

SS 2021



Veranstaltungsprogramm

ÖGG ÖMG AGS ÖPG ÖVH



Österreichische Geologische Gesellschaft

Sekretariat
c/o Geologische Bundesanstalt
Neulinggasse 38
A-1030 Wien
Tel.: +43 - (0)1 - 7125674 - 331
E-Mail: kontakt@geologie.or.at
Homepage: <https://geologie.or.at>



Österreichische Geophysikalische Gesellschaft

Präsident
Univ.-Doz. Dr. Wolfgang Lenhardt
Formanekgasse 1A/3/1
A-1190 Wien
Tel.: +43 664 5201492
E-Mail: wolfgang.lenhardt@zamg.ac.at
Homepage: <https://www.geophysik.at/>



Österreichische Mineralogische Gesellschaft

Sekretariat
c/o Naturhistorisches Museum
Mineralogisch-Petrographische Abteilung
Burgring 7
A-1010 Wien
Tel.: +43 - (0)316 - 380-5552
E-Mail: oemg.mineralogie@univie.ac.at
Homepage: <https://www.univie.ac.at/OeMG/>



Österreichische Paläontologische Gesellschaft

Dr. Claudia Dojen
Abteilung Geowissenschaften
Sammlungs- und Wissenschaftszentrum
Liberogasse 6
A-9020 Klagenfurt am Wörthersee
Tel.: +43 (0)664 80536 30 557
E-Mail: claudia.dojen@landesmuseum.ktn.gv.at
Homepage: <https://fossils-of-austria.at/>



Österreichische Vereinigung für Hydrogeologie

Generalsekretär
Assoz.-Prof. Priv. Doz. Dr. Gerfried Winkler
c/o Karl-Franzens-Universität Graz
Institut für Erdwissenschaften
Heinrichstraße 26
A-8010 Graz
Tel.: +43 - (0)316 380 5585
E-Mail: gerfried.winkler@uni-graz.at
Homepage: <https://www.oevh.org/>

INHALT

Vorträge	4
Veranstaltungsort Wien.....	4
Veranstaltungsort Graz	5
Veranstaltungsort Innsbruck.....	6
Veranstaltungsort Leoben	7
Veranstaltungsort Salzburg.....	8
Vereinsmitteilungen	9
Vereinsnachrichten der ÖGG.....	9
Vereinsnachrichten der AGS.....	13
Vereinsmitteilungen der ÖMG.....	13
Vereinsmitteilungen der ÖPG	15
Vereinsmitteilungen der ÖVH	17
Workshops	19
Literaturnotizen	21
Exkursionen	23
Hinweise auf Fachtagungen	24

VORTRÄGE

Veranstaltungsort Wien

Hinweise zum Programm:

Aktuelle Ergänzungen zum **Erdwissenschaftlichen Kolloquiums-** bzw. zum Vortragsprogramm der ÖGG in Wien finden Sie auf der Website <https://www.geologie.or.at/index.php/termine/fachvortraegeg>. Das Vortragsprogramm der AG Ingenieurgeologie bzw. des **Forschungsbereiches für Ingenieurgeologie der TU** wird unter <https://www.ig.tuwien.ac.at/events/vortraege.html> bekannt gegeben. Das **Institut für angewandte Geologie der BOKU** verkündet seine Veranstaltungen auf <https://boku.ac.at/baunat/iag/veranstaltungen-und-archiv>. Das jeweils aktuelle Programm der **ÖMG** finden Sie auf der Website <https://www.univie.ac.at/OeMG/>, „Veranstaltungen“.

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

Das Vortragsprogramm der **Geologischen Bundesanstalt** und weitere erdwissenschaftliche Vorträge aus Österreich finden Sie auf der Website <https://www.geologie.ac.at/news/kalender/>.

Do., 11. März 2021, 17:00 c. t. Uhr, Geozentrum Althanstr. 14, Eduard Suess Hörsaal (HS II)

Bethan Davies (Royal Holloway, University of London): *The evolution of the Patagonian Ice Sheet from 35 ka to the present day (PATICE)*. (Erdwiss. Kolloquium)

18. März 2021, 17:00 c. t. Uhr, Geozentrum Althanstr. 14, Eduard Suess Hörsaal (HS II)

John Walsh (University College Dublin): *Fault-controlled fluid flow within extensional basins and its implications for sedimentary rock-hosted mineral deposits*. (Erdwiss. Kolloquium)

25. März 2021, 17:00 c. t. Uhr, Geozentrum Althanstr. 14, Eduard Suess Hörsaal (HS II)

Peter Hudleston (University of Minnesota): *Structures and fabrics in glacial ice*. (Erdwiss. Kolloquium)

15. April 2021, 17:00 c. t. Uhr, Geozentrum Althanstr. 14, Eduard Suess Hörsaal (HS II)

Paraskevas Xypolias (University of Patras): *The structural evolution of high-pressure metamorphic belts in central and south Aegean region.* (Erdwiss. Kolloquium)

22. April 2021, 17:00 c. t. Uhr, Geozentrum Althanstr. 14, Eduard Suess Hörsaal (HS II)

Ian Kane (University of Manchester): *Microplastics in deep-marine sedimentary environments.* (Erdwiss. Kolloquium)

29. April 2021, 17:00 c. t. Uhr, Geozentrum Althanstr. 14, Eduard Suess Hörsaal (HS II)

Neil Griffis (Geological Survey of America): *Titel wird nachgeliefert.* (Erdwiss. Kolloquium)

6. Mai 2021, 17:00 c. t. Uhr, Geozentrum Althanstr. 14, Eduard Suess Hörsaal (HS II)

Georg Hermann Erharder (TU Graz): *Artificial Intelligence in (Engineering)Geology Overview, Applications & Challenges.* (Erdwiss. Kolloquium)

27. Mai 2021, 17:00 c. t. Uhr, Geozentrum Althanstr. 14, Eduard Suess Hörsaal (HS II)

Eoghan Holohan (University College Dublin): *Spatio-temporal development of sinkholes and uvalas in evaporite karst at the Dead Sea, Jordan.* (Erdwiss. Kolloquium)

10. Juni 2021, 17:00 c. t. Uhr, Geozentrum Althanstr. 14, Eduard Suess Hörsaal (HS II)

John Browning (Pontificia Universidad Católica de Chile): *Insights on crustal magma emplacement and eruption dynamics from field exposures of dykes and sills.* (Erdwiss. Kolloquium)

Veranstaltungsort Graz

Hinweise zum Programm:

Das **Geowissenschaftliche Kolloquium** des NAWI Graz Geozentrums – in dessen Rahmen die nachstehenden Vorträge veranstaltet werden – wird vom Institut für Erdwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz und dem Institut für Angewandte Geowissenschaften der TU Graz in Zusammenarbeit

mit der ÖMG, der ÖGG, der ÖPG, der ÖVH und dem Joanneum-Verein Graz organisiert. Die Vorträge finden, wenn nicht anders angekündigt, jeweils am Institut für Erdwissenschaften, Universitätsplatz 2, 2. Stock, **HS 02.23** um **12:15 Uhr** statt. Aktueller Stand des Programms unter der Internetadresse: <https://erdwissenschaften.uni-graz.at/de/institut/erdwissenschaftliches-kolloquium/>, insbesondere für Informationen über virtuelle Vorträge.

