

**SS 2016**

**GEO  
POST**



**Veranstaltungsprogramm**

**ÖGG ÖMG ÖPG ÖVH**



## **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: [kontakt@geologie.or.at](mailto:kontakt@geologie.or.at)

Homepage: <http://geologie.or.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](mailto:oemg.mineralogie@univie.ac.at)

Homepage: <http://www.univie.ac.at/OeMG>



## **Österreichische Paläontologische Gesellschaft**

Dr. Björn Berning

Geowissenschaftliche Sammlungen

Oberösterreichisches Landesmuseum

Welser Str. 20

A-4060 Leonding

Tel.: +43 - (0)732 – 7720-52398

E-Mail: [b.berning@landesmuseum.at](mailto:b.berning@landesmuseum.at)

Homepage: <http://www.landeshmuseum.at/biologiezentrum/>



## **Österreichische Vereinigung für Hydrogeologie**

Generalsekretär

Dr. Gerfried Winkler

Karl-Franzens-Universität Graz

Institut für Geologie und Paläontologie

Heinrichstraße 26

A-8010 Graz

Tel.: +43 - (0)316 380 5585

E-Mail: [gerfried.winkler@uni-graz.at](mailto:gerfried.winkler@uni-graz.at)

Homepage: <http://www.oevh.org>

# INHALT

<b>Vorträge</b> .....	4
Veranstaltungsort Wien.....	4
Veranstaltungsort Graz.....	8
Veranstaltungsort Innsbruck.....	9
Veranstaltungsort Leoben.....	11
Veranstaltungsort Linz.....	11
Veranstaltungsort Salzburg.....	12
<b>Vereinsmitteilungen</b> .....	13
Vereinsnachrichten der ÖGG.....	13
Vereinsmitteilungen der ÖMG.....	14
Vereinsmitteilungen der ÖPG.....	16
Vereinsmitteilungen der ÖVH.....	18
<b>Hinweise auf Fachtagungen</b> .....	19

# VORTRÄGE

## Veranstaltungsort Wien

### Hinweise zum Programm:

Aktuelle Ergänzungen zum **Vortragsprogramm der ÖGG** bzw. zum **Erdwissenschaftlichen Kolloquium** in Wien finden Sie auf der Website <http://geologie.or.at>, „Termine“.

Der **Forschungsbereich Ingenieurgeologie an der TU** verkündet seine Veranstaltungen unter [www.ig.tuwien.ac.at/events/vortraege.html](http://www.ig.tuwien.ac.at/events/vortraege.html), das **Institut für angewandte Geologie der BOKU** unter <http://www.baunat.boku.ac.at/iag>. Das jeweils aktuelle Programm der **ÖMG** finden Sie auf der Website [www.univie.ac.at/OeMG/](http://www.univie.ac.at/OeMG/), „Veranstaltungen“.

Das Vortragsprogramm der **ÖPG** ist im Internet unter [www.paleoweb.net/pal-ges](http://www.paleoweb.net/pal-ges), „Veranstaltungen“ zu finden.

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). Der Eintritt in das Naturhistorische Museum (NHM) ist nur für Mitglieder der Freunde des NHM frei, alle anderen Besucher müssen die Eintrittsgebühr (10 € für Erwachsene, 8 € für Senioren und Ermäßigungsberechtigte, 5 € für Studenten bis 27 Jahre) bezahlen. Mitglieder der ÖMG haben 15 Minuten vor Beginn der Vorträge unter Vorweisung des Mitgliederausweises am 6.4., 20.4., 11.5. und 2016 freien Eintritt in das NHM.

**Di., 1. März 2016, 12:00, Geozentrum Althanstraße 14, Seminarraum 2A225**

**Alexander Lukeneder** (Naturhistorisches Museum Wien): *Moderne Methoden in der Paläontologie (Stabile Isotope, Computertomographie, 3D Modellierung)*. (Topics of Palaeontology IV)

**Mi., 9. März 2016, 17:00 c. t. Uhr, Seminarraum IAG, Peter-Jordan-Str. 70, EG**

**John Singer** (AlpGeorisk München): *Überwachung von Rutschungen mittels CSM (Continuous Shear Monitoring) Verfahren*.

**Martin Glück** (Schweiz): *Stabilisierung von Rutschhängen durch vertikale Entwässerungsmethoden*. (IAG)

**Do., 10 März 2016, 17:00 c. t. Uhr, Geozentrum Althanstr. 14, Eduard Suess Hörsaal (HSII)**

**Zoltán Erdős** (Eötvös Loránd University, Budapest): *Exploring the effects of sedimentation on thrust-belt development using numerical models.* (Erdwiss. Kolloquium)

**Mo., 14. März 2016, 17:45, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal II (ab 17:15 Aperó, Mineraliensammlung des Instituts für Mineralogie und Kristallographie, Ebene 2, Raum 2C278)**

