



erlebnis
GEOLOGIE

«Erlebnis Geologie» präsentiert

GEO – logisch! 2015

Geologie bleibend erleben und verstehen lassen

Weiterbildungskurs und Erfahrungsaustausch

Freitag - Samstag, 23. - 24. Okt. 2015, Sargans

Nach der erfolgreichen Durchführung von zwei Weiterbildungsanlässen GEO – logisch! 2013 in Bern und 2014 in Lausanne, lädt „Erlebnis Geologie“ zum **dritten Kurs in Sargans** ein. Aufgrund der Erfahrungen, Rückmeldungen und Wünschen der bisherigen Teilnehmenden wird dieser Kurs durch folgendes geprägt:

- Viel Zeit für Praxis-Workshops, für konkretes Ausprobieren verschiedener Methoden und für den Erfahrungsaustausch, bilateral, in Gruppen und im Plenum.
- Thematische Fokussierung. **Am ersten Tag „Gesteine und ihre Geschichten“ und am zweiten kommt „Vermittlung der Alpenbildung“, sowie das Ausprobieren didaktischer Tools dazu.**
- 2 – tägiger Anlass, im Gebiet des Weltnaturerbes Tektonikarena Sardona.

Wir bieten Ihnen zwei spannende, unterhaltsame, gleichzeitig konzentrierte und lockere Tage, die Sie mit vielen konkreten Methoden und vielfältigen Lernerfahrungen bereichern werden.

Kosten

Alles inklusive (Kurskosten, Vollpension, Pausenkaffee / Mineralwasser, Unterkunft in EZ/DZ, Dokumentation) **CHF 390.-** Studierende / Sponsoren CHF 290.-

Anmeldung

[www.erlebnis-geologie.ch/geo-logisch 2015](http://www.erlebnis-geologie.ch/geo-logisch-2015).

Anmeldungen werden nach Eingangsdatum berücksichtigt. Definitiv ist die Anmeldung nach Einzahlung des Kursgeldes. Annullationsbedingungen: bis 30 Tage vor Kurs gratis; 30-10 Tage vor Kurs 30%, 10-5 Tage vor Kurs 50%, 5-1 Tage vor Kurs 100% des Kursgeldes.

Anmeldeschluss:

19. Oktober 2015

Der Kurs findet definitiv statt.



GEO – logisch! 2015

Mit Laien Gesteine ansprechen und erleben lassen

Die Vermittlung von geologischen Zusammenhängen an Laien ist anspruchsvoll. Das grosse Interesse an den beiden Anlässen GEO – logisch von 2013 und 2014 ermutigt uns, Ihnen einen weiteren Kurs mit dieser Thematik anzubieten.

Geologie beginnt oft mit einem Gestein, sei es an einem Aufschluss, in einer Kiesgrube, an einer Kiesbank, oder aus einer Gesteinssammlung. Wie können wir Laien an das Beobachten, Beschreiben, dann das Spekulieren und Hypothesen bilden, schlussendlich an die Interpretation von Gesteinen so herantführen, dass sie von der Komplexität nicht gleich überfordert und frustriert sind? Wie können wir die Erfahrungen mit Gesteinen in den Kontext der Alpenbildung so vollziehen, dass Laien die richtigen inneren Bilder und Zusammenhänge erkennen und sie die richtigen und wichtigen „Anker“ setzen?

Solchen Fragen wollen wir im Kurs konkret und praxisbezogen nachgehen. Probieren Sie verschiedene Methoden aus. Bringen Sie Ihre eigenen Erfahrungen ein, tauschen Sie sich mit Fachkollegen aus.

An wen wenden wir uns?

Wir möchten mit diesem Praxiskurs in erster Linie alle Vermittler von Geologie an Laien ansprechen. Dies sind für uns

- **Geographielehrkräfte** (Geographen / Geologen) auf Mittel- und Oberstufe (Sekundarschule, Gymnasium)
- **Exkursionsführer** von Geo-Exkursionen (GeoGuides, Wanderleiter, Parkführer, Bergführer, etc.)
- **Geologen**, welche schon Wissen an Laien vermitteln oder dies künftig tun wollen
- **Bildungspersonal** von Natur- und anderen Parks
- **Mitarbeitende** von Geomuseen/Schaubergwerken/Schauhöhlen sowie Betreiber von Geo-Wegen und weiteren Geo-Angeboten
- **Umwelt- und Erlebnispädagogen** mit Flair für Geologie
- **Studierende**, welche sich für die Geologievermittlung interessieren

Wir gestalten den Kurs derart, dass sowohl Profi-Geologen als auch Teil- oder Nicht-Geologen mit ihren unterschiedlichen fachlichen Voraussetzungen viel profitieren können. Profi-Geologen lernen, ihr reichhaltiges Wissen dosiert einzusetzen. Nicht-Geologen hingegen lernen, mit ihrem unvollständigen Wissen trotzdem gute und richtige Lerneffekte herauszuholen.



Was bietet Ihnen der Kurs?