Di., 20. April 2021

Simon Schorn (Graz): *H₂O-fluxed melting of eclogite during exhumation: An example from the eclogite type-locality, Eastern Alps (Austria).*

Di., 27. April 2021

Gerald Auer (Graz): *Climate-Tectonic Evolution of the Indian Ocean – A history of Monsoons and Closing Gateways.*

Di., 4. Mai 2021

Peter Bayer (Halle): *Klimawandel im Grundwasser.*

Di., 11. Mai 2021

Giacomo Pozzi (Rom): *Viscous earthquakes.*

Di., 22. Juni 2021

Susanne Pohler (Graz): *The late Devonian Kellwasser-Event – A study of disaster in the Carnic Alps of Austria and Italy.*

Veranstaltungsort Innsbruck

Hinweise zum Programm:

Das Geokolloquium in Innsbruck, das den Rahmen für die nachfolgenden Vorträge bildet, wird von den Instituten für Geologie und Mineralogie & Petrographie gemeinsam mit der ÖGG und der ÖMG organisiert. Das aktuelle Programm wird unter <https://www.uibk.ac.at/geologie/geokolloquium/> bekannt gegeben.

Online Seminarort: <https://webconference.uibk.ac.at/b/bil-np3-mfl-nmx>

Do., 18. März 2021, 16:00 Uhr

Thomas Scheiber (Western Norway University of Applied Sciences): *K-Ar fault gouge ages constraining the brittle tectonic evolution of western Norway*

Do., 25. März 2021, 16:00 Uhr

Wolfgang Müller (Goethe Universität Frankfurt): *Life histories from tooth geochemistry – Neanderthals and us*

Do., 6. Mai 2021, 16:00 Uhr

Patricia Clay (University of Manchester): *Enigmatic enstatite chondrites: Age, halogen budget and clues for the origin of volatile elements*

Do., 20. Mai 2021, 16:00 Uhr

Jens Fiebig (Goethe Universität Frankfurt): *In search of a proxy thermometer for accurate paleotemperature reconstruction*

Do., 1. Juli 2021, 16:00 Uhr

Ralf Diedel (Stefan Schmidt KG, ÖMG): *Spezialanwendungen der Tone und Bentonite des Westerwaldes: Baustoffe – Füllstoffe – Erdensubstrate*

Veranstaltungsort Leoben

Hinweise zum Programm:

Die Vorträge finden im Rahmen des geowissenschaftlichen Seminars des Departments Angewandte Geowissenschaften und Geophysik der Montanuniversität Leoben statt. Die Vorträge im Jahr 2021 werden jeweils montags ab 16:15 Uhr online (je nach Covid Situation) abgehalten. Bezüglich eines Teilnahme-Links ersuchen wir Sie sich an das Sekretariat des Lehrstuhls Rohstoffmineralogie (daniela.tatschl@unileoben.ac.at) zu wenden.

Mo., 01. März 2021, online via Zoom

Jennifer Zwicker (Uni Wien): *Tracing microbial activity in the rock record: The geomicrobiological carbonate archive*

Mo, 08. März 2021, online via Zoom

PhD Phillip Gopon (Mu Leoben): *Making invisible gold visible: insights from Atom Probe Tomography into Carlin-Style gold mineralization*

Mo, 26. April 2021, online via zoom

Prof. Murray W. Hitzman (iCIRAG, Irland): *The Energy Transition – Implications for Geoscience*

Mo, 03. Mai 2021, online via zoom

HR Dr. Holger Paulick (GBA Wien): *Kritische Rohstoffe für Grüne Technologien*

Mo., 10. Mai 2021, online via zoom

Alexandra Mazak-Huemer (MU Leoben): *Digitalisierung des Baugrundinformationsmodells*

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. Das Kolloquium wird in diesem Semester generell online abgehalten.

Die Vorträge finden jeweils dienstags pünktlich um 17.00 Uhr über das Videokonferenzsystem Webex statt.

Das Programm sowie Infos über Vortragsgäste und Vortragsinhalte werden auf unserer Homepage <http://geologie.sbg.ac.at> stetig aktualisiert. Hier finden Sie auch die Links zum jeweiligen Webex-Meeting.

Di., 04. Mai 2021

Stefan Harnischmacher (Uni Marburg): *Schäden für die Ewigkeit - Bergbaubedingte Reliefveränderungen und ihre Folgen am Beispiel des Ruhrgebiets*

Di., 11. Mai 2021

Cornelia Steiner (GBA): *Urbane Wärmeinseln im Zusammenhang mit oberflächennaher Geothermie*

Di., 01. Juni 2021

Adam Emmer (Uni Graz): *Retreating glaciers and a threat of outburst floods: lessons from the Peruvian Andes and global insights*

Di., 08. Juni 2021

Ronny Boch (TU Graz und Geonconsult): *Geochemistry and Monitoring in Tunneling and Deep Geothermal Infrastructure – Fundamental and Practical Insights from Waters and Minerals*

VEREINSMITTEILUNGEN

Vereinsnachrichten der ÖGG

Liebe Kolleginnen und Kollegen!

Das letzte Jahr war wohl für uns alle eine große Herausforderung. Und wie unser gesamtes Leben, mussten wir auch unser Vereinsleben dem Coronavirus unterordnen. Die traditionellen Vorträge an unseren Standorten wurden in einem Online Format abgehalten. Was zunächst eher skeptisch aufgenommen wurde, erwies sich als Erfolg. Die Teilnehmerzahlen lagen weit über den Präsenzveranstaltungen und bei einigen Vorträgen gab es sogar virtuelle Nachsitzungen. Vielleicht können wir in der Zukunft nach Corona vermehrt auf hybride Formate setzen, die Präsenzvorträge entweder zu streamen oder anschließend auf unserer Homepage zugänglich zu machen. Außerdem konnten wir eine Exkursion und Kurse anbieten, und das Angebot auf unserer Homepage <https://geologie.or.at/> weiter ausbauen.

Ehrungen stellen einen wichtigen Teil des Vereinslebens dar. Wir beschlossen, Herrn Professor Walter Pohl mit der Ehrenmitgliedschaft der ÖGG auszuzeichnen. Walter Pohl, langjähriges Mitglied unserer Gesellschaft, ist ein Absolvent der Universität Wien, war an der TU Braunschweig tätig, sein Forschungsschwerpunkt liegt in den angewandten Geowissenschaften und der Lagerstättenkunde. Wie für andere, die in der letzten Zeit von der ÖGG ausgezeichnet wurden, wird auch seine feierliche Ehrung zu einem späteren Termin stattfinden.

In der letzten Geopost schlug leider der Tippfehlerteufel zu. Die nächste Pangeo wurde für 2021 in Leoben angekündigt. Das hätte 2022 heißen sollen. Wir setzten in den letzten Monaten wichtige Schritte für die nachhaltige Zukunft des Austrian Journal of Earth Sciences. Seit Jahresbeginn ist das AJES die offizielle Zeitschrift der ÖGG, ÖMG und ÖPG. Nähere Information dazu gibt es in einem eigenen Beitrag in dieser Geopost.

