

Geologie und Schule

Im September 2016 findet in Innsbruck eine große internationale Geologie-Tagung statt, die GeoTirol 2016: <http://www.uibk.ac.at/geologie/geotiro12016-pangeo/>

Im Rahmen dieser Konferenz wird eine eigene Veranstaltung **Geologie und Schule** organisiert, zu der insbesondere Lehrerinnen und Lehrer eingeladen sind. Geo-Themen wie Naturgefahren aber auch grundlegende Inhalte zur Geschichte unseres Planeten oder zur Evolution werden in Zeiten gekürzter Studienpläne in manchen Schulen kaum bis gar nicht mehr unterrichtet. Die Geologie ist jedoch gesellschaftlich von großer Bedeutung (z.B. Stichworte Trinkwasser, Energie, Rohstoffe) und – gerade für Kinder – zu faszinierend, um sie ob dieser Entwicklungen völlig aus den Studien- und Lehrplänen verschwinden zu lassen. Dies ist die Motivation für diese Veranstaltung: Wir wollen Lehrerinnen und Lehrer, die im Rahmen ihres Unterrichts Geo-Inhalte vermitteln, ein Forum bieten, um sich auszutauschen, voneinander zu lernen und Impulse für ihren Unterricht mitzunehmen. Das Angebot richtet sich hauptsächlich an die Vertreter der Fächer Biologie und Umweltkunde sowie Geografie und Wirtschaftskunde, aber auch Vertreter der Volks- und anderer Schulen sind herzlich eingeladen.

Es wird kein klassisches Seminar mit geladenen Rednern geboten, sondern wir planen einen Mix aus Referaten von Lehrerinnen und Lehrern, Kollegen von Universitäten, Museen und anderen Einrichtungen, sowie Präsentationen von Schülern, die sich mit geowissenschaftlichen Themen beschäftigt haben. Beiträge werden meist 10-15 min umfassen, gefolgt von Diskussion.

Die Veranstaltung wird am **Montag 26.9.2016** ganztägig stattfinden und ist für Lehrerinnen und Lehrern kostenlos. Um die Planung zu erleichtern, wird um eine Anmeldung ersucht. Referatsbeiträge insbesondere von Lehrerinnen und Lehrern sind willkommen. Berichten Sie von Ihrem geologischen Projekt! Wenn Sie Hilfe für das Aufsetzen oder die Durchführung eines geologischen Projektes im Sommersemester 2016 benötigen, wenden Sie sich an die unten genannten Organisatoren. Wir haben vielfältige Ideen und Möglichkeiten (Materialien) um Sie zu unterstützen.

Anmeldung zur Veranstaltung und zur Nennung von Tagungsbeiträgen (inkl. Name der Schule, Titel des Beitrages und eine halbseitige Kurzfassung) an regina.gratzl@uibk.ac.at.

Anmeldeschluss: 1.7.2016.

Für Rückfragen und Anregungen stehen die Organisatoren gerne zur Verfügung:

Christoph Spötl (Institut für Geologie, Universität Innsbruck): christoph.spoetl@uibk.ac.at

Magnus Lantschner (Natopia, Innsbruck): magnus.lantschner@natopia.at

Bernhard Hubmann (Institut für Erdwissenschaften, Universität Graz):

bernhard.hubmann@uni-graz.at

Manfred Pfeifer (ARGE Biologie AHS Tirol): manfred.pfeifer@tsn.at