- Sie können verschiedene Methoden ausprobieren und untereinander diskutieren, um Gesteinen ihre Geschichten zu entlocken oder die zentralen Elemente der Alpenbildung zu vermitteln.
- Sie können ihre eigenen Erfahrungen einbringen und austauschen, und Sie können ihre eigenen Methoden kritisch reflektieren.
- Sie lernen eine ganze Auswahl von Methoden und geodidaktischen Tools kennen und können so Ihr eigenes Repertoire erweitern.

Der Kurs wird zweitägig durchgeführt und professionell moderiert. Der Stil soll locker-konzentriert sein und mit verschiedenen Aktivitäten soll das aktive, lustvolle, engagierte Mitwirken der Teilnehmenden sowie ihre Motivation sich zu exponieren gezielt gefördert werden.

Kurssprache Der Kurs wird auf Hochdeutsch durchgeführt.

Kurskosten

Dank Co-Finanzierung durch unsere Partner und Sponsoren können die Kurskosten tief gehalten werden. Sie betragen „alles inklusive“ (Kurskosten, Verpflegung, Unterkunft in EZ/DZ, Dokumentation) **CHF 390.- , für Studierende / Sponsoren CHF 290.-**

Anmeldung

www.erlebnis-geologie.ch/workshop-geo-logisch-2015

Wir bitten Sie neben Namen, Adresse & Kontaktinfos um eine kurze Angabe zu Ihrem Tätigkeitsprofil, Ihren Erfahrungen in der Geologievermittlung und Ihren Erwartungen an den Kurs. Rückfragen per Email an: info@erlebnis-geologie.ch

Anmeldungen werden nach Eingangsdatum berücksichtigt. Definitiv ist die Anmeldung nach Einzahlung des Kursgeldes. Annullationsbedingungen: bis 30 Tage vor Kurs gratis; 30-10 Tage vor Kurs 30%, 10-5 Tage vor Kurs 50%, 5-1 Tage vor Kurs 100% des Kursgelds

Anmeldeschluss 1. Oktober 2015 Der Kurs wird ab 35 Teilnehmenden durchgeführt

Kurs - Team

Das Konzept- Leitungs- und Organisationsteam besteht aus den gleichen drei Personen, die schon den Workshop „GEO – logisch“ 1 auf die Beine gestellt und geleitet haben:

Jürg Meyer 079 399 85 95 ibex@gmx.ch
Dr. Geologe, Ausbildner & Moderator, dipl. Bergführer; Beratungsfirma www.rundumberge.ch
Leitung Konzeption und inhaltliche Vorbereitung, Moderation Gesamtkurs, Workshop-Leiter

Thomas Buckingham 079 514 13 36 tb@geostudios.ch
MSc. Geologe, geostudios, UNESCO-Welterbe Tektonikarena Sardona, Vorstand «Erlebnis Geologie»
Mit-Konzeption und inhaltliche Vorbereitung, Fundraising, Workshop-Leiter

Regula Gesemann 031 631 87 66 079 757 17 04 gesemann@geo.unibe.ch
Dipl. Geologin, Öffentlichkeitsarbeit Institut für Geologie, Uni Bern, Vorstand «Erlebnis Geologie»
Mit-Konzeption und inhaltliche Vorbereitung, Anmeldewesen und Administration, Workshop-Leiterin



Kursprogramm

Freitag, 23. 10. 2015

- 10:00 Kursbeginn: Begrüßung, **Einstieg, Organisatorisches, Vorstellen „Erlebnis Geologie“ und „Geopark & UNESCO Weltnaturerbe Tektonikarena Sardona“**
 „Aufwärmer“ / „Eisbrecher“
 Impuls der anderen Art...
Einführung und Organisation der Kies-Workshops
- 12:00 Mittagessen
- 13:30 **Transfer zu den Workshop-Plätzen an Kiesbänken des Rheins**
- 14:00 **Angeleitete Workshops in Gruppen von 6-10 Personen, zum Thema Gesteine beobachten, beschreiben und ihnen ihre Geschichten entlocken**
Austausch / Reflexion / Erweiterungen / Verbesserungen in den Gruppen
- 16:30 Transfer nach Sargans
- 17:00 Aufbereitung in den Gruppen für Plenumspräsentationen
- 17:30 Plenums-Präsentationen und Austausch
- 19:00 Geo-Apéro
- 19:30 Nachtessen
- 21:00 Unterhaltende Darbietung mit Bezug zum Thema (humoristisch oder ästhetisch)
- 21:45 GEO-Bar

Samstag, 24. 10. 2015

- 08:30 Einstieg, Rückblick / Reflexion zum Vortag,
Einführung und Organisation der „Geo-Marktstände“
- 09:00 **„Geo-Marktstände“, 3 mal im 1-Stundenrhythmus moderiert, inklusive Wechsel / Kaffeepausen:**
Themen der „Geo-Marktstände“:
1. Geologische Zeit und Erdgeschichte
2. Gesteine und Gesteinskreislauf
3. Animationen Alpen- und Gebirgsbildung
4. Tools zur Alpenbildung
5. Geo - Spiele
- 12:00 Mittagessen
- 13:30 „Geo-Marktstände“, 2 mal im 1-Stundenrhythmus moderiert, inklusive Wechsel / Kaffeepausen
- 15:30 Austausch im Plenum
- 16:30 Fazit und Abschluss
- 17:00 Kursende