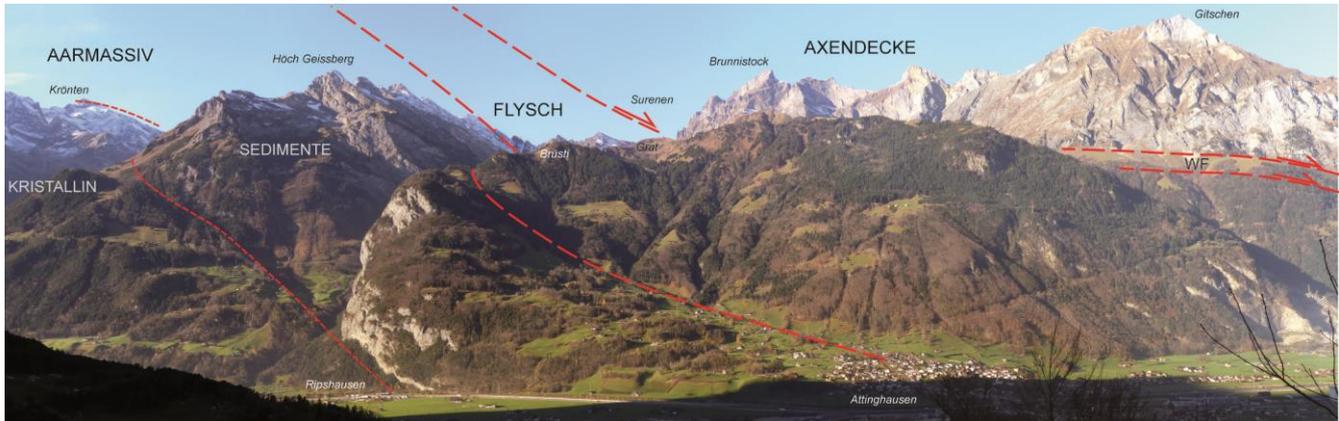




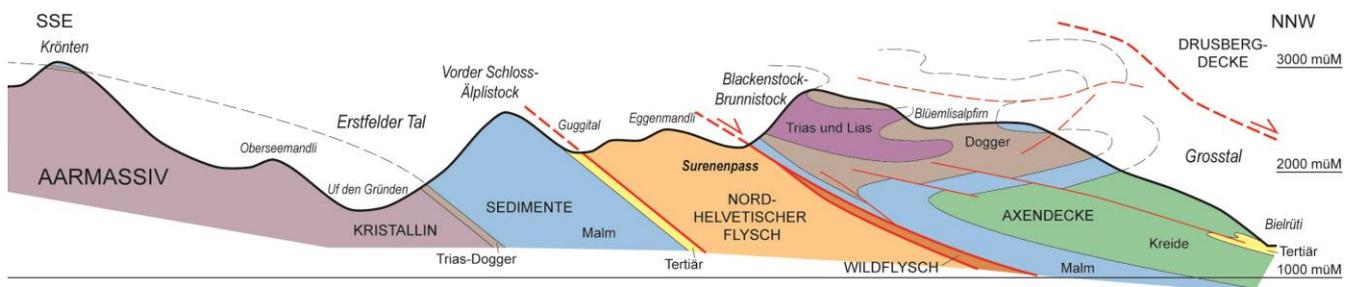
Es freut uns, Sie zu folgender Exkursion einladen zu dürfen:

## Geologie zwischen Erstfeld und Altdorf



Auf dieser Exkursion zwischen Erstfeld und Altdorf erkunden wir zunächst die sehr alten Gesteine des kristallinen Grundgebirges des Aarmassivs. Wir erfahren, dass dieser sogenannte „Erstfelder Gneis“ vor etwa 250 Millionen Jahren abgetragen wurde und schliesslich vom Meer überflutet wurden. Die danach entstandenen kalkigen Meeresablagerungen bildeten an der Bockfluh ein markantes Hindernis für den Verkehr im unteren Reusstal. Nach dessen Überwindung über historische Verkehrswege gelangen wir bei Attinghausen in Gesteinsabfolgen (Flysch), die während der alpinen Gebirgsbildung entstanden sind.

Unterwegs gibt es ausreichend Gelegenheit, die Entstehung der Landschaft zu besprechen und in einen Zusammenhang mit der jüngeren Erdgeschichte und der Entwicklung und Besiedelung des Reusstals zu stellen.



- Leitung:** Dr. Peter Spillmann, Geologe  
**Datum:** Samstag, 21. April 2018, 09.00 Uhr – ca. 16.00 Uhr  
**Treffpunkt:** 09.00 Uhr, Bahnhof Erstfeld  
**Anmeldung:** bis 18. April 2018 bei: [peter.spillmann@bluewin.ch](mailto:peter.spillmann@bluewin.ch), 041 871 24 25  
(max. 20 Teilnehmer)  
**Ausrüstung:** gutes Schuhwerk, Regenschutz und Verpflegung  
**Kosten:** Der Anlass ist gratis.