Bruno-Sander-Haus, Innrain 52, Unterrichtsraum 306, 3. Stock (vor Beginn des Vortrags ab ca. 16:30 Uhr Apero in den Sammlungsräumlichkeiten, 2. Stock) Michael Hautmann (Paläontologisches Institut und Museum, Universität Zürich): Die Massensterbe-Ereignisse am Ende des Perm und der Trias: Ähnliche Ursachen, unterschiedliche Folgen?
- **Do., 25. März, 17:00 Uhr, Bruno-Sander-Haus, Innrain 52, Unterrichtsraum 306, 3. Stock** (vor Beginn des Vortrags ab ca. 16:30 Uhr Apero in den Sammlungsräumlichkeiten, 2. Stock) **Diana Valdisseri** (Fachbereich Geographie und Geologie, Universität Salzburg): *Ichnologie und Biochronologie anisischer Saurier Mittel-Europas*
- Do., 15. April, 17:00 Uhr, Bruno-Sander-Haus, Innrain 52, Unterrichtsraum 306, 3. Stock (vor Beginn des Vortrags ab ca. 16:30 Uhr Apero in den Sammlungsräumlichkeiten, 2. Stock) Günther Redhammer (FB Materialforschung & Physik, Abt. Mineralogie, Universität Salzburg): Pyroxene: Objekt des Interesses für Sammler, Kristallchemiker und Festkörperphysiker
- Do., 22. April, 17:00 Uhr, Bruno-Sander-Haus, Innrain 52, Unterrichtsraum 306, 3. Stock (vor Beginn des Vortrags ab ca. 16:30 Uhr Apero in den Sammlungsräumlichkeiten, 2. Stock) Carsten Paulmann (Inst. Mineralogie & Petrographie, Universität Hamburg, DESY-Hamburg): Synchrotron radiation studies of disordered compounds theory and applications
- Do., 29. April, 17:00 Uhr, Bruno-Sander-Haus, Innrain 52, Unterrichtsraum 306, 3. Stock (vor Beginn des Vortrags ab ca. 16:30 Uhr Apero in den Sammlungsräumlichkeiten, 2. Stock)
 Clemens Geitner & Dieter Schäfer (Inst. Geographie & Inst. Geol. Paläont., Univ. Innsbruck): Mensch und Landschaft im Hochgebirge Interdisziplinäre Aspekte im Rahmen des Mittelsteinzeit-Projektes 'Ullafelsen'
- Do., 20. Mai, 17:00 Uhr, Bruno-Sander-Haus, Innrain 52, Unterrichtsraum 306, 3. Stock (vor Beginn des Vortrags ab ca. 16:30 Uhr Apero in den Sammlungsräumlichkeiten, 2. Stock) Giorgo Höfer (Geoconsult ZT, Wals bei Salzburg): Geologische Einflüsse bei der Trassenwahl von Andenguerungen

Do., 27. Mai, 17:00 Uhr, Bruno-Sander-Haus, Innrain 52, Unterrichtsraum 306, 3. Stock (vor Beginn des Vortrags ab ca. 16:30 Uhr Apero in den Sammlungsräumlichkeiten, 2. Stock) Claudio Rosenberg (Institut für Geologische Wissenschaften, FU Berlin): Lokalisierte Exhumierung im Zuge kontinentaler Kollision: Das Beispiel Ostalpen - Tertiäre Exhumierung des Tauernfensters

VERANSTALTUNGSORT LEOBEN

Mi., 17. März 2010, 17:15 Uhr, Peter-Tunner-Gebäude der MU Leoben, Department Angewandte Geowissenschaften und Geophysik, Seminarraum A

Prof. Ferenc Molnár (Universität Budapest): *Cu-Ni-PGE ores in the footwall of the Sudbury Igneous Complex* (ÖMG)

Mi., 14. April 2010, 17:15 Uhr, Peter-Tunner-Gebäude der MU Leoben, Department Angewandte Geowissenschaften und Geophysik, Seminarraum A