Auch konnten wir im abgelaufenen Jahr keine Generalversammlung abhalten. Falls möglich, möchten wir diese natürlich heuer durchführen und denken im Moment an ein hybrides Format mit Präsenz- und Online-Teilnahme. Dabei werden für uns zwei Parameter im Vordergrund stehen: wir wollen allen Mitgliedern einen gleichwertigen Zugang zur Veranstaltung bieten und die Sicherheit für alle Präsenzteilnehmer muss gewährleistet sein. Trotz Corona konnten wir aber im abgelaufenen Jahr Wahlen zum Vorstand für die Funktionsperiode 2021/22 durchführen. Diese fanden in einer Kombination von Online- und klassischer Briefwahl statt. Es gab eine beeindruckende Wahlbeteiligung von 51% und der Wahlvorschlag wurde mit überwältigender Mehrheit angenommen. Wir möchten dieses Wahlformat auch in der Zukunft

beibehalten. Wir erhielten auch schon Verbesserungs- und Veränderungsvorschläge, die wir gerne implementieren werden. Herzlichen Dank an alle, die an der Wahl teilgenommen haben und danke für die konstruktiven Rückmeldungen.

Ich möchte Sie auch einladen, sich aktiv in das Vereinsleben einzubringen. Eine Gesellschaft wie die ÖGG existiert ausschließlich für ihre Mitglieder und wegen ihrer Mitglieder. Wir möchten bei unseren Aktivitäten natürlich auch auf Ihre Wünsche und Anregungen eingehen. Sie können mit Ihren Vorschlägen gerne den Vorstand und auch mich persönlich kontaktieren. Ich bin mir sicher, dass wir die ÖGG gemeinsam, gemäß dem Vereinszweck der Pflege und Förderung der Geologie in ihren theoretischen und praktischen Zweigen weiter entwickeln können. Und vielleicht können wir einige von Ihnen in einem zukünftigen Vorstand begrüßen.

Bleiben Sie gesund und ich hoffe, dass wir auch in der ÖGG bald wieder zur Normalität zurückkehren können.

Mit freundlichen Grüßen,

Peter Krois

Präsident Österreichische Geologische Gesellschaft

Gewählter Vorstand der Österreichischen Geologischen Gesellschaft für die Funktionsperiode 2021/22

Präsident:	Peter Krois (OMV, Wien)
Vizepräsidentin:	Sylke Hilberg (Universität Salzburg)
Kassier:	Konrad Hösch (Wolkersdorf)
Generalsekretär:	Martin Lindner (Universität Salzburg)
Webmaster:	Harald Bauer (Porr Bau GmbH)
Bibliothekar:	Erich Draganits (Universität Wien)
Editor:	Kurt Stüwe (Universität Graz)
Weitere Vorstandsmitglieder:	Moritz Bauer (Universität Wien) Bernhard Hubmann (Universität Graz) Markus Palzer-Khomenko (Wien)

Rückblick auf die stattgefundenen ÖGG-Exkursionen im Jahr 2020

- **Geowissenschaftliche Exkursion in die Hermannshöhle (Kirchberg/Wechsel) am 25. Juli 2020**

Die ÖGG-Exkursion zur Hermannshöhle und auf die Kernstockwarte mit Besprechung der regionalen Geologie fand diesen Sommer nach dem Corona-bedingten Lockdown unter Einhaltung der geltenden Schutzmaßnahmen statt. Nach den einleitenden Worten der Organisator*Innen wurde den Teilnehmer*Innen in Kleingruppen von Harald Bauer (Geologe und staatlich geprüfter Schauhöhlenführer) eine geologische Führung durch die Hermannshöhle, sowie durch das als Fledermausresidenz bekannte Kyrlelabyrinth geboten. Während der Begehung wurden Prozesse von der Höhlenentstehung bis hin zu jüngeren Ablagerungen (z.B. Sinterterrassen- & Tropfsteinbildung) besprochen.

Nach der Besichtigung und rechtzeitig zur Jausenpause erwartete die Teilnehmer*Innen ein höhlengekühltes Erfrischungsgetränk. Nach der Stärkung begab sich ein Großteil der Besucher*Innen auf den Weg zur Kernstockwarte, um beim Aufstieg einen Blick in die eine oder andere Kleinhöhle zu werfen. Nach einer kurzen Verschnaufpause und dem Genuss der Aussicht am Aussichtspunkt wurde von Manuel Werdenich ein kurzer Einblick in die Geologie des Kirchberger Beckens gegeben.

Fotos von der Exkursion können auf der ÖGG Homepage aufgerufen werden.

- **ÖGG/ÖPG Exkursion nach Rußbach und Gosau am 12. & 13. September 2020**

Unter dem Titel "Gosaukreide & Triasriffe" fand eine Exkursion in Kooperation mit der ÖPG statt. Teilnehmer*Innen aus allen Altersklassen und beider Vereine verbrachten zwei sonnige, spätsommerliche Tage in Rußbach und Gosau, um die lokale Geologie genauer kennenzulernen. Die fachliche Leitung übernahm Michael Wagreich von der Universität Wien, welcher von Harald Lobitzer und Kevin Kearney unterstützt wurde.

Der erste Tag der Exkursion stand ganz im Zeichen der Fossilien rund um Rußbach am Paß Gschütt. Nach dem Besuch des Privatmuseums Schwaighofer in Rußbach wanderten die Exkursionsteilnehmer*Innen den Randobach entlang und suchten dort nach Fossilien. Danach wanderten die meisten zur sogenannten Schneckenwand, ein denkmalgeschützter Aufschluss mit einem Massenvorkommen von *Trochactaeon conicus* und *Trochactaeon giganteus*. Der Abend fand einen gemütlichen Ausklang beim Kirchenwirt in Rußbach.

Am zweiten Tag war die Aufmerksamkeit der regionalen Geologie gewidmet und startete am Gosausee. Nach einem Halt beim Oberkreideriff nächst dem Gasthof Gosauschmied (Haltepunkt „Hippuriten-Riff im Gosausee“ des Hintertal-GEO-Rundweges), ging es noch hinauf in Richtung Postalm. Dort endete die Exkursion nach genauerer Besichtigung eines Gosaprofils entlang der Postalm-Mautstraße.

Die Organisatoren (Stefanie Koppensteiner, Iris Feichtinger (ÖPG) und Manuel Werdenich) bedanken sich nochmals recht herzlich bei den fachlichen Leitern und bei allen Teilnehmern*Innen für die Einhaltung der Covid-19 Schutzmaßnahmen!

Fotos von der Exkursion können auf der [ÖGG Homepage](#) aufgerufen werden.

Goody Bag für StudentInnen der Erdwissenschaften

Nach langer und sorgfältiger Planung war es der Junior Section endlich möglich ein Herzensprojekt umzusetzen -> das Goody Bag für StudienanfängerInnen erdwissenschaftlicher Studiengänge!

Das Goody Bag ist gefüllt mit nützlichen Dingen, welche den Start in das Studium erleichtern sollen. So bekommen die jungen StudienanfängerInnen ein Feldbuch, einen Kompass und eine Gesteinslupe, weiters gibt es Informationsbroschüren zu einigen der wichtigsten erdwissenschaftlichen Vereine in Österreich. Zusätzlich wurde nicht nur von unserer Schwesternarbeitsgruppe – der Arbeitsgruppe für Digitale Geologie – ein Kurs-Gutschein in Wert von 45 € zur Verfügung gestellt, sondern auch von der [Österreichischen Paläontologischen Gesellschaft](#) ein Gutschein für eines ihrer vielen wissenschaftlichen Publikationen beigelegt!