**Bastian Joachim** (Innsbruck): *The distribution and recycling of halogens in the Earth's mantle.* (ÖMG)

**Di., 15. März, 15:00 Uhr, Vortragssaal der GBA, Neulinggasse 38**  
**Arthur Kanonier** (TU Wien): tba

**Di., 5. April 2016, 12:00, Geozentrum Althanstraße 14, Seminarraum 2A225**

**Wolfgang Eder** (Universität Wien): *Test flattening in the larger foraminifer *Heterostegina depressa*: predicting bathymetry from axial sections.* (Topics of Palaeontology IV)

**Julia Wukovits** (Universität Wien): *Variations in phytodetritus derived carbon uptake of the intertidal foraminifera *Ammonia tepida* and *Haynesina germanica*.* (Topics of Palaeontology IV)

**Mi., 6. April 2016, 18:30, Vortragssaal Naturhistorisches Museum**

**Adolf Peretti** (Luzern, Schweiz): *Das Mogoktal und Momeik. Fundort der seltensten Edelsteine der Welt.*

**Do., 7. April 2016, 17:00 c. t. Uhr, Geozentrum Althanstr. 14, Eduard Suess Hörsaal (HSII)**

**Joseph Clancy White** (University of New Brunswick): *Spires, seismicity and slickensides: nano-scale processes during extrusion of the Mt. St. Helens lava domes 2004-08.* (Erdwiss. Kolloquium)

**Di., 12. April 2016, 12:00, Geozentrum Althanstraße 14, Seminarraum 2A225**

**Walter Joyce** (University of Fribourg): *New insights from the fossil record into the basal evolution of turtles.* (Topics of Palaeontology IV)

**Do., 14. April 2016, 17:00 c. t. Uhr, Geozentrum Althanstr. 14, Eduard Suess Hörsaal (HSII)**

**Symposium zur Benennung des Eduard Suess Hörsaals**

**Thilo Hofmann:** Eröffnung durch den Dekan

**Celal Sengör** (İstanbul Teknik Üniversitesi): tba

**Johannes Seidl** (Universität Wien): *Eduard Sueß (1831-1914). Sein Wirken an der Universität Wien.*

**Matt Edgeworth** (University of Leicester): *Eduard Suess on anthropogenic ground: relevance of the Schuttdecke for contemporary debate on the Anthropocene.*

Buffet

**Mi., 20. April 2016, 14:00, Geozentrum Althanstraße 14, Seminarraum 2A225**

**Chris Perry** (University of Exeter): *Conceptualising and quantifying ecological-sedimentary linkages in coral reef systems.* (Topics of Palaeontology IV)

**Mi., 20. April 2016, 18:30, Kursaal Naturhistorisches Museum**

**Stephen A. Macko** (Virginia, USA): *Environmental Aspects of Hydrocarbon Exploration in the Arctic.*

**Do., 21. April 2016, 14:00, Geozentrum Althanstraße 14, Seminarraum 2A225**

**Wolfgang Kießling** (Universität Erlangen): *Assembly and disassembly of reefal ecosystems in the fossil record.* (Topics of Palaeontology IV)

**Fr., 22. April, 16:30 Uhr, Geologische Bundesanstalt**

**Lange Nacht der Forschung:** *diverse Vorträge und Präsentationen, Gewinnspiel; freier Eintritt.*

**Mo., 25. April 2016, 17:45, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal II (ab 17:15 Aperó, Mineraliensammlung des Instituts für Mineralogie und Kristallographie, Ebene 2, Raum 2C278)**

**Hans Albert Gilg** (München, Deutschland): *Antike und mittelalterliche Schmuck-Granate: Analyse und Herkunft".* (ÖMG)

**Mi., 27. April 2016, 14:00, Geozentrum Althanstraße 14, Seminarraum 2A225**

**Moriaki Yasuhara** (University of Hongkong): *Climatic and anthropogenic impacts on marine ecosystems: a paleoecological perspective.* (ÖPG)

**Mi., 27. April 2016, 17:00 c. t. Uhr, Seminarraum IAG, Peter-Jordan-Str. 70, EG**

**Johann G. Raith** (Montanuniversität Leoben): *Wolfram - Lagerstätten eines kritischen Metals.* (IAG)

**Do., 28. April 2016, 14:00, Geozentrum Althanstraße 14, Seminarraum 2A225**

**James Nebelsick** (Universität Tübingen): *Echinoid preservation and its influence on reconstructing diversity and ecosystems.* (ÖPG)

**Do., 28. April, 15:00 Uhr, Vortragssaal der GBA, Neulinggasse 38**

**Sascha Nolden** (National Library of New Zealand): *Geologen der k. k. geologischen Reichsanstalt und ihre Korrespondenz mit Julius v. Haast in Neuseeland.*