Prof. Dr. Jens Gutzmer (TU Bergakademie Freiberg): *Manganlagerstätten: Metallogenese und Signifikanz für die Entwicklung des Systems Erde* (ÖMG)

Mi., 9. Juni 2010, 17:15 Uhr, Peter-Tunner-Gebäude der MU Leoben, Department Angewandte Geowissenschaften und Geophysik, Seminarraum A

Prof. Antony Naldrett (z.Z. Woking, Surrey, UK): *Platinum in the Bushveld* (ÖMG)

VERANSTALTUNGSORT LINZ

Di., 23. Februar 2010, 19:00 Uhr, Biologiezentrum, Johann-Wilhelm-Klein-Straße 73, 4040 Linz-Dornach, Festsaal Klaus Wolkenstein: Farben und Farbmuster in der fossilen Überlieferung (ÖPG)

Di., 16. März 2010, 19:00 Uhr, Biologiezentrum, Johann-Wilhelm-Klein-Straße 73, 4040 Linz-Dornach, Festsaal

Martin Zuschin: Die heutige Nordadria – ein Schlüssel zum Verständnis der Ökosysteme des Erdaltertums? (ÖPG)

Di., 20. April 2010, 19:00 Uhr, Biologiezentrum, Johann-Wilhelm-Klein-Straße 73, 4040 Linz-Dornach, Festsaal

Bernhard Hubmann: Als Österreich noch Teil von Gondwana war – Die wechselvolle Geschichte des alpinen Erdaltertums (ÖPG)

Di., 18. Mai 2010, 19:00 Uhr, Biologiezentrum, Johann-Wilhelm-Klein-Straße 73, 4040 Linz-Dornach, Festsaal

Björn Berning: Was sie ansonsten noch über Evolution wissen wollten... (ÖPG)

VERANSTALTUNGSORT SALZBURG

Hinweise zum Programm:

Das Geologische Kolloquium in Salzburg wird von der Arbeitsgruppe Geologie des Fachbereichs Geographie und Geologie der Universität Salzburg gemeinsam mit der ÖGG-AG Salzburg organisiert. Der aktuelle Stand des Vortragsprogramms wird unter http://www.uni-salzburg.at/portal/page?_pageid=805,257502&_dad=portal&_schema=PORTAL bekannt gegeben.

Mo., 12. April 2010, 18:00 Uhr, Universität Salzburg, Hellbrunnerstr. 34. Blauer Hörsaal

Dr. Florian Bleibinhaus und Prof. Dr. Franz Neubauer (Universität Salzburg): *Wenn die Erde bebt: Seismologie und Geologie* (vorläufiger Titel)

Di., 13. April 2010, 17:00 Uhr, Universität Salzburg, Hellbrunnerstr. 34, HS 434, 3. Stock

Dr. Hans Egger (Geologische Bundesanstalt Wien): Stratigraphie und Sedimentologie paläogener Ultrahelvetikumsvorkommen in der Umgebung von Salzburg und die Kreide/Paläogen-Grenze in Österreich (vorläufiger Titel)

Di., 27. April 2010, 17:00 Uhr, Universität Salzburg, Hellbrunnerstr. 34, HS 434, 3. Stock

AG Geologie: Peter Krois (Leiter der Exploration Europa - Nordafrika - OMV): *Kohlenwasserstoffexploration* (vorläufiger Titel)

Di., 11. Mai 2010, 18:00 Uhr, Universität Salzburg, Hellbrunnerstr. 34, HS 434, 3. Stock

Dr. Andreas Darsow (Universität Wien): *Erhebung und* Regionalisierung von hydrogeologischen Daten in unterschiedllichen räumlichen Skalen

Mi., 2. Juni 2010, 17:00 Uhr, Universität Salzburg, Hellbrunnerstr. 34, HS 434, 3. Stock

Prof. Wulf Depmeier (Universität Kiel): *Vom Mineral zum Material: Fallbeispiele naturinspirierter Materialienentwicklung* (ÖMG)

Do., 10. Juni 2010, 18:00 Uhr, Universität Salzburg, Hellbrunnerstr. 34, HS 434, 3. Stock