In den letzten Septemberwochen wurden die Goody Bags an die österreichischen Universitäten ausgeschickt und werden nun an die StudienanfängerInnen verteilt!

Wir bedanken uns sehr bei allen Sponsoren, kooperierenden Vereinen ([ÖPG](#), [AGS](#)), den teilnehmenden Studienrichtungsververtretungen, sowie mithelfenden Mitgliedern der Junior Section und wünschen allen StudienanfängerInnen viel Spaß und Erfolg im Studium!

Fotos von den Goody Bags können auf der [ÖGG Homepage](#) aufgerufen werden.

Vereinsmitteilungen der AGS

Die Österreichische Geophysikalische Gesellschaft (AGS) wurde 2009 gegründet und umfasst derzeit über 130 Mitglieder im In- und Ausland. Der Zweck der Gesellschaft ist:

Mehrung und Verbreitung des geophysikalischen Wissens in Forschung, Lehre und Anwendung zur Erhöhung der Wertschöpfung in der Geophysik insbesondere aber zur Unterstützung des Wissenschafts- und Wirtschaftsstandorts Österreich.

Herstellung und Förderung der die Geophysik betreffenden notwendigen Kontakte zwischen Forschung, Lehre, Wirtschaft, öffentlichen Gebietskörperschaften und Sozietät.

Erhöhung des Stellenwertes der Geophysik im öffentlichen Bewusstsein.

Bereitstellung von Informationsinstrumenten zur Vermittlung von Erkenntnissen und Erfahrungen der Geophysik an eine qualifizierte Öffentlichkeit.

Die Tätigkeit der Gesellschaft ist weder auf Gewinn noch auf die Erlangung sonstiger wirtschaftlicher Vorteile gerichtet. Alle Einnahmen werden dem Zweck der Gesellschaft zugeführt.

Der Mitgliedsbeitrag beträgt für ordentliche Mitglieder € 30,- und für studentische Mitglieder (bis inkl. 28. Lebensjahr) € 15,-.

Die für Mai 2021 geplante Exkursion zum Semmering-Basistunnel muss leider wieder verschoben werden.

Wolfgang Lenhardt, Präsident

Vereinsmitteilungen der ÖMG

Die Abwicklung der geschäftlichen Angelegenheiten des Vereinsjahres 2019 erfolgte in Vorstandssitzungen (28.1.2019 Wien; 4.9.2019, Graz; 20.1.2020, Wien).

Bei der am 20.1.2020 in Wien stattgefundenen Jahreshauptversammlung wurde der Vorstand der ÖMG für 2020 gewählt und die Ämter wie folgt vergeben:

Präsident	Christoph Hauzenberger, Graz
Vize-Präsident	Johann Raith, Leoben
Schriftführung	Karl Ettinger, Graz
Kassier	Gerald Giester, Wien

Schriftleitung Robert Krickl, Brunn am Gebirge
Tamara Đjordžević, Wien
Vera Hammer, Wien
Bastian Joachim-Mrosko, Innsbruck
Volker Kahlenberg, Innsbruck
Dietmar Klammer, Graz
Hannes Krüger, Innsbruck
Bernd Moser, Graz
Roland Nilica, Leoben
Christoph Piribauer, Höhr-Grenzhausen
Günther Redhammer, Salzburg
Daniel Vollprecht, Leoben

Folgende Tagungen mussten wegen des Corona-Lockdowns verschoben werden: Die 3rd European Mineralogical Conference von 6.-10.9.2020 auf 29.8.-2.9.2021 wird in Krakau veranstaltet (www.emc2020.ptmin.eu). Die PANGEO 2020 wurde von 20.-24. September 2020 auf Herbst 2022 in Leoben geändert (<https://pangeo2020.unileoben.ac.at/de/7058/>).

MinPet 2021, die alle 2 Jahre veranstaltete Tagung der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft, organisiert vom Institut für Mineralogie und Kristallographie der Universität Wien, findet vom 19.-21.9.2021 im Geozentrum, Althanstraße 14, 1090 Wien statt. Nähere Informationen unter (<https://www.univie.ac.at/MinWien2021/>).

Als österreichisches Mineral des Jahres 2020 wurde von mehreren Vereinen Wulfenit gewählt.

Mitteilungen der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft:

Ab Band 142 (1997) sind Originalarbeiten als PDF-Dateien verfügbar (<http://www.uibk.ac.at/mineralogie/oemg/>). Artikel für Band 167 der Mitteilungen der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft werden bis Ende August 2021 angenommen. Autorenhinweise entnehmen Sie bitte dem letzten Band oder unserer Homepage. Einreichungen sind möglich per E-Mail (friedrich.koller@univie.ac.at, johann.raith@unileoben.ac.at) oder per Post (Prof. Dr. F. Koller, Department für Lithosphärenforschung, Universität Wien, Geozentrum, Althanstraße 14, 1090 Wien). Weitere Informationen unserer Gesellschaft finden Sie in unserer Homepage unter <http://www.univie.ac.at/OeMG/>.

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

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

Prof. Dr. E. Libowitzky (Tel.: 01-4277-53250), eugen.libowitzky@univie.ac.at

Naturhistorisches Museum, Mineralogisch-Petrographische Abteilung:

Dr. L. Ferrière (Tel.: 01-52177-273), ludovic.ferriere@nhm-wien.ac.at

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

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

Dr. L. Pittarello (Tel.: 01-52177-270), lidia.pittarello@nhm-wien.ac.at

Christoph Hauzenberger (Präsident)

Karl Ettinger (Schriftführung)

Vereinsmitteilungen der ÖPG

Liebe Mitglieder der Österreichischen Paläontologischen Gesellschaft!

Wir hoffen doch sehr, dass wir mit Beginn der Impfkampagne das Schlimmste der Corona-Pandemie jetzt langsam aber sicher hinter uns haben! Neben den Einschränkungen und Veränderungen im privaten Bereich hat das letzte Jahr auch im beruflichen Bereich einigen Mehraufwand mit sich gebracht, sodass es uns leider nicht gelingt, die für Anfang 2021 angekündigte Online-Vollversammlung abzuhalten. Noch dazu befindet sich unsere Präsidentin Claudia Dojen weiterhin in Mutterschaftskarenz (Mutter und Nachwuchs sind wohl auf, darf ich berichten!) und der Vizepräsident seit Anfang Februar in einem 3-monatigen Sabbatical.

Daher hier jetzt per Geopost ein kurzer Jahresbericht, bevor wir uns zur Jahrestagung 2021 hoffentlich wieder persönlich treffen können. Mit der Planung der Tagung warten wir allerdings noch lieber ab und schauen, wie sich die (Impf-)Situation Richtung Sommer entwickelt...

Die Exkursion im September zum Pass Gschütt in die Gosau-Kreide konnte ja zum Glück noch erfolgreich im Zusammenschluss mit der ÖGG durchgeführt werden bevor der Corona-Herbst zuschlug; den OrganisatorInnen und Exkursionsführern sei hier nochmals gedankt!

