

23. bis 27. September 2024, Salzburg, Österreich



Pangeo-DEUQUA 2024

Erstes Rundschreiben

<https://pangeo-deuqua.at>

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

herzlich willkommen zur wissenschaftlichen Tagung der **PANGEO**, die von der **DEUQUA** mitorganisiert wird!

Die Konferenz findet vom **23. bis 27. September 2024 in Salzburg, Österreich**, statt. Sie wird am Fachbereich Umwelt und Biodiversität der Paris Lodron Universität Salzburg (PLUS), Hellbrunner Str. 34, 5020 Salzburg stattfinden. Unter dem Titel "**Converging Spheres**" bietet diese Konferenz eine Plattform für die Präsentation von Forschungsarbeiten, die an Universitäten, Organisationen und Unternehmen durchgeführt werden.

Wie die **PANGEO** findet auch die Tagung der Deutschen Gesellschaft für Quartärforschung (**DEUQUA**) alle zwei Jahre statt. Die **DEUQUA** ist die zentrale Gesellschaft für Quartärforschung in Deutschland, Österreich und der Schweiz, und ihre Tagungen finden an verschiedenen Standorten in diesen drei Ländern statt. Die **DEUQUA** konzentriert sich auf den Zeitraum des Quartärs und bietet ein breites Forum für verwandte Themen wie Erdoberflächenprozesse und Klimawandel.

Die Idee dieses Treffens ist es, die Interaktion zwischen Experten aus verschiedenen geowissenschaftlichen Disziplinen zu fördern. Unser Motto "**Converging Spheres**" soll sich nicht nur auf den wissenschaftlichen Inhalt, sondern auch auf die geowissenschaftliche Gemeinschaft beziehen. Während die kleinere DEUQUA das klassische Format (alle Sessions in einem Hörsaal) beibehalten wird, wird die PANGEO die Konferenz in einem neuen Format abhalten: Statt klassischer Vortragssitzungen umfasst das wissenschaftliche Programm **sechs Workshops**, die jeweils ein breites geowissenschaftliches Spektrum abdecken und alle Aspekte der angewandten und grundlegenden geowissenschaftlichen Forschung ansprechen sollen. Jedem **Workshopthema** ist ein **Impulsvortrag** zugeordnet, der im Plenum am Di, 24. Die Workshops zu den einzelnen Themen werden dann am Mi, 25. von den Organisatoren moderiert. Die Beiträge bestehen aus Postern und Kurzvorträgen, können aber von den Veranstaltern flexibel gestaltet werden und bieten idealerweise viel Raum für Diskussionen.

Themen der Workshops sind:

- *Dynamik der Erdoberfläche* – Organisation: Michael Strasser, Jörg Robl
- *Sphären der Erde (Kruste, Mantel & Kern)* – Organisation: Bernhard Grasemann, Christoph v.Hagke
- *Mineralische Rohstoffe und Energiewende* – Organisation: David Misch, Frank Melcher
- *Regionale Geologie* – Organisation: Walter Kurz, Bianca Heberer
- *Angewandte Geologie und der Mensch* – Organisation: Gert Furtmüller, Sylke Hilberg:
- *Glaziale Erosion* – Organisation: Frank Preusser, Bernhard Salcher
-

Für einzelne Themen wird es auch die Möglichkeit geben, dass PANGEO klassische Vortragssitzungen (z.B. die 25.) organisiert - gedacht für (aber nicht unbedingt beschränkt auf) technische Beiträge (z.B. analytische Fortschritte, veranstaltet von B. Friedrichs). Die Landesgeologie/Landesämter (AT+Ger, moderiert von M. Konrad, C. Hoselmann & H. Rother) und die Lehrersitzung (moderiert von B. Hubmann) werden ebenfalls im klassischen Sitzungsformat abgehalten.

Ein umfangreiches Exkursionsprogramm und Vorkonferenz-Workshops werden das Konferenzprogramm ergänzen (in Arbeit). Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website www.pangeo-deuqua2024.at, auf der wir weitere Informationen und Neuigkeiten (einschließlich der Anmeldegebühren, die noch nicht feststehen) veröffentlichen werden. Konferenzsprache: Englisch und Deutsch.

Wir freuen uns, Sie in Salzburg begrüßen zu dürfen!
Das Wissenschafts- und Organisationskomitee von PANGEO / DEUQUA

Vorläufiger Konferenzplan

Tag	PANGEO	Gemeinsames Programm	DEUQUA	Abend
Mo, 23.	Lehrer*innen-Sitzung	Workshops vor der Konferenz (für Studierende)		Eisbrecher
Di, 24.	Impulsvorträge	Eröffnungsveranstaltung	sessions	Stadtrundgang & Konferenz Dinner
Mi, 25.	Workshops, technische Sessions	Landesgeologie (AT) Landesämter	sessions, Workshop	Öffentlicher Abendvortrag
Do, 26.	Workshops – Ergebnisse & Zusammenfassung	Preisverleihung Abschlussveranstaltung	sessions	