Dr. Jan Otto (Universität Salzburg): West- und Ostalpen. Ein geomorphologisches Profil vom Matterhorn zum Großglockner

HINWEISE AUF FACHTAGUNGEN

12.-14. April 2010, Toulouse, Frankreich

Experimental Mineralogy, Petrology And Geochemistry, EMPG XIII http://www.empg2010.com/

2.-7. Mai 2010, Wien

European Geosciences Union (EGU) General Assembly 2010 http://meetings.copernicus.org/egu2010/

12.-16. Mai 2010, Tübingen, Deutschland

Tagung "Grundwasser für die Zukunft" der Fachsektion Hydrogeologie der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften http://www.fh-dgg.de

Hinweis: Für ÖGG- und ÖVH-Mitglieder gibt es eine ermäßigte Tagungsgebühr.

21.-23. Mai 2010, München, Deutschland **Molasse Group Meeting 2010** http://www.molasse.net/meeting10.htm

26.-29. Mai 2010, Belgrad, Serbien

15th Congress of the Geologists of Serbia

http://www.nsgd.org/drustvoe.html

3.-4. Juni 2010, Brno, Tschechische Republik

6th Conference on Upper Tertiary

Kontakt: RNDr. Nela Doláková, Institute of Geological Sciences, Faculty of Science, Masaryk University, Brno, nela@sci.muni.cz

13.-18. Juni 2010, Knoxville, TN, USA

Goldschmidt 2010

http://www.goldschmidt2010.org

21. June - 2. Juli 2010, Nancy, Frankreich

Summer Schools on Mathematical Crystallography

http://www.crystallography.fr/mathcryst/nancy2010.php

22.-25. Juni 2010, University of Aberystwyth, Wales, UK

The Mineralogical Society's Annual Meeting: Environmental Mineralogy

http://ww.minersoc.org/pages/meetings/meetings.html

27.-30. Juni 2010, Palma de Mallorca, Spanien

Ion Partitioning in Low Temperature Aqueous Systems: From Fundamentals to Applications in Climate Proxies and Environmental Geochemistry

http://www.univie.ac.at/Mineralogie/EMU/school 2010.htm

28. Juni - 3. Juli 2010, London, UK

The Third International Palaeontological Congress, IPC3

http://www.ipc3.org/

4.-9. Juli 2010, Sorrento, Italien

16th Intern. Zeolite Conference

http://www.iza-online.org/ConfSched.htm

18.-24. Juli 2010, Graz

Workshop "Methods in Ostracodology 2"

http://erdwissenschaften.uni-graz.at/aktuelles/veranstaltungen/mio2/index_de.php

22.-31. Juli 2010, Chicago, II, USA

American Crystallographic Association (ACA) Annual Meeting

http://www.AmerCrystalAssn.org

21.-27. August 2010, Budapest, Ungarn 20th General Meeting of the International Mineralogical Association (IMA) - IMA2010

http://www.univie.ac.at/Mineralogie/IMA_2010/

27.-30. August 2010, Darmstadt, Deutschland 12th European Powder Diffraction Conference (EPDIC-12) http://www.epdic12.org/

29. August - 2. September 2010, Darmstadt, Deutschland 26th European Crystallographic Meeting (ECM-26)

http://ecm26.ecanews.org

15.-19. September 2010, Leoben PANGEO AUSTRIA 2010

"Geowissenschaften – Grundlagen und Anwendung" http://www.geol-ges.at/pangeo-2010/index.html

19.-22. September 2010, Münster, Deutschland **88. Jahrestagung der DMG** (Deutsche Mineralog. Ges.) http://www.dmg-home.de/

23.-26. September 2010, Thessaloniki, Griechenland 19th Congress of the Carpathian-Balkan Geological Association - CBGA 2010

http://www.cbga2010.org/

6.-8. Oktober 2010, München, Deutschland **Jahrestagung der Paläontologischen Gesellschaft** http://www.palaeontologische-gesellschaft.de/palges/tagungen/index.html