**Mo., 9. Mai 2016, 17:45, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal II (ab 17:15 Aperó, Mineraliensammlung des Instituts für Mineralogie und Kristallographie, Ebene 2, Raum 2C278)**

**Philippe Muchez** (Leuven, Belgien): *Zn-Pb deposits in sedimentary basins in Europe: similar or distinct metallogenic processes?* (ÖMG)

**Mi., 11. Mai 2016, 18:30, Vortragssaal Naturhistorisches Museum**

**Mathias Harzhauser** (NHM Wien): *Fossilien in Mythologie und Aberglauben – der lange Weg zum Verständnis.*

**Do., 12. Mai 2016, 17:00 c. t. Uhr, Geozentrum Althanstr. 14, Eduard Suess Hörsaal (HSII)**

**Jürgen Schieber** (Indiana University): *Depositional Process - Fabric - Pore: Conceptualizing the connection between depositional regime, pore types, and porosity in mudstones.* (Erdwiss. Kolloquium)

**Mi., 18. Mai 2016, 17:00 c. t. Uhr, Seminarraum IAG, Peter.Jordan-Str. 70, EG**

**Andreas Rohatsch** (TU-Wien): *Von den alten Römern zur Nanotechnologie - Forschungsprojekte der Angewandten Gesteinskunde an der TU-Wien.* (IAG)

**Do., 19. Mai 2016, 17:00 c. t. Uhr, Geozentrum Althanstr. 14, Eduard Suess Hörsaal (HSII)**

**Jürgen Schieber** (Indiana University): *The Curiosity Rovers Journey through the Stratigraphy of Gale Crater in Mars - Traveling 3.8 billion years back into the past at a snail's pace.* (Erdwiss. Kolloquium)

**Di., 24. Mai 2016, 12:00, Geozentrum Althanstraße 14, Seminarraum 2A225**

**Uliana Nekliudova**, Ekaterina Shevchenko, Andrey Ostrovksy (Universität Wien): *Reproductive biology and life-histories of four cheilostome bryozoans from the White Sea.* (Topics of Palaeontology IV)

**Di., 31. Mai 2016, 12:00, Geozentrum Althanstraße 14, Seminarraum 2A225**

**Otto Cichocki** (Vienna Institute of Archaeological Science): *Wood as biological archive.* (Topics of Palaeontology IV)

**Mo., 6. Juni 2016, 17:45, Geozentrum, Althanstraße 14, Hörsaal II (ab 17:15 Aperó, Mineraliensammlung des Instituts für Mineralogie und Kristallographie, Ebene 2, Raum 2C278)**

**Fred Gaidies** (Ottawa, Kanada): *Towards a quantitative understanding of metamorphic garnet nucleation and growth.* (ÖMG)

**Do., 9. Juni 2016, 17:00 c. t. Uhr, Geozentrum Althanstr. 14, Eduard Suess Hörsaal (HSII)**

**Dangpeng Xi** (China University of Geosciences): *Cretaceous Terrestrial Biota and Paleoenvironment in the Songliao Basin, NE China.* (Erdwiss. Kolloquium)

## 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 ÖPG, der ÖVH und dem Joanneum-Verein Graz organisiert. Die Vorträge finden jeweils um 17:15 Uhr (Institut für Erdwissenschaften, Universitätsplatz 2, 2. Stock, HS 02.23) statt. Der jeweils aktuelle Stand des Programms wird im Internet unter [http://erdwissenschaften.uni-graz.at/aktuelles/vortragsreihen/geokol/index\\_de.php](http://erdwissenschaften.uni-graz.at/aktuelles/vortragsreihen/geokol/index_de.php) bekannt gegeben.

**Di., 8. März 2016**

**Steffen Kutterolf** (Kiel): *Vulkane und Klima: Zwei Seiten der Medaille.*

**Di., 15. März 2016**

**Bastian Joachim** (Innsbruck): *Metamorphic reaction rims: a potential P-T-X-t-fluido-meter.* (ÖMG)

**Di., 26. April 2016**

**Hans Albert Gilg** (München): *Antike und mittelalterliche Schmuck-Granate: Analyse und Herkunft.*

**Di., 3. Mai 2016**

**Jan G. Wiederhold** (Wien): *Mercury cycling in the environment investigated by Hg isotope.*

**Di., 10. Mai 2016**

**Philippe Muchez** (Leuven): *Magmatic differentiation processes and the origin of pegmatite Nb-Ta-Sn and vein-type W-Sn deposits in Rwanda (Central Africa).* (ÖMG)

**Di., 7. Juni 2016**

**Fred Gaidies** (Ottawa): *Towards a quantitative understanding of metamorphic garnet nucleation and growth.*

## **Veranstaltungsort Innsbruck**

### **Hinweise zum Programm:**

Das **Geokolloquium** in Innsbruck, das den Rahmen für die nachfolgenden Vorträge bildet, wird von den Instituten für Geologie & Paläontologie und Mineralogie & Petrographie gemeinsam mit der ÖGG, der ÖMG und der AlpS-GmbH organisiert.