Ein weiterer großer Erfolg war die erstmalige Vergabe des ÖPG-Preises an Nachwuchsforscher (nicht gegendert da es keine BewerberInnen gab, was hoffentlich beim nächsten Mal anders ist!) am 24. Oktober. Die von Iris Feichtinger vor Ort (immer wieder auf's Neue) organisierte und von Andreas

Kroh moderierte Online-Konferenz verlief absolut reibungslos und mit bis zu 23 TeilnehmerInnen war auch das virtuelle Publikum einigermmaßen zahlreich erschienen (obwohl da natürlich noch eine Menge Luft nach oben ist...).

Nicht nur aufgrund der allgemeinen Situation im letzten Jahr haben wir uns im Vorfeld noch dazu entschlossen, anstatt eines Preises drei zu vergeben, um das Geld dahin zu bringen, wo es am nötigsten gebraucht werden würde dieser Tage. Nach dem interessanten Einführungsvortrag über die Verbreitung von benthischen Foraminiferen durch Anna Weinmann haben alle fünf Bewerber eine qualitativ hochwertige Präsentation abgeliefert. Letztlich gewonnen hat Alexandros Xafis mit seinem Vortrag über die Ernährung der Deinotheriidae im Miozän. Den 2. Platz belegte Matthias Kranner (neogene Geschichte des Wiener Beckens) und den 3. Platz Carlos De Gracia (Phylogenie der Speerfische). Ganz leer ausgegangen sind auch Thomas Filek und Julius Lindenbauer nicht, sie dürfen sich zumindest über ein Gratis-Jahr in der ÖPG freuen.

Auf der digitalen Ebene wird weiterhin eifrig gewerkelt, auch und besonders in Zusammenarbeit mit der ÖGG. Unsere Vereinshomepage erhielt daher im letzten Jahr ein neues online Angebot: neben Informationen zu den Forschungstätigkeiten der diversen Forschungsinstitutionen, Tagungen und Exkursionen gibt es nun einen weiteren Servicepunkt ("Karte"), welcher mithilfe einer Google Map geologische Highlights im deutschsprachigen Raum aufzeigt. Dieser Servicepunkt wird nun sukzessive mit paläontologischen Highlights ergänzt. Um dieses Vorhaben umzusetzen, möchten wir unsere Mitglieder um wertvolle Tipps über Ausstellungen, Geotrails oder andere Sehenswürdigkeiten bitten.

Aufgrund des mittlerweile größeren Umfangs unserer Online-Präsenz sind wir zudem auf der Suche nach Verstärkung unseres Online-Teams. Neben allfälligen Aktualisierungen wären u.a. Projekte wie die Erstellung einer Fotogalerie in Planung, welche jedoch Basiskenntnisse im IT-Bereich bedürfen. Unser Aufruf an die Mitglieder daher: bitte meldet euch bei Iris, wenn ihr ein wenig von Webseiten versteht und ein wenig Zeit frei hättet, um sie zu unterstützen (Iris.Feichtinger@NHM-Wien.ac.at)!

Und noch eine Erfolgsmeldung: Das bislang allein von der ÖGG herausgebrachte und finanzierte *Austrian Journal of Earth Sciences* (5-Year Impact Factor: 0.843) ist ab heuer das offizielle, gemeinschaftliche Organ der ÖGG, ÖMG und auch der ÖPG! Schaut's ihr hier: <http://www.ajes.at>. Wir finden es wichtig, dass die österreichischen geowissenschaftlichen Gesellschaften zusammenstehen und unsere Wissenschaft auf internationaler Ebene präsentieren. Da alle Artikel frei zugänglich sind und die Kosten für die Produktion aber irgendwie hereinkommen müssen, sind wir nicht nur auf dem Papier am AJES beteiligt, sondern unterstützen die Herausgabe der Zeitschrift

ab heuer auch finanziell. Daher, liebe forschenden ÖPG-Mitglieder: nutzt dieses Angebot reichlich und denkt beim Publizieren auch an unser AJES!

Auch bei der Jahresgabe haben wir heuer an die Zukunft, d.h. den paläontologischen Nachwuchs gedacht: wir bieten euch Alexander Lukeneder's „Wandern in die Welt der Dinos“ an und hoffen, dass ihr damit euren eigenen oder andere Kinder in der Verwandtschaft für die Fossilienjagd begeistern und bestens ausrüsten könnt!

So viel einstweilen.

Herzliche Grüße im Namen des gesamten Vorstands, zusammen mit dem Wunsch, dass alle gesund bleiben und mit der Hoffnung, im 2. Halbjahr die Tagung wieder persönlich abhalten zu können

Björn Berning
ÖPG Vizepräsident

Vereinsmitteilungen der ÖVH

Sehr geehrte Mitglieder!

Die Herbsttagung 2020 wurde in der Zeit vom 1.-3. Oktober 2020 zum Thema „Wasserversorgung der Stadt Graz und Hydrogeologie Graz-Umgebung“ abgehalten. Die Organisation der Herbsttagung und der Exkursionen wurden von Dr. Ralf Benischke und Assoz.-Prof. Dr. Gerfried Winkler übernommen. Die Exkursionen führten im Grazer Raum zum „Andritz-Ursprung“ auf der Westseite des Schöcklmassivs und zur „Bründlquelle“ an der Ostseite des Plabutsch-Buchkogel-Zuges. Eine weitere Exkursion fand zur Zentralwasserversorgung Hochschwab-Süd (ZWHS) in das Igner Tal an der Südseite des Hochschwabs statt, wo ein Teil des Grazer Trinkwassers (fast 1/3) entnommen wird, sowie zu den Anlagen des Wasserwerks Friesach mit den Rasenfilterbecken und Sickerschlitzgräben.

Im Zuge der Herbsttagung fand auch die Jahreshauptversammlung 2020 statt, bei der den beiden langjährigen Mitgliedern Dr. Martin Dechant und Univ.-Prof. Dr. Walter Gräf für ihre Verdienste um die Hydrogeologie in Österreich die Ehrenmitgliedschaft der Österreichischen Vereinigung für Hydrogeologie verliehen wurde.

Die kommende Frühjahrstagung der ÖVH soll im Mai 2021 in den Raum Villach zum Thema „Hydrogeologie im Umfeld des Dobratsch, Wasserversorgung von Villach und Thermalwasservorkommen Warmbad Villach“ führen. Aufgrund der unsicheren Rahmenbedingungen (Corona) können detailliertere Informationen erst zu einem späteren Zeitpunkt bekannt gegeben werden.

Ihr

Gerfried Winkler & Ralf Benischke

WORKSHOPS

DiGeo Kursprogramm für das Sommersemester 2021

Die Arbeitsgruppe "Digitale Geologie" (DiGeo) bietet preiswerte, anwender- und praxisorientierte Online-Software-Kurse an. Das Kursangebot richtet sich an alle erdwissenschaftlich tätigen Personen sowie Studenten. Alle Kurse werden geblockt als 1-4-tägige Kurse angeboten. Für ÖGG-Mitglieder gibt es ermäßigte Teilnahmegebühren. Unsere Kurse sind in manchen Studiengängen anrechenbar, wobei **ein Kurstag in etwa 0,5 ECTS-Punkten** entspricht.

