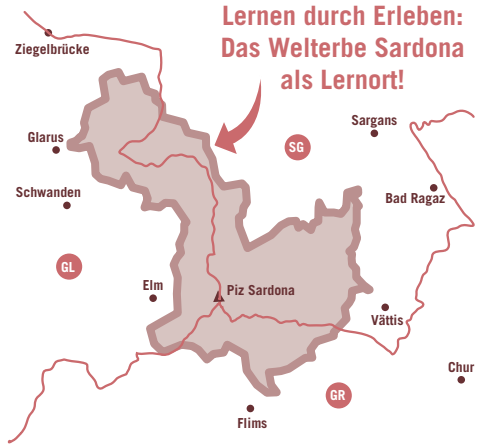
UNESCO WELTERBE TEKTONIKARENA SARDONA

Welterbe Sardona als Lernort

Geschäftsstelle
UNESCO-Weltnaturerbe
TektonikArena Sardona
Städtchenstrasse 45
7320 Sargans

+41 81 725 56 07
bildung@unesco-sardona.ch
https://unesco-sardona.ch/schule

Die Tektonikarena Sardona wurde in die Liste der UNESCO Welterbestätten aufgenommen, weil hier Vorgänge, Prozesse und Phänomene rund um Tektonik, Geologie, Gebirgsbildung und Geomorphologie so gut sichtbar und zugänglich sind wie nirgendwo sonst auf der Erde. Dies ist eine einzigartige Chance, die spannende Welt rund um die Berge für Schülerinnen und Schüler (an-)fass- und erlebbar zu machen – und das oft nur einen Tagesausflug entfernt!



Wir unterstützen Sie als Lehrperson sehr gerne und möchten mit sinnvollen Angeboten unter die Arme greifen, Schuhlöffel bieten oder Steine aus dem Magen räumen – je nach dem, was Sie gerade brauchen (besonders letzteres ist unser Spezialgebiet).
Fragen und Feedback sind willkommen!

Zur Übersicht unserer aktuellen Angebote:

Lehrmittel

Faszination für Berge wecken – Geologie lebensnah vermitteln

Unsere Lehrmittel schaffen fundierte, handlungsorientierte, aktuelle und motivierende Zugänge zu Themen rund um Geologie:

- **Stufe:** Zyklus 2 und 3 (ab 5. Klasse)
- **Aufbau:** Arbeitsheft mit QR-Codes zu digitalem Material, Begleitkommentar für Lehrpersonen (erhältlich beim Ingold Verlag)
- **Inhalt:** Reise vom Berggipfel bis ins Innere der Erde und in eine Welt vor Millionen von Jahren: Wie sind die Berge entstanden? Wie verändern sie sich? Wie können Tiere und Pflanzen im Gebirge überleben?

- **Stufe:** Gymnasium
- **Aufbau:** Informationstexte, Aufgaben in zwei Schwierigkeitsstufen inkl. Lösungen, eindrückliches Bild-, Video- und Präsentationsmaterial (kostenloser digitaler Zugang)
- **Inhalt:** Diverse Zugänge zu zentralen Natur-, Landschafts- und Umweltthemen: Wie sind die Alpen entstanden? Wie wurden diese Landschaften gestaltet? Was zeichnet sie aus? Warum sehen sie heute so aus? Und was haben der Gebirgsbau, die Gletscher, die Eiszeiten oder die Klimageschichte damit zu tun?

Ausserschulische Lernorte

Lernen mit allen Sinnen – direkt am Ort des Geschehens

Ausgewählte Orte sind in detaillierten Infodokumenten so aufbereitet, dass Sie mit wenig Vorbereitungsaufwand Ihren Schülern und Schülerinnen ganzheitliches Lernen ermöglichen können:

- Informationen zum Ort
- Situationsplan und Routenvorschlag
- Unterrichtsmaterial inkl. Kopiervorlagen
- Ideen zur Vor- und Nachbereitung

Oder möchten Sie begleitet unterwegs sein? Wir vermitteln unsere GeoGuides Sardona und unterstützen wenn möglich mit Stiftungsgeldern.