Ort: Universität Innsbruck, Innrain 52, Bruno-Sander-Haus, 2. Stock, Veranstaltungsforum (Sammlung), Beginn 17:00 Uhr.

**Do., 10. März 2016**

**Bastian Joachim** (Universität Innsbruck): *The distribution and recycling of halogens in the Earth's mantle.* (ÖMG)

**Do., 7. April 2016**

**Martin Dietzel** (Tu Graz): *Fractionation of trace elements and isotopes during crystallization of calcium carbonates in aquatic systems - experiments and applications.*

**Do., 14. April 2016**

**Herfried Madritsch** (NAGRA / Nationale Genossenschaft für die Lagerung radioaktiver Abfälle, Wettingen, Schweiz): *In search of the best disposal site for high-level nuclear waste in northern Switzerland: Geodynamic aspects.*

**Do., 28. April 2016**

**Anna-Maria Welsch** (Universität Hannover): *The effect of the Fe redox state on the structure of silicate glass and melt - a Raman spectroscopic study.*

**Do., 12. Mai 2016**

**Francesco Sauro** (Università di Bologna): *Multi-level karst system evolution in relationship to palaeoclimate and palaeogeography: Hints from a 500 kyr speleothem record from the Piani Eterni Karst System, Belluno Dolomites, Italy.*

**Do., 19. Mai 2016**

**Fred Gaidies** (Carleton University, Ottawa): *Towards a quantitative understanding of metamorphic garnet nucleation and growth.* (ÖMG)

**Do., 2. Juni 2016**

**Peter Krois** (OMV, Wien): *In search of the subtle trap: Oil and gas exploration in the Ghadames Basin of Tunisia.*

**Do., 9. Juni 2016**

**Thilo Bechstädt** (Universität Heidelberg): *Snowball-Earth Abfolgen in Nordnamibia: Fakten und Fiktion.*

## Veranstaltungsort Leoben

**Mi., 11. Mai 2016, 17:45, Peter-Tunner Straße 5, Department Angewandte Geowissenschaften und Geophysik, Seminarraum A, EG**  
**Philippe Muchez** (Leuven, Belgien): *Zn-Pb deposits in sedimentary basins in Europe: similar or distinct metallogenic processes?* (ÖMG)

**Mi., 8. Juni 2016, 17:45, Peter-Tunner Straße 5, Department Angewandte Geowissenschaften und Geophysik, Seminarraum A, EG**  
**Fred Gaidies** (Ottawa, Kanada): *Towards a quantitative understanding of metamorphic garnet nucleation and growth.* (ÖMG)

## Veranstaltungsort Linz

### **Hinweise zum Programm:**

Das Geokolloquium in Linz wird von der Arbeitsgemeinschaft Geowissenschaften des Oberösterreichischen Landesmuseums in Zusammenarbeit mit der ÖPG durchgeführt. Den aktuellen Stand des Programms und weitere Veranstaltungen finden Sie im Internet unter: <http://www.landesmuseum.at/standorte/biologiezentrum-linz.html>  
Veranstaltungsort ist das Biologiezentrum, Johann-Wilhelm-Klein-Str. 73, 4040 Linz/Dornach.

### **Di., 01. März 2016, 19:00 Uhr**

**Erlich Reiter** (Leonding): *Altbekanntes und Neues aus der Böhmisches Masse des Linzer Raumes.*

### **Di., 17. Mai 2016, 19:00 Uhr**

**Björn Berning** (OÖ Landesmuseum, Linz): *Azoren – Geologie, Paläontologie und Biologie eines abgelegenen Archipels.*

## Veranstaltungsort Salzburg

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. Alle Vorträge finden im Hörsaal 434 (dritter Stock) der Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Salzburg, Hellbrunnerstraße 34 statt und beginnen **pünktlich um 17.00 Uhr** (ausgenommen am Montag, 5. 4. 2016, an dem der Vortrag um 16.00 Uhr beginnt).