10.-13. Oktober 2010, Darmstadt, Deutschland GeoDarmstadt 2010

http://www.GeoDarmstadt2010.de

31. Oktober - 3. November 2010, Denver, Colorado, USA **Geological Society of America Annual Meeting** http://www.geosociety.org/meetings/2010/index.htm

14.-18. Dezember 2010, San Francisco, CA, USA **AGU Fall Meeting**

http://www.agu.org/meetings

EXKURSIONEN

Mi., 23. Juni – So., 27. Juni 2010

EXKURSIONSFAHRT zur internationalen Mineralien- und

Edelsteinmesse EURO-MINERAL & EURO-GEM in SAINTE-MARIE

AUX MINES. FRANKREICH

Gemeinsame Veranstaltung der Freunde des Naturhistorischen Museums und der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft, in Zusammenarbeit mit FUCHS-Reisen Ges.m.b.H., Hartberg

<u>Leitung:</u> **Dr. Vera M.F. Hammer** (NHMW)

Programm:

- Mi 23. 6. 2010, Abfahrt pünkt.ich 07:00 Uhr, NHM, Burgring 7, 1010 Wien (Seitenfahrbahn): Anreise im Reiseluxusbus nach Colmar (inkl. Pausen ca. 12 Stunden)
- Do 24. & Fr 25. 6.: Besuch der Euro.Mineral & Euro.Gem in Sainte-Marie aux Mines "Professional Days", inkl. Bustransfer ab und zum Hotel. Infos unter: http://www.euromineral.fr/
- Sa 26. 6.: Besuch vom Tellure Sainte-Marie-aux-Mines Museum und Besucherbergwerk, Fahrt nach Ensisheim (Museum), Stadtführung Colmar
- So 27. 6.: Heimreise, Ankunft in Wien ca. 22 Uhr

<u>Kosten:</u> Pauschalpreis pro Person 550,-- € (EZZ +140,--€) **ANMERKUNG:** für ÖMG-Mitglieder wird die Teilnahme mit 50,- EUR pro Person bezuschußt. Der Betrag wird auf Antrag an den ÖMG-Kassier rücküberwiesen.

Leistungen: Fahrt mit Reiseluxusbus; 4 x Nächtigung / Frühstück in einem Mittelklassehotel in Colmar; Eintrittspass für Fachbesucher Euro.Mineral & Euro.Gem; Eintritte in Besucherbergwerk und Museen; Stadtführung Colmar

Anmeldung: bis 31. März 2010 bei: Rosa SCHÖNMANN, rosa.schoenmann@nhm-wien.ac.at oder per Fax: ++43-1-52177-264

VEREINSMITTEILUNGEN

Vereinsnachrichten der ÖGG

Werte Mitglieder der Österreichischen Geologischen Gesellschaft!

Mit der zweiten Ausgabe der Geopost halten sie auch die Vereinsinformationen der ÖGG in Händen und ich darf Sie über die wesentlichen Entwicklungen seither am Laufenden halten.

Unser Mitgliederstand betrug zum Jahresende 2009 497 Personen. Die ÖGG ist im vergangenen Jahr durch eine "Gesundschrumpfphase" gegangen, in dem wir uns von lange säumigen Mitgliedern getrennt haben. Kassier Konrad Hösch und Sekretär Gerhard Schubert haben sehr viel Zeit in diese Nachforschund (Mehrfach)Mahnaktion investiert und ich möchte Ihnen beiden dafür danken, aber auch jenen Mitgliedern, die ihren Beitrag ohne Urgieren regelmäßig begleichen.

Das längerfristig vermutlich wichtigste Vorhaben unseres Vereins, das Austrian Journal of Earth Sciences, entwickelt sich erfreulich – Näheres dazu im nachstehenden Kurzbericht unserer Schriftleitung. Die österreichische geowissenschaftliche Gemeinschaft besitzt nun endlich ein Publikationsorgan, das Dank Anstrengungen vieler Beteiligter bereits im "Index" ist. Man kann zu bibliometrischen Daten stehen wie man will: Es führt (leider) für viele, besonders junge GeologInnen kein Weg daran vorbei. Die wichtige Aufgabe des Vorstandes bestand nun darin, die regelmäßige Herausgabe von zwei Heften pro Jahr auf finanziell gute Füße zu stellen. Dazu wurde noch im vergangenen Jahr im Rahmen der Generalversammlung die moderate Anhebung des Mitgliedsbeitrages von bisher € 40 auf nunmehr € 45 für reguläre Mitglieder beschlossen (siehe unten).