Aktuelle Kurse, Veranstaltungsort in Klammer (Termine und Veranstaltungsort können von nachstehenden Angaben abweichen, unter „<https://geologie.or.at/index.php/kurse>“ können das aktuelle Kursprogramm, die Teilnahmegebühren sowie der genaue Veranstaltungsort abgerufen werden):

Mo., 22. Februar 2021

Excel Basics (Markus Palzer-Khomenko, online): 1-tägiger Kurs, der grundlegende Kenntnisse über Excel anhand erdwissenschaftlicher Beispiele vermittelt.

Do., 25. – Fr., 26. Februar 2021

Excel für Erdwissenschaftler – Visuelle Datenanalyse (Markus Palzer-Khomenko, online): 2-tägiger Kurs, in welchem die notwendigen Fähigkeiten für eine dynamische Datenvisualisierung mit MS-Excel erarbeitet werden.

Di., 06. – Fr., 09. April 2021

QGIS für Erdwissenschaftler (Markus Palzer-Khomenko, online): 4-tägiger Kurs, in dem grundlegende Kenntnisse im Umgang mit QGIS als kostenlose open-source Alternative zu ArcGIS vermittelt werden. Besonderes Augenmerk liegt auf dem Einbinden und Referenzieren bestehender Daten wie geologische und geographische Karten, Geländedaten sowie von Online Daten.

Mo., 12., Do., 15., Mo., 19. April 2021

Python für Erdwissenschaftler (Georg Erharter, online): 12-stündiger Kurs, der grundlegende Kenntnisse für das Programmieren in Python anhand erdwissenschaftlicher Anwendungsbeispiele vermittelt.

Mi., 21. – Fr., 23. April 2021

Excel für Erdwissenschaftler – Datenverwaltung (Markus Palzer-Khomenko, online): 12-stündiger Kurs der sich mit den grundlegenden Techniken, Strukturen und Prinzipien einer effizienten Datenverwaltung in Excel beschäftigt.

Mo., 10. – Mi., 12. Mai 2021

Datenbanken für Erdwissenschaftler (Markus Palzer-Khomenko, online): 12-stündiger Kurs, welcher Grundlagen für einen effizienten Einsatz von Datenbanken in den Geowissenschaften vermittelt. Datenbank-Software-Pakete sowie GIS-fähige Erweiterungspakete werden vorgestellt.

Mi., 26. – Fr., 28. Mai 2021

Digitale Kartierung - Locus GIS (Markus Palzer-Khomenko, Wien): 3-tägiger Kurs in dem das Arbeiten im Gelände mit der Smart-Phone-App Locus GIS sowie die dazu nötige Vor- und Nachbereitung vorgestellt werden.

Mi., 09. Juni 2021

UAS (Drohnen) – Einführung (Robert Delleske, Salzburg): 1-tägiger Kurs in Zusammenarbeit mit der IDCC (International Drone Competence Centre). Grundlagen der Datenaufnahme mittels UAS (Unmanned Aerial System) und Möglichkeiten der Systeme werden erarbeitet.

Do., 10. – Fr., 11. Juni 2021

UAS (Drohnen) – Photogrammetrie (Robert Delleske, Salzburg): 2-tägiger Kurs in Zusammenarbeit mit der IDCC. Grundlagen zur Durchführung photogrammetrischer Missionen mittels UAS werden vermittelt.

Di., 15. – Do., 17. Juni 2021

3D-Geländeaufnahme in den Geowissenschaften - Open Source Lösungen (Bianca Wagner, online): 9-stündiger Kurs, der verschiedene Methoden vorstellt, mit denen 3D-Modelle von Aufschlüssen erstellt und analysiert werden können. Dabei wird ein besonderer Focus auf open source/access Lösungen und auf die Methode "Structure from Motion" gelegt werden.

LITERATURNOTIZEN

Liebe Mitglieder,

Es kommt nicht oft vor, dass die Präsidenten der Österreichischen Geologischen, Mineralogischen und Paläontologischen Gesellschaft gemeinsam an alle Mitglieder herantreten. Wir freuen uns Ihnen mitteilen zu dürfen, dass seit Jahresbeginn das Austrian Journal of Earth Sciences (AJES) die offizielle Zeitschrift der ÖGG, ÖMG und ÖPG ist. Seit Februar 2021 ist auch die neue Homepage des AJES online. Diese ist unter www.ajes.at zu erreichen.

Österreich hatte eine beneidenswerte Fülle an geowissenschaftlichen Periodika. Viele dieser Zeitschriften stellten in den letzten Jahren ihr Erscheinen ein. Bibliometrische Kennwerte wurden im akademischen Umfeld immer mehr zur Leistungsbeurteilung, Stellen- und Mittelvergabe herangezogen. Damit wurde es für Wissenschaftler immer weniger attraktiv, in diesen lokalen Zeitschriften zu publizieren, die nicht im Science Citation Index (SCI) gelistet sind. Über die letzten 15 Jahre setzte das AJES Schritte, um sich nachhaltig in diesem Umfeld behaupten zu können. Es begann mit der Einführung eines Peer-Review Systems und der Umstellung auf die englische Sprache. In Folge gelang es dann, das AJES im SCI zu etablieren und es in eine online erscheinende, über das Internet frei zugängliche („Open Access“) Publikation umzuwandeln. Der gemeinsame Auftritt ist nun ein weiterer wichtiger Schritt, das AJES langfristig als DIE Zeitschrift zu etablieren, die alle Aspekte, die für die Geowissenschaften der Alpen, des Alpenvorlands, der Böhmisches Masse und benachbarter Gebiete relevant sind, abdeckt. Natürlich werden auch Beiträge zu anderen Regionen gerne aufgenommen, wenn sie eine Verbindung zu alpinotypen Orogenen oder zu alpinen Regionen im Allgemeinen herstellen und somit für ein internationales Publikum relevant sind.

Wir möchten uns bei allen bedanken, die diese langfristige Transformation des AJES geplant, unterstützt und durchgeführt haben.

Und denken Sie bitte in Zukunft an unser AJES, wenn Sie eine schöne und interessante Arbeit publizieren wollen.

Peter Krois, Christoph Hauenberger & Björn Berning

Veröffentlichungen im Austrian Journal of Earth Sciences (AJES)

Seit Februar 2021 ist die neue Homepage des Austrian Journal of Earth Sciences online. Unter <https://www.ajes.at/> ist diese zu erreichen.