**Di., 8. März 2016**

**Michael Mölk** (WLV Innsbruck): *Der Umgang der WLV mit gravitativen Naturgefahren (Steinschlag und Rutschungen): Beispiele aus der Praxis.*

**Di., 15. März 2016**

**Sebastian Pfeleiderer** (GBA Wien): *Grundwassexploration in Haiti.*

**Di., 5. April 2016**

**Daniela Sager** (Salzburg): *Bemessung von Sicherungssystemen für Deponien und Altablagerungen - Ökologische und ökonomische Potentiale der Emissionsgrenzwertanalyse.*

**Di., 12. April 2016**

**Meinert Rahn** (ENSI Bern): *Endlagersuche für radioaktive Abfälle – Rolle der Geologie.*

**Mo., 25. April 2016 (16:00 Uhr)**

**Susanne Biter** (Trondheim): *How surface processes affect rifted margin architecture.*

**Di., 3. Mai 2016**

**Jürgen Reitner** (Geologische Bundesanstalt Wien): *Die Vergletscherung im Würm-Spätglazial der Ostalpen.*

# VEREINSMITTEILUNGEN

## Vereinsnachrichten der ÖGG

Liebe Mitglieder der Österreichischen Geologischen Gesellschaft,

wie Sie sicher gesehen haben, ist eine der größten Errungenschaften des letzten Jahres innerhalb der ÖGG die Erstellung einer völlig neuen Internetpräsenz. Das neue Internetportal unserer Gesellschaft ist nicht nur attraktiv, sondern besitzt viele nützlichen Neuerungen, dass ich Sie hier nicht aufzählen kann, sondern Sie vielmehr neugierig machen will, alle Möglichkeiten auf unserer Internetseite selbst auszuprobieren: <http://geologie.or.at/>

Des Weiteren möchte ich alle Mitglieder darauf aufmerksam machen, dass die diesjährige Pangeo Tagung gemeinschaftlich mit der Deutschen Geologischen Gesellschaft (Geologische Vereinigung) im Rahmen der GeoTirol2016 in Innsbruck im September stattfinden wird ([www.uibk.ac.at/geologie/geotiro12016-pangeo](http://www.uibk.ac.at/geologie/geotiro12016-pangeo)). Ich bin der Überzeugung, dass diese Tagung im europäischen Raum eine große Sichtbarkeit haben wird und lade daher alle Mitglieder ein aktiv an dieser Leistungsschau der Geowissenschaften teilzunehmen.

Bernhard Grasemann

### Mitgliedsbeiträge 2016:

Bei der Generalversammlung vom 29. Oktober 2015 wurde für das Jahr 2016 die Höhe der Mitgliedsbeiträge wie folgt festgelegt:

Ordentliches Mitglied Österreich:	€ 50,-
Ordentliches Mitglied Ausland:	€ 55,-
Studentisches Mitglied Österreich:	€ 20,-
Studentisches Mitglied Ausland:	€ 25,-
Unpersönliches Mitglied:	€ 80,-
Förderndes Mitglied:	€ 130,-

Um in Hinkunft Kosten zu sparen, wird ihnen für den Mitgliedsbeitrag nicht mehr automatisch ein jährliches Schreiben mit Erlagschein bzw.

Kontoverbindungen zugestellt, sondern wir ersuchen sie höflich gemäß der Statuten um selbständige Einzahlung des Mitgliedsbeitrages 2016 innerhalb der ersten sechs Monate des Kalenderjahres auf unser Konto bei der BAWAG/PSK:

IBAN: AT70 6000 0000 9201 0084

BIC: BAWAATWW (dieser gilt seit 1.2.2016)

Für den Fall, dass Sie eine Rechnung benötigen und uns das noch nicht mitgeteilt haben, schreiben sie ein kurzes E-Mail an [kontakt@geologie.or.at](mailto:kontakt@geologie.or.at).

## Vereinsmitteilungen der ÖMG

Bei der am 25. Jänner 2016 stattgefundenen Jahreshauptversammlung wurde der Vorstand der ÖMG für 2016 gewählt und die Ämter wie folgt vergeben:

Präsident	Herta Effenberger, Wien
Vize-Präsident	Karl Ettinger, Graz
Kassier	Andreas Kurka, Wien
Schriftführung	Clivia Hejny, Innsbruck
Schriftleitung	Richard Tessadri, Innsbruck
	Rainer Abart, Wien
	Karl Ettinger, Graz
	Ludovic Ferrière, Wien
	Christoph Hauzenberger, Graz
	Reinhard Kaindl, Graz
	Dietmar Klammer, Graz
	Robert Krickl, Brunn am Geb.
	Hannes Krüger, Innsbruck
	Frank Melcher, Leoben
	Bernd Moser, Graz
	Roland Nilica, Leoben
	Peter Tropper, Innsbruck
	Günther Redhammer, Salzburg
Rechnungsprüfer:	Prof. Mag. Dr. Eugen Libowitzky, Wien
	Prof. Mag. Dr. Manfred Wildner, Wien

### Mitteilungen der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft:

Ab Band 142 sind Originalarbeiten als PDF-Dateien verfügbar (<http://www.uibk.ac.at/mineralogie/oemg/>). Artikel für Band 162 der „Mitteilungen der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft“ werden bis Ende April 2016 angenommen. Autorenhinweise entnehmen Sie bitte dem letzten Band oder unserer Homepage; Einreichungen sind möglich per e-mail ([friedrich.koller@univie.ac.at](mailto:friedrich.koller@univie.ac.at)) oder per Post (Prof. Dr. F. Koller, Institut für Geologische Wissenschaften, Universität Wien, Geozentrum, Althanstraße 14, 1090 Wien). Weitere Informationen über unsere Gesellschaft finden Sie in unserer Homepage unter <http://www.univie.ac.at/OeMG/>.

