



GeoUnion Alfred-Wegener-Stiftung
zusammen mit Institut für Geowissenschaften der Universität Potsdam, Institut für Geologie der
Universität Hamburg, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung Hamburg

Lehrerfortbildung

Lateinamerika: Ausgewählte geowissenschaftliche Themen für den Unterricht

20. Sept. 2019, 14-18 Uhr – Geomatikum, Bundesstr. 55, 20146 Hamburg. Raum 740

im Rahmen des Latin-American Colloquium of Geosciences (LAC) an der Universität Hamburg

Vom 28. bis zum 21. September 2019 treffen sich Geowissenschaftler/-innen aus Deutschland und dem
Ausland zum traditionsreichen LAC in Hamburg. Gastgeber ist das Institut für Geologie der Universität
Hamburg; einen besonderen Stellenwert erhält der LAC im Jahr 2019 durch den 250. Geburtstag
Alexander von Humboldts und die 100-Jahr-Feier der Universität Hamburg.

Parallel zu den wissenschaftlichen Diskussionsrunden laden wir interessierte Lehrerinnen und Lehrer zu
einem Nachmittag mit inhaltlichen Vorträgen, Austausch über Lehrmethodik und kollegialen Gesprächen
rund um geowissenschaftliche Aspekte Lateinamerikas ein.

Programm

- 14.00 Begrüßung
- 14.15 Vortrag mit Diskussion:
Charles Darwins erste Theorie und unsere heutige Sicht auf die Entstehung der Anden
Prof. Manfred Strecker Ph.D., Institut für Geowissenschaften der Universität Potsdam,
Präsident der GeoUnion
- 15.00 **Gebirgsbildung im Labor: Methodik, Techniken, Geräte**
Besichtigung des Analog-Labors des Instituts für Geologie
Prof. Dr. Ulrich Riller und Paul Göllner, Institut für Geologie der Universität Hamburg
- 16.00 Vortrag mit Diskussion:
Alexander von Humboldt und die (Er-)Findung der Biodiversität
Prof. Dr. Matthias Glaubrecht, Centrum für Naturkunde – CeNak – der Universität Hamburg
- 16.45 Vortrag mit Diskussion:
Der Rohstoff der Zukunft: Lithiumabbau in Bolivien – Fluch oder Segen?
Sören-Kristian Berger, Hamburg
- 17.30 **Südamerika im Erdkundeunterricht: Austausch über Erfahrungen; Hinweise zu Quellen und
Unterrichtsmaterialien;**
- 18.00 Ende der Veranstaltung

Moderation: Dr. Christof Ellger, GeoUnion.

Es werden keine Teilnehmergebühren erhoben; für Getränke wird gesorgt.

Anmeldung bitte über das Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung in Hamburg:
<https://li.hamburg.de/geographie/veranstaltungen/>