Heuer ist wieder ein Pangeo-Jahr und mit Leoben, das diese Tagung im September abhalten wird, ist der Zyklus der Austragungsorte nunmehr einmal durchschritten. Pangeo 2010 ist drauf und dran eine hochinteressante Leistungsschau zu werden (pangeo2010.unileoben.ac.at/Site/Home.html). Besonders freut mich, dass ein kleiner Kreis um Bernhard Hubmann und Herbert Summesberger einen eigenen Tag für Lehrer während der Pangeo Tagung organisieren wird. Kleines Novum am Rande: Der Vorstand

der ÖGG hat beschlossen, dieses Mal erstmalig einen Preis für das beste Poster einer Nachwuchswissenschaftlerin bzw. eines Nachwuchswissenschaftlers zu vergeben. Es ist geplant im Rahmen der Tagung einen Ampferer-Preis zu verleihen – die Bewerbung läuft noch bis Ende April. Diese und weitere Informationen finden sie wie immer auf http://www.geol-ges.at.

Ihr Christoph Spötl

Das Austrian Journal of Earth Sciences – das geologische SCI Journal Österreichs

Das Austrian Journal of Earth Sciences (AJES) hat sich im Jahre 2009 sehr gut entwickelt. Die Umstellung auf 2 Ausgaben pro Jahr konnte erfolgreich durchgeführt werden, somit ergibt sich auch ein wesentlicher Mehrwert für unsere Mitglieder.

Insgesamt wurden im Jahr 2009 51 Manuskripte eingereicht. Davon wurden 8 Manuskripte abgelehnt; akzeptiert und gedruckt wurden im Jahr 2009 27 Manuskripte. Der kürzlich erschienene Band 102/2 hat mehr als 200 Seiten, ein kräftiges Lebenszeichen der österreichischen Geo-Community mit einer Themenvielfalt von Hangrutschungen über Karbonatsedimentologie und Mineralogie bis zur Geophysik.

Für den Band 103/1 (erscheint im Juli 2010) sind derzeit 22 Beiträge eingereicht, davon 3 schon akzeptiert und weitere 7 in fortgeschrittenem Revisionsstadium. Das AJES hat derzeit einen guten Fluss an Einreichungen, wohl einerseits auf Werbung unter den Mitgliedern zurückzuführen, andererseits auf Grund der Aufnahme in den SCI Index. Das AJES ist somit die erste geologische Zeitschrift Österreichs, die im Index ist – eine Bestätigung der bisherigen Qualität und ein Ansporn für die Zukunft, diesen Status zu erhalten. Damit stellt das AJES auch das internationale publizistische Aushängeschild der gesamten Erdwissenschaften Österreichs dar.

Mit anderen österreichischen geologischen Journalen wurden Klärungen über die Zukunftsstrategien erzielt. "Alpine Geology" (die früheren "Mitteilungen der Geologie- und Bergbaustudenten") wird in Absprache mit der Schriftleitung (H.-J. Gawlick, Leoben) nach dem Erscheinen der letzten beiden Bände Ende 2009 in Zukunft nicht mehr

als Zeitschrift für Artikel fungieren, sondern nur mehr als Sonderreihe für Tagungs- und Abstractbände (z.B. PANGEO AUSTRIA 2010 Leoben) zur Verfügung stehen. Beiträge, die für "Alpine Geology" gedacht waren, können beim AJES eingereicht werden (in englischer Sprache). Die Publikationen der Geologischen Bundesanstalt (GBA), wie das "Jahrbuch der GBA", die "Abhandlungen der GBA" oder das "Archiv für Lagerstättenforschung der GBA" (Redakteur derzeit: Thomas Hofmann) haben ihre Schwerpunkte auf Arbeiten mit Österreichbezug, wobei auch (umfangreiche) monographische Arbeiten und Kartenbeilagen realisiert werden können.