### Mitgliedsbeiträge ÖMG:

In der Jahreshauptversammlung wurde beschlossen die Höhe der Mitgliedsbeiträge für 2016 mit € 30 für ordentliche Mitglieder und € 10 für studentische Mitglieder unverändert zu belassen. Insbesondere sei auf Artikel 5.6 der Satzung der ÖMG hingewiesen der vorsieht, dass fördernde Mitglieder der Gesellschaft ein Vielfaches des Jahresbeitrages entrichten.

**Bankverbindung:** IBAN: AT31 6000 0000 0780 7220, BIC: BAWAATWW (Österreichische Postsparkasse).

### Mineralbestimmungen:

Die Hilfe bei der Bestimmung von Mineralien ist für Vereinsmitglieder nach Terminvereinbarung möglich:

Institut für Mineralogie & Kristallographie der Universität Wien:

Prof. Dr. A. Beran (Tel.: 01-4277-532 53), [anton.beran@univie.ac.at](mailto:anton.beran@univie.ac.at)

Prof. Mag. Dr. G. Giester (Tel.: 0664-2210681), [gerald.giester@univie.ac.at](mailto:gerald.giester@univie.ac.at)

Prof. Mag. Dr. E. Libowitzky (Tel.: 01-4277-532 50),

[eugen.libowitzky@univie.ac.at](mailto:eugen.libowitzky@univie.ac.at)

Naturhistorisches Museum, Mineralogisch-Petrographische Abteilung:

Dr. F. Brandstätter (Tel.: 01-52177-270), [franz.brandstaetter@nhm-wien.ac.at](mailto:franz.brandstaetter@nhm-wien.ac.at)

Dr. V. M. F. Hammer (Tel.: 01-52177-272), [vera.hammer@nhm-wien.ac.at](mailto:vera.hammer@nhm-wien.ac.at)

Doz. Dr. U. Kolitsch (Tel.: 01-52177-274), [uwe.kolitsch@nhm-wien.ac.at](mailto:uwe.kolitsch@nhm-wien.ac.at)

Erinnerung: Wir ersuchen, *Adressänderungen* (inkl. e-Mail-Adressen) und *Titeländerungen* bzw. die *Beendigung des Studiums* dem Sekretariat der Gesellschaft schriftlich bekannt zu geben.

Herta Effenberger (Präsident)

Clivia Hejny (Schriftführung)

# Vereinsmitteilungen der ÖPG

Liebe Vereinsmitglieder!

Nachdem die Abgabefrist der letzten Geopost vor unserer Mitgliederversammlung auf der Jahrestagung in Bad Ischl lag, kommt der übliche Bericht nun mit einiger Verspätung.

Zunächst muss ich gestehen, dass sich im Personal des Vorstands nichts geändert hat, was bedeutet, dass auch der Präsident der gleiche geblieben ist. Die Suche nach einem Nachfolger blieb ergebnislos, daher hat sich der gesamte Vorstand geschlossen für zwei weitere Jahre zur Wahl gestellt. Leider musste sich Karl Schütz aus privaten Gründen aus dem Beirat abmelden; ihm sei für seine langjährige Unterstützung herzlich gedankt!

Des Weiteren gilt ein besonderer Dank Harald Lobitzer, der zwei wunderschöne Exkursionen organisiert hat, welche die TeilnehmerInnen der Jahrestagung 2015 bei ganz passablem Wetter in die Trias der Roßmoosalm und in die Kreide von Rußbach führte. Der Vortragstag dazwischen bot einen guten Mix aus fachlichen und allgemeinverständlichen Vorträgen und führte uns zum Abschluss noch auf einen geologischen Rundgang durch Bad Ischl und in die umfangreiche Privatsammlung von Wolf Maherndl, dem an dieser Stelle ebenso gedankt sei. Auch bei Irene Zorn und Holger Gebhardt möchte ich mich für ihre Mithilfe bei der Organisation und Durchführung der Tagung erkenntlich zeigen!

Die heurige Jahrestagung wird zusammen mit den anderen österreichischen Geowissenschaftlichen Gesellschaften sowie der Deutschen Geologischen Vereinigung im Rahmen der PANGEO Austria ausgetragen (s. Hinweise auf Fachtagungen für weitere Details). Diese große internationale Veranstaltung, die unter dem Namen GeoTirol 2016 läuft, findet vom 25. bis 29. September in Innsbruck statt. Mitglieder der ÖPG bezahlen den ermäßigten Tagungsbeitrag. Die Teilnahme an der Mitgliederversammlung ist natürlich kostenfrei.