Seit der letzten Ausgabe der GEOPOST im Austrian Journal of Earth Sciences veröffentlichte Arbeiten:

Meszar, M., et al. (2020): **Clay mineralogy of Miocene mudstones from the Lower Austrian Molasse Basin**. Austrian Journal of Earth Sciences, 113, 1, 125-138. <https://doi.org/10.17738/ajes.2020.0008>

Griesmeier, G.E.U., et al. (2020): **Polyphase deformation along the South Bohemian Batholith-Moldanubian nappes boundary – The Freyenstein Fault System (Bohemian Massif/Austria)**. Austrian Journal of Earth Sciences, 113, 2, 139-154. <https://doi.org/10.17738/ajes.2020.0009>

Gebhardt, H. (2020): **Late Jurassic foraminifera from the southern Waschberg-Ždánice Unit (Klentnice beds, Lower Austria)**. Austrian Journal of Earth Sciences, 113, 2, 155-167. <https://doi.org/10.17738/ajes.2020.0010>

Harzhauser, M., et al. (2020): **Miocene lithostratigraphy of the northern and central Vienna Basin (Austria)**. Austrian Journal of Earth Sciences, 113, 2, 169-199. <https://doi.org/10.17738/ajes.2020.0011>

Rantitsch, G., et al. (2020): **Conodont thermometry by Raman spectroscopy on carbonaceous material: a case study from the Northern Calcareous Alps (Mürzalpen Nappe, Eastern Alps)**. Austrian Journal of Earth Sciences, 113, 2, 201-210. <https://doi.org/10.17738/ajes.2020.0012>

Gschwentner, P., et al. (2020): **Late Glacial ice advance in the Kellerjoch region near Schwaz (Tyrol, Eastern Alps)**. Austrian Journal of Earth Sciences, 113, 2, 211-227. <https://doi.org/10.17738/ajes.2020.0013>

Feichtinger, I., et al. (2020): **A new species of the enigmatic shark genus Nanocetorhinus (Chondrichthyes) from the Oligocene of Austria with palaeoceanographic implications**. Austrian Journal of Earth Sciences, 113, 2, 229-236. <https://doi.org/10.17738/ajes.2020.0014>

Fladerer, F.A., et al. (2020): **A Middle Pleistocene steppe bison find within the Dürnstein Castle (Wachau, Lower Austria)**. Austrian Journal of Earth Sciences, 113, 2, 237-250. <https://doi.org/10.17738/ajes.2020.0015>

Lukaneder, A., et al. (2020): **The St. Veit Klippen Unit in Vienna (Austria) – Jurassic to Cretaceous biostratigraphy and facies based on historical fossil collections.** Austrian Journal of Earth Sciences, 113, 2, 237-250. <https://doi.org/10.17738/ajes.2020.0016>

EXKURSIONEN

Ankündigungen Vereinsexkursionen ÖGG

Aufgrund der aktuellen Covid-19 Situation werden Exkursionen im Jahr 2021 sehr kurzfristig stattfinden. Informationen hierfür werden auf der Homepage und der Facebookseite der ÖGG zu finden sein.

Veranstaltungsankündigung

18. – 20. Juni 2021: Das Brettlfenster ist offen - Ein Landart-Projekt mit geologischem Hintergrund im Rahmen des NÖ Viertelfestival Mostviertel (Brettli-Gaming)

Programm:

Fr., 18. Juni 2021 (Gasthof Durlmühle, Wiesergraben 13, 3264 Gresten)

19 – 22 Uhr: Gasthof Durlmühle: Begrüßung, Projektvorstellung, angefragt: Vortrag M. Wagreich: "Geologische Fenster und die Entstehung der Alpen", anschließend Film zu Kunst im öffentlichen Raum

Sa., 19. Juni 2021 (Feuerwehrhaus Brettli, Brettli 12, 3292 Brettli-Gaming)

14 – 17 Uhr: Wanderung im Brettlfenster, geologische und künstlerische Erläuterungen, Besuch der Installationen und Kunstwerke, Labstelle am Weg

So., 20. Juni 2021 (Feuerwehrhaus Brettli, Brettli 12, 3292 Brettli-Gaming)

14 – 17 Uhr: Feuerwehr Brettli: Wanderung im Brettlfenster, geologische und künstlerische Erläuterungen, Besuch der Installationen und Kunstwerke, Labstelle am Weg

Kontakt & Info: M. Heinrich, email: maria.heinrich@gmx.at

HINWEISE AUF FACHTAGUNGEN

International Course and Field Seminar: Characterization and Engineering of Karst Aquifers,

1-6 June 2021 (Žabljak-Durmitor Mt., Virpazar-Skadar Lake in Montenegro, and in Trebinje in Bosnia & Herzegovina)

<http://www.karst.edu.rs>

International Association of Hydrogeologists 47th Congress

22-27 August 2021 (São Paulo, Brazil)

<https://iah2021brazil.org/en/>

International Association of Hydrogeologists 48th Congress

6-10 September 2021 (Brussels, Belgium)

<https://iah2021belgium.org/>

EuroKarst 2021: The European Congress on Karst Hydrogeology and Carbonate Reservoirs

22-24 June 2021 (Málaga, Spain)

<http://www.eurokarst.org/>



15th International ERBE-Symposium
 Cultural Heritage in Geosciences, Mining and Metallurgy
 - Libraries - Archives - Museums -
Eggenburg, 13. - 20. Juni 2021

www.erbe-symposium.org/
www.erbe-symposium.org/events/15-eggenburg-austria-2020/

erbe.symposium@gmail.com

Konto RAIBA Eggenburg "ERBE-SYMPIOSIUM"
 AT51 3212 3000 0006 2570 (IBAN)
 RLNWATWW123 (BIC)

Abstract-Einreichung bis 28. Februar 2021
 Tagungsgebühr bitte bis 15. März 2021
 (sofern noch nicht erfolgt)

Aufgrund der heute noch nicht vorhersehbaren Pandemie-Beschränkungen bitte unbedingt die WEB-Seite beachten oder per mail rechtzeitig nachfragen. Möglicherweise muss ein Online-Symposium mit eingeschränkter Teilnehmerzahl durchgeführt werden. Im Falle einer vollständigen Absage werden die Tagungsunterlagen per Post den Teilnehmern zugeschickt.



Krauhuletz Arbeitszimmer (alte Ansichtskarte)

Voraussichtliche/angemeldete

Vorträge und Poster: (Stand 9. Feb. 2021)

- ANGETTER Daniela & BERNÁD Ágoston Zénó
 Geohistorische Netzwerkforschung am
 Österreichischen Biographischen Lexikon der ÖAW
- BESSUDNOVA Zoya, ROMANOVA Vera V. & SAMSONOVA
 Nina N.
 Collection of the Saxony kingdom mining department's
 head Johann Carl Freiesleben (1774-1846) in Vernadsky
 State Geological Museum
- CSENDES Peter
 Die Ziegelproduktion im Wiener Becken. Das Beispiel
 Wiener Neudorf
- ČERNAJŠEK Tillfried
 Vom Schusterbuben bis zum Chefgeologen an der
 Geolog. Reichsanstalt. Über den wissenschaftlichen
 Nachlass von Heinrich Wolf (1825 - 1882) an der
 Bibliothek der GBA
- DIZDAREVIČ Tatjana & PELJHAN Martina
 Renovation of Idrija, Belca and Putrih Klavže water
 barriers
- ENNE Martin G. & WEISS ENNE Sandra
 Geological bequests at the Archive of the Univ. Vienna
- FRITZ Gerhard
 Näpfchenstein-Reihe und Urzeitweg von Eggenburg bis
 Znaim. Ein urzeitliches ERBE
- GLAVAN Slavica
 Digital presentation of photographic material by the
 Štore Ironworks
- GSTREIN Peter
 Bergbaugeschichte, Schaubergwerke, Museen ... in Tirol
- HAAG Ulrich
 Das Bergbaumuseum Příbram - das größte
 Bergbaumuseum der Tschechischen Republik
- HAGER Irene, KATZGRABER Hans, AIGNER Karl, BOTOVITS
 Stefan & BELLANT Ernst
 Darstellung (konkret oder symbolisch?) von
 Himmelsobjekten am Kalenderstein
- HAMILTON Margret
 1_ The collections of the Geological Archive at the
 University of Vienna. – Organizing and digitizing of
 geological heritage
 2_ Geologisches Profil Eggenburg - Horn von Eduard
 Suess
- HAMMER Peter
 Kenntnisse zum Aluminium dargestellt auf Medaillen bis
 Ende des 19. Jahrhunderts
- HARVAN Daniel - Thema und Teilnahme noch unsicher
- HAUSER Christoph
 15 ERBE-Symposia - ein Rückblick (1993-2021)
- HENINGER Marianne, HERZOG Thomas, NAGL Peter,
 OPPENAUER Lisa, PIRKNER Wolfgang, SCHWEIGL Lukas,
 STECKHOLZER Gloria, STEINFELD Anette & HAMILTON
 Margret
 Geohistorische Forschungen anhand von
 Originaldokumenten im Geologischen Archiv der
 Universität Wien