AJES-intern wurde auch eine Reorganisation durchgeführt, mit einem Chief-Editor (Michael Wagreich) und mehreren Co-Editoren (Hugh Rice, Martin Zuschin, Bernhard Grasemann bis Ende 2009). Ab Jänner 2010 gibt Bernhard Grasemann seinen Editorenposten ab – ihm sei an dieser Stelle herzlich für seine Aufbauarbeit seit 2003 gedankt! Bernhard Fügenschuh (Innsbruck) übernimmt dankenswerterweise die Co-Editorenstelle, und wir freuen uns, ihn in unserem Team begrüßen zu dürfen. Alle diese Funktionen sind natürlich ehrenamtlich.

Dank an alle, die dem AJES in den letzten Jahren als Autoren, Gutachter, im Editorial Board oder als Werbeträger tatkräftig unter die Arme gegriffen haben. Die Zukunft schaut gut aus, für gute Manuskripte und Werbung fürs AJES sind wir natürlich weiterhin sehr dankbar. Annahmeschluß für Manuskripte für den Band 103/2, Dezember 2010, ist der 30. Juni 2010.

Michael Wagreich Chief-Editor AJES

Ausschreibung Otto-Ampferer-Preis 2010

Der Vorstand der Österreichischen Geologischen Gesellschaft hat in seiner Sitzung vom 8. Oktober 2009 beschlossen, in Entsprechung des § 22, Abs. d) der Vereinsstatuten einen Otto-Ampferer-Preis in der Höhe von EUR 1.500,- auszuschreiben. Der Preis wird für hervorragende Leistungen auf dem Gebiet der Geowissenschaften verliehen.

Bewerbungsvoraussetzung ist die Mitgliedschaft in der ÖGG. Weiters darf der/die Bewerber/in noch nicht das 35. Lebensjahr vollendet haben. Die Arbeiten, für die der Preis beantragt wird, müssen in wissenschaftlichen Zeitschriften oder Verlagen publiziert sein. Bewerbungen (mit Lebenslauf, Zitatliste und ausführlicher Begründung, keine Kopien einzelner Veröffentlichungen) sind an den Vorstand der Österreichischen Geologischen Gesellschaft, Neulinggasse 38, 1030 Wien oder per E-Mail an oegg@geologie.ac.at zu richten. Die Einreichfrist endet am 30. April 2010 (Poststempel bzw. Sendedatum).

Mitgliedsbeiträge 2010

Die Mitgliedsbeiträge für das Jahr 2010 betragen:

Ordentliches Mitglied (Innland)	EUR 45,-
Ordentliches Mitglied (Ausland)	EUR 50,-
	(45,- + 5,- für Porto)
Studentisches Mitglied (Innland)	EUR 20,-
Studentisches Mitglied (Ausland)	EUR 25,-
	(20,- + 5,- für Porto)
Unpersönliches Mitglied	EUR 75,-
Förderndes Mitglied	EUR 130,-

Vereinsmitteilungen der ÖMG

Vorstand ÖMG:

Der Vereinsvorstand für 2010 wurde am 18. 1. 2010 bei der Jahreshauptversammlung gewählt:

Präsident:
Vize-Präsident:

Kassier:

Schriftführung:

Mitglied Schriftleitung:

Vorstandsmitglieder:

Ao. Univ.-Prof. Dr. Volker Kahlenberg, Innsbruck

Ao. Univ.-Prof. Dr. Christian L. Lengauer, Wien

Priv.-Doz. Dipl.-Min. Dr. Uwe Kolitsch, Wien

Ass.-Prof. Dr. Richard Tessadri, Innsbruck

Ao. Univ.-Prof. (i. R.) Dr. Anton Beran, Wien

Mag. Dr. Hans-Peter Bojar, Graz

Univ.-Prof. Dr. Herbert Dittrich, Salzburg

Hon.-Prof. Dr. Richard Göd, Wien

Ao. Univ.-Prof. Mag. Dr. Christoph Hauzenberger,

Graz

Ao. Univ.-Prof. Dr. Friedrich Koller, Wien

Ao. Univ.-Prof. Mag. Dr. Aberra Mogessie, Graz

Helmut Pristacz Jr., Wien Dr. Albert Schedl, Wien

Mag. Andreas Thinschmidt, Krumau am Kamp Beirat: Univ.-Prof. Dipl.-Min. Dr. Martin Dietzel, Graz

O. Univ.-Prof. Dr. Thilo Hofmann, Wien Ao. Univ.-Prof. (i. R.) Dr. Franz Pertlik, Wien Priv.-Doz. Mag. Dr. Günther J. Redhammer,

Salzburg

Mitteilungen der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft:

Ah Band 142 sind Originalarbeiten über http://www.uibk.ac.at/mineralogie/oemg/ als PDF-Dateien zu finden. Artikel für Band 156 der "Mitteilungen der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft" werden bis Ende April angenommen. Autorenhinweise entnehmen Sie bitte dem letzten Band Homepage. oder unserer Einreichen: per E-mail: friedrich.koller@univie.ac.at; per Post: Prof. Dr. F. Koller, Institut für Wissenschaften. Universität Geologische Wien. Geozentrum. Althanstraße 14, 1090 Wien.

Weitere Hinweise über unsere Gesellschaft finden Sie in unserer Homepage unter http://www.univie.ac.at/Mineralogie/Oemg.htm.

Mitgliedsbeiträge ÖMG:

Die Jahreshauptversammlung beschloss, die Höhe der Mitgliedsbeiträge für 2010 mit € 30 für ordentliche Mitglieder und € 10 für studentische Mitglieder unverändert zu belassen.

Mineralbestimmungen:

Vereinsmitglieder können sich zur Mineralbestimmung nach Terminvereinbarung an folgende Personen wenden:

Institut für Mineralogie & Kristallographie der Universität Wien: Prof. Dr. A. Beran (Tel.: 4277-532 53), anton.beran@univie.ac.at Prof. Mag. Dr. G. Giester (Tel.: 0664-2210681), gerald.giester@univie.ac.at Prof. Dr. M. Götzinger (Tel.: 4277-532 52), michael.goetzinger@univie.ac.at Prof. Mag. Dr. E. Libowitzky (Tel.: 4277-532 50), eugen.libowitzky@univie.ac.at

Naturhistorisches Museum, Mineralogisch-Petrographische Abteilung: Dr. F. Brandstätter (Tel.: 52177-270), franz.brandstaetter@nhm-wien.ac.at Dr. V. M. F. Hammer (Tel.: 52177-272), vera.hammer@nhm-wien.ac.at Priv.-Doz. Dr. U. Kolitsch (Tel.: 52177-274), uwe.kolitsch@nhm-wien.ac.at

Erinnerung:

Wir ersuchen, *Adressenänderungen* (inkl. geänderte oder neue Email-Adressen) und *Titeländerungen* bzw. die *Beendigung des Studiums* dem Sekretariat der Gesellschaft schriftlich bekannt zu geben.

Präsident Johann Raith Schriftführer Uwe Kolitsch

Vereinsmitteilungen der ÖPG

Vorstand ÖPG:

Ein neuer Vereinsvorstand wurde am 9. Oktober 2009 bei der Vorstandssitzung gewählt.