Des Weiteren möchte ich daran erinnern und darum bitten, den Mitgliedsbeitrag von € 30,- (Studenten € 20,-) möglichst zeitnah zu überweisen. Lassen Sie uns gegebenenfalls bitte auch Änderungen Ihres

Mitgliedschafts-Status (Student/Vollmitglied) wissen! Als Jahresgabe haben wir heuer gleich zwei Bücher: zum einen die neue, revidierte Version von „Rocky Austria“ und zum anderen den gerade erschienenen Geologischen Spaziergang durch die Gosau-Region von Harald Lobitzer.

Mit herzlichen Grüßen

Björn Berning

## Vereinsmitteilungen der ÖVH

Sehr geehrte Mitglieder !

Die Herbsttagung 2015 wurde in der Zeit vom 12. bis 14.11.2015 gemeinsam mit der 3. Untersbergtagung in Grödig bei Salzburg abgehalten. Das Vortragsprogramm umfasste unter anderen die neuesten Ergebnisse der karsthydrogeologischen und speläologischen Forschungen im Bereich des Untersberges, darüber hinaus auch weitere Themen von allgemeinem regionalen und methodisch hydrogeologischem Interesse. Den Organisatoren der Untersbergtagung, insbesondere Kollegen Höfer-Öllinger sei dafür an dieser Stelle nochmals der Dank ausgesprochen. Den Abschluss bildete eine Halbtagesexkursion am 14.11. nach Bad Reichenhall mit einer Vorstellung der Wasserversorgung durch Vertreter der Stadtwerke und unter fachkundiger Führung und Leitung durch Kollegin Hilberg und Prof. Zankl, wofür ebenfalls herzlich gedankt sei.

Die Generalversammlung am 13.11.2015 brachte als wesentliches Ergebnis einerseits die definitive Fortführung der Beiträge zur Hydrogeologie, nunmehr allerdings unter der alleinigen Herausgeberschaft der ÖVH. Als Editoren haben sich dankenswerter Weise die Kollegen Birk und Winkler, als Ko-Editoren die Kollegen Kralik, Schlamberger und Onitsch zur Verfügung gestellt. Kollegin Hilberg erklärte sich bereit, die durch das Ableben von Kollegen Grafeneder vakante Stelle des 2. Rechnungsprüfers zu übernehmen.

Die diesjährige Frühjahrstagung der ÖVH wird in Vorarlberg in der Zeit von 19. bis 21. Mai 2016 stattfinden. Das vorgesehene Programm wird nach Finalisierung auf der Homepage der ÖVH abrufbar sein.

Ihr

Ralf Benischke

# HINWEISE AUF FACHTAGUNGEN

1. März -31. Mai 2016, Leoben  
Ausstellung: Rohstoffe sind Zukunft  
<http://www.rohstoffausstellung.at/>

13.-17. April 2016 – Karlsruhe, Deutschland  
Grundwasser – Mensch – Ökosysteme  
25. Tagung der FH-DGG  
<https://www.bayceer.uni-bayreuth.de/fhdgg2016>

17.-22. April 2016 – Wien, Österreich  
European Geosciences Union - General Assembly 2016  
<http://www.egu2016.eu>

26.-27. Mai 2016 – Brno, Tschechien  
Molasse Meeting 2016 & 18<sup>th</sup> Conference on Upper Tertiary  
Kontakt: Slavomír Nehyba, [slavek@sci.muni.cz](mailto:slavek@sci.muni.cz)

5.-7. September 2016 – Neuchatel, Schweiz  
EuroKarst – The European Karst Conference  
<http://www.eurokarst.org>

11.-15. September 2016 – Dresden, Deutschland  
87. Jahrestagung der Paläontologischen Gesellschaft  
<http://www.palges.de/tagungen/jahrestagung-2016.html>

11.-15. September 2016, Rimini, Italien  
EMC2016 - 2<sup>nd</sup> European Mineralogical Conference  
<http://emc2016.socminpet.it/>

25.-28. September 2016, Innsbruck  
GeoTirol2016  
<http://www.uibk.ac.at/geologie/geotiro12016-pangeo/>

Weitere interantionale Tagungen Mineralogie und Petrologie  
<https://sites.google.com/a/udayton.edu/akoziol1/home/mineralogy-and-petrology-meetings>

# Otto Ampferer – Preis

# 2016

für alle Sparten der Geowissenschaften

# Hans Höfer von Heimhalt – Preis

für alle Sparten der angewandten Geowissenschaften

## Bedingungen:

### Mitglied der ÖGG

(Antrag auf Mitgliedschaft unter <http://geologie.or.at>, "Über uns", "Mitgliedschaft")