Projektwochen

Lernen durch Erleben – das Schulzimmer in den Bergen

Beim „AlpenLernen“ tauchen Sie während fünf Tagen mit Ihrer Klasse intensiv in die Geheimnisse der Gebirgsbildung ein:

- gemeinsame Zeit in einer SAC-Hütte
- Klettern mit Bergführer*in
- Geologie erleben mit GeoGuide Sardona
- überfachliche Kompetenzen fördern: Herausforderungen meistern, Gemeinschaft stärken

Oder planen Sie eine individuelle Gebirgswoche? Wir beraten gerne.

Schulreisen

Gemeinsam unterwegs – ein Tag voller Entdeckungen

Unzählige Orte laden ein, mit einer Schulklasse einen Tag zu verbringen und den Rucksack mit wertvollen Erlebnissen zu füllen, zum Beispiel:

- Hörspielweg Elm–Schwanden
- Besucherzentren zum Welterbe Rheinschlucht
- Taminaschlucht mit dem Alten Bad Pfäfers
- GeoGalerie Flumserberg
- Eisenbergwerk Gonzen
- …

Themenmodule

Lernen, wo das Leben bewegt – mitten im Alltag

Woher kommt unser Trinkwasser? Mit „Food for Future“ setzen sich die Schülerinnen und Schüler intensiv mit dem regionalen Produktekreislauf des Trinkwassers auseinander und

- verstehen, was ein Lebensmittelkreislauf ist,
- besuchen ein Wasserreservoir,
- organisieren eine Degustation und vergleichen Trinkwasser,
- reflektieren ihren eigenen Wasserkonsum,
- setzen sich persönliche Ziele für nachhaltiges Verhalten.

Weiterbildungen für Lehrpersonen

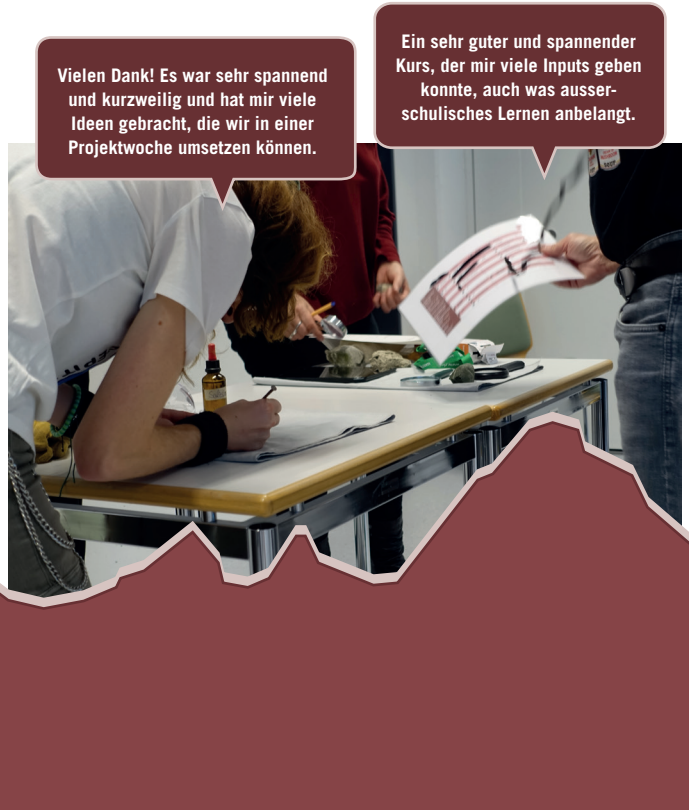
Inputs für den Unterricht – verständlich und praxisnah

Wie begeistere ich meine Lernenden möglichst motivierend, lebensnah und verständlich für Geologie? In unseren regelmässigen Weiterbildungen:

- erarbeiten Sie sich geologische Grundkenntnisse.
- erleben Sie Ideen und Inputs zur handlungsorientierten Integration von Themen rund um Alpenbildung, Geologie, Tektonik und Geomorphologie in den eigenen Unterricht.
- erhalten Sie einen Überblick über ausserschulische Lernorte und weitere Angebote für Schulen in der Welterberegion Sardona.

Weiteres Material & Beratung

Informationen, Medien, Kontakte – alles aus einer Hand

Nutzen Sie unser vielfältiges Material und lassen Sie sich individuell beraten:

- Datenplattform mit geprüften Informationsdokumenten
- Videos auf Vimeo und Youtube
- Kinderbücher, Spiele oder Hörspiele im Shop
- Vermittlung von GeoGuides Sardona und regionalen Akteuren
- persönliche Beratung