- JERČIČ Ludvik
Otto Erber - Rapottenstein, Österreich - 26.1.1845 - Muta, Slowenien - 4.9.1912 – Gewerke und Bürgermeister
- KAMENICKY Miroslav - <Thema und Teilnahme noch unsicher>
Über Montanreiseberichte im 17. - 18. Jahrhundert
- KATZGRABER Hans
1. Himmelscheibe und Sammlungen keltischer Münzen als Auslöser für methodische Lösungen zu geologisch-astronomischen Problemen am Kalenderstein und an den Kogelsteinen bei Eggenburg
2. Zenitalastronomische Grundprinzipien am Beispiel von Näpfchen am Kalenderstein und am Kogelstein
- KNEISSL Peter & ODER Karla
Sigismund Zois von Edelstein und das Eisenwerk Missling (Mislinja), Slowenien
- KNEISSL Peter
Kardinal Matthäus Lang von Wellenburg (1468 - 1540) und der Jüngling vom Magdalensberg
- KOLBANTSEV Leonid R., ZASTROZHNOV A.S., PETROV O.V.
Assoziationsgeschichte zum Studium des Quartärs in Europa im Archiv des Russischen Geologischen Forschungsinstituts, St. Petersburg, Russland
- KUGLER Jens
Mineralien und Bergbau in einem Kräuterbuch des 16. Jahrhunderts
- KUGLER-KIESSLING Angela
Bergmännische Specimina - Neuzeitliche Buchhandschriften in der UB Freiberg
- LOBITZER Harald, MAURER Lutz, ZORN Irene & DRAXLER Ilse
Georg Geyer (1857 – 1936) – Pionier der Erdwissenschaften und des Alpinismus im geologischen Staatsdienst Österreichs
- LUKENEDER, Petra, LIEBHART, Irene, MIKES, Anika, OTTNER, Franz, HEINZ, Petra, POLÁCH, Regina
Following Dominik Bilimek. Enrichment of historical data by analysis of geoscientific collection labels
- MAJČEN Tomaž
Der Kohle-Berbau Laško, Slowenien – neue Perspektiven für den Tourismus
- MEIßNER Gabriele
Christoph Gottlob Grundig (1707-1780) -Über die Entwicklung der modernen Geowissenschaften in Sachsen/Deutschland
- MIRONENKO Olga
Russische "Gschel " vom 17. Jahrhundert bis heute
- NAUMANN Friedrich
Technologietransfer zwischen Sachsen und Russland auf dem Gebiet des Montanwesens im 18. Jahrhundert
Paradiž Jasna
Pollen Deformation Assays as a Valuable Addition to Geobotanical Heritage Resources
- PECHENKIN Igor
1. Archiv der Zeitschrift " Mineral Raw Materials "(1926–1938) - Material zur Erforschung der Geschichte der geologischen Erkundung in der UdSSR
2. "Helium-Atmung der Erde" - die Geschichte der Studien
- PELJHAN Martina
From the Ore to Mercury Drops – Idrija Mercury Mine, Slovenia
- PERTLIK Franz
Die k.k. Oberrealschule zu Klagenfurt (1851 – 1938). Institutionalisation und Geschichte der Jahresberichte I bis LXXII.
- POŠMOURNÝ Karel & ČERNAJŠEK Tillfried
On the occasion of the 200th anniversary of Franz Xaver Riepl's geological or geognostic map of Bohemia, with special reference to the surroundings of Beroun
- PUNZ Wolfgang
Geotop „Unterkühlte Blockhalde“: Kühhäuschen, Hexenwäldli, Glazialrelikte
- PUSCHNIK Herbert
Der Landschaftskalender von der Riede Himmelreich in Engelsdorf bei Eggenburg
- PUSCHNIK Herta
Näpfchensteine als Spuren frühbronzezeitlicher Wanderungen. Ihre zeitliche und kulturelle Einordnung anhand der archäologischen Funde in ihrer unmittelbaren Umgebung
- REIBNAGEL Hans Michael
Auf den Spuren des Grafitbergbaues im Waldviertel
- RIEDL Helmut & FASCHING Gerhard L.
Mythogeographie und Geotourismus Die Beiträge der Geomorphologie und der Hydrologie im Rahmen des Geschichte-Tourismus
- SCHINDLER Christoph & NOLDEN Sascha
Die Reisetagebücher der Georgiana von Hochstetter aus den Jahren 1876-1889
- TUZAR Johannes M. <Exkursionsführungen> und Johann Krauhletz - Feldforscher - Museumsgründer - Professor der Geologie
- VÁVRA Norbert
Fossils in Everyday Life: Examples from Ancient Egypt
- VEČER Barbara
Henryk Świdziński's Lebenswerk (1904 - 1969)
- VELFL Josef, ČERNAJŠEK Tillfried & POŠMOURNÝ Karel
Ein kulturhistorischer Rundgang durch den Friedhof der Bergstadt Píbram, Böhmen, Tschechische Republik
- VTOROV Ivan
Wissenschaftliche Sammlung zur Geschichte der Geologie und des Bergbaus am Geologischen Institut der Russischen Akademie der Wissenschaften und praktische Erfahrung ihrer digitalen Verarbeitung

Unter Mitwirkung von:



Geologische Bundesanstalt

Öffentlichkeitsarbeit

Dr. Robert Krickl

Neulinggasse 38

A-1030 Wien

Tel.: +43 (0)1 7125674 331

E-Mail: robert.krickl@geologie.or.at

Homepage: <https://www.geologie.or.at>



Naturhistorisches Museum Wien

Karst- und Höhlenkunde

Museumsquartier

Museumsplatz 1/10

A-1070 Wien

Tel.: +43 (0)1 523 04 18

E-Mail: speleo.austria@nhm-wien.ac.at

Homepage: <https://www.nhm-wien.ac.at/nhm/hoehle>

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Vereinsnachrichten der Österreichischen Geologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 2021

Band/Volume: [01_2021](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Geo Post 1](#)