**Bewerberinnen und Bewerber  
sollen unter 35 Jahre sein**

**Hochwertige Publikationen in in-  
ternationalen Fachzeitschriften**

**Mindestens eine Publikation im  
Austrian Journal of Earth  
Sciences**

**Bewerbungsfrist: 30. 04. 2016**

(Antrag per E-Mail an [kontakt@geologie.or.at](mailto:kontakt@geologie.or.at) senden. Weitere  
Details siehe unter <http://geologie.or.at>, "Über uns", "Statuten")



Otto Ampferer

© Österreichischer Alpenverein



Hans Höfer von Heimhalt





SEG Student Chapter Leoben



## WORKSHOP

# Laser Meets Mineral

## Raman Spectroscopy and its Applications to Geosciences and Related Fields

April 12-15, 2016

at Montanuniversität Leoben, Austria

### Discussed Topics:

- *Theoretical Part*
  - General introduction in Raman Spectroscopy
  - Applications to geology, mineralogy, fluid inclusions, carbonaceous material, ceramics and semiconductors
  - Imaging methods
  - Raman artefacts
- *Practical Part*
  - Practical work at Raman spectroscope
  - Interpretation of Raman spectra
  - Presentation and exhibition of Raman instruments of leading companies

### Lecturers:

- Ronald J. Bakker  
Chair of Resource Mineralogy, Montanuniversität Leoben
- Marco Deluca  
Materials Center Leoben
- Reinhard Kaindl  
Joanneum Research, Materials and Functional Surfaces, Niklasdorf
- Andrea Klein  
Department Polymer Engineering and Science, Montanuniversität Leoben
- Keno Lünsdorf  
Geoscience Center, University Göttingen
- Lutz Nasdala  
Chair of Mineralogy and Spectroscopy, University of Vienna
- Gerd Rantitsch  
Chair of Geology and Economic Geology, Montanuniversität Leoben

### Registration fees:

(incl. handouts, lunch, coffee breaks, workshop dinner and social events)

Student member*	75 <sup>1)</sup> /85 <sup>2)</sup> €
Student non-member	95 <sup>1)</sup> /110 <sup>2)</sup> €
Industry member*	300 <sup>1)</sup> /350 <sup>2)</sup> €
Industry non-member	400 <sup>1)</sup> /450 <sup>2)</sup> €

\* member of SEG/SEG student chapter

### Registration at:

[segunileoben@gmail.com](mailto:segunileoben@gmail.com)

<sup>1)</sup> Regular Deadline: Feb. 29, 2016

<sup>2)</sup> Late Deadline: March 27, 2016

Subject to change without prior notice.

# GeoTirol2016

Jahrestagung DGGV

hosting Pangeo Austria & Bodenseetagung

25. – 28. September 2016, Innsbruck



Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die diesjährige Jahrestagung der DGGV findet vom 25. – 28. September 2016 in Innsbruck statt, im Verbund mit der Tagung der österreichischen erdwissenschaftlichen Gesellschaften PANGEO Austria sowie der ingenieurgeologisch ausgerichteten „Bodenseetagung“.

Die angebotenen Themen sind breit gefächert und decken die Bereich Paläontologie, Petrologie, Mineralogie, Sedimentgeologie, Tektonik, Angewandte Geologie, Hydrogeologie, Geophysik und Naturgefahren ab. Zusätzlich zum Vortrags- und Posterprogramm werden auch Plenarvorträge stattfinden, für die wir Nele Meckler, Gregor Eberli und Stefan Schmid gewinnen konnten.

Wir laden Sie hiermit herzlich ein, Kurzfassungen für Vorträge und Poster zur GeoTirol2016 einzureichen. Bitte nutzen Sie hierfür unsere Tagungswebseite: [www.GeoTirol2016.com](http://www.GeoTirol2016.com). **Die Anmeldung wird Mitte Februar geöffnet, Kurzfassungen können bis zum 27. April 2016 eingereicht werden.**

Ein Schwerpunkt der GeoTirol2016 ist das sehr umfangreiche Exkursionsprogramm. Innsbruck ist aufgrund seiner Lage inmitten der Alpen ein hervorragender Ausgangspunkt für unsere 15 Pre- und Post-Konferenz Exkursionsangebote. Um die Planung der Exkursionen zu erleichtern bitten wir um eine möglichst zeitnahe Anmeldung zu den einzelnen Veranstaltungen. Exkursionen, die **bis zum 20. Juni** die Mindestteilnehmerzahl nicht erreicht haben werden aus organisatorischen Gründen aus dem Programm genommen. Bereits erfolgte Einzahlungen werden in diesem Fall zurückerstattet oder auf Wunsch umgebucht.

Wir freuen uns, Sie im September in Innsbruck begrüßen zu können.

Ihr Organisationsteam der GeoTirol2016

Kontakt: [geotiro12016@fu-confirm.de](mailto:geotiro12016@fu-confirm.de)

Homepage: [www.GeoTirol2016.com](http://www.GeoTirol2016.com)