Präsident: Dr. Martin Gross (Graz)

Vizepräsident: Ao. Prof. Dr. Martin Zuschin (Wien)

Schriftführerin: Dr. Christine Kapper (Graz)
Kassier: Dr. Ortwin Schultz (Wien)
Webmaster: Dr. Michael Rasser (Stuttgart)

Rechnungsprüfer: Reinhold Kunz (Wien)

Dr. Christoph Hauser (Dörfles)

Beirat: Dr. Björn Berning (Linz)

Dr. Julius Friebe (Dornbirn)
Mag. Patrick Grunert (Graz)
Dr. Bernd Hubmann (Graz)
Dr. Andreas Kroh (Wien)

Fritz Messner (Graz)

Dr. Parvin Mohtat-Aghai (Innsbruck)

Prof. Dr. Doris Nagel (Wien)

O. Prof. Dr. Werner E. Piller (Graz)

Karl Schütz (Wien)

Hans Schwengersbauer (Mannersdorf) O. Prof. Dr. Erich Thenius (Wien) Prof. Dr. Norbert Vavra (Wien) Gerhard Wanzenböck (Bad Vöslau)

Dr. Godfrid Wessely (Wien)

Dr. Irene Zorn (Wien)

Mitgliedsbeiträge ÖPG:

Die Höhe der Mitgliedsbeiträge beträgt derzeit € 22 für ordentliche Mitglieder und € 15 für studentische Mitglieder.

Jahrestagung und Jahreshauptversammlung 2010:

Die 16. Jahrestagung der ÖPG findet im Rahmen der PANGEO AUSTRIA 2010 (siehe folgende Seite dieser GEOPOST) in Leoben, Steiermark, vom 15. - 19. September 2010 statt. Weitere Info unter http://pangeo2010.unileoben.ac.at/ und http://www.paleoweb.net/pal-ges/.

Die ordentliche Jahreshauptversammlung der ÖPG findet in Leoben am 17. September 2010 um 20:00 Uhr statt (nähere Informationen folgen).

Präsident Martin Gross Schriftführerin Christine Kapper



PANGEO AUSTRIA 2010

15. bis 19. September 2010, Montanuniversität Leoben

Generalthema: "Geowissenschaften – Grundlagen und Anwendung"

PANGEO AUSTRIA findet alle zwei Jahre als Leistungsschau der österreichischen geowissenschaftlichen Forschung statt.

Tagungs-Website: http://pangeo2010.unileoben.ac.at/

Ab sofort ist die Online-Anmeldung möglich.

Wichtige Termine:

Einzahlungsschluß für Tagungsgebühren (danach erhöhte Beträge): 16. April 2010

Einsendeschluß für kurze Abstracts: 1. Juni 2010

For detailed information please visit our continuously updated website:

http://www.ima2010.hu

DEADLINES

Final on-line registration opens (conference, abstract submission, field trips, short courses and workshops, accommodation, grant applications)	September 30, 2009
Early bird (reduced rate) registration closes Early bird grant application closes	November 30, 2009
Abstract submission closes Grant application closes Field trip registration closes	March 6, 2010
Normal rate registration closes	April 30, 2010
Final meeting schedule/programme	May 31, 2010

ADDRESSES FOR CORRESPONDENCE AND INFORMATION

IMA2010 - http://www.ima2010.hu

FOR TECHNICAL ISSUES

(REGISTRATION, ACCOMMODATION, PAYMENT ETC.)

DIAMOND CONGRESS LTD

e-mail: ima2010tech@ima2010.org

Fax: +36 1 2012680 Phone: +36 1 2147701

H-1015 Budapest, Csalogány u. 28, Hungary

FOR SCIENTIFIC PROGRAMME ISSUES

EKKEHART TILLMANNS

e-mail: ekkehart.tillmanns@univie.ac.at

Fax: +43 1 4277 9532

Phone: +43 1 4277 53226

FOR OTHER ORGANISATIONAL ISSUES DANA POP / TAMÁS G. WEISZBURG

e-mail: danapop@bioge.ubbcluj.ro

Fax: +36 1 3812110 Phone: +36 1 3812205 Come and celebrate the 50 years of IMA and rediscover a traditional region of mineral sciences:

20th General Meeting of IMA

IMA2010 21–27 August, 2010 Budapest, Hungary



Bonds and Bridges

Mineral Sciences and their applications:

Everything on natural and analogous solid matter and its interactions

www.ima2010.hu

Logo: pyrite twin, Banská Belá, Slovakia; Agoston Franzenau, 1898

