

Große Exkursion Umweltschutztechnik Schweiz 2015:

Mensch, Umwelt und versteckte Technik in den Alpen

22.05.- 29.05.2015

Vorläufiges Programm

- 22.05.2015 (Fr) Abreise in Stuttgart in Richtung Schweizer Alpen**
Treffpunkt 8:30 Uhr Busschleife, Campus Uni Vaihingen
Abfahrt in Stuttgart um 9:00 Uhr in 4 Kleinbussen ins Schweizer Mittelland
Nach ca. 4,5 h Fahrt erreichen wir unser erstes Ziel: Interlaken
Erste Referate zur Umgebung (Geologie, Geomorphologie) und wenn es das Wetter erlaubt eine kleine Wanderung
Übernachtung im Backpacker Hotel Falken, 3800 Untersee **Interlaken**
(<http://www.gruppenhaus.ch/?h=554>)
- 23.05.2015 (Sa)** Von Interlaken (568m ü.N.N.) geht es mit der Bahn
(<http://www.jungfrau.ch/tourismus/reiseinfos/fahrplan/jungfrau-joch-via-grindelwald/hinfahrt/>) auf das Jungfraujoch (3471m ü.N.N.) (Fahrzeit ca. 2.5 h)
Dort werden wir an einer 90 min Führung in der hochalpinen **Forschungsstation Jungfraujoch** teilnehmen und interessante Beiträge zur Klimaforschung hören (<http://www.ifjungo.ch/>)
- 24.05.2015 (So)** Wir verlassen Interlaken und brechen in Richtung Inneralpines Zwischental (Wallis) auf.
Wir besichtigen den Großen **Aletschgletscher**, den flächenmäßig größten Gletscher der Alpen, sowie einen angrenzenden Stausee.
Am Nachmittag geht es über Brig weiter auf den Simplon Pass (2005m ü.N.N.).
Wir übernachten im **Simplon Hospitz**,
(<http://www.simplon.ch/de/unterkunft/hospiz>).
Wenn es die Zeit und das Wetter erlauben machen wir noch einen kleinen Ausflug in nahe gelegene Moore und zu glazialen Relikten.

- 25.05.2015 (Mo)** Weiterfahrt über die Schlucht von Gondo auf die Alpensüdseite nach Italien
- Die Fahrt durchs Centovalli bringt uns wieder zurück in die Schweiz
- Wir fahren über Locarno ins **Maggiatal** und werden hier in **Linescio (Tessin)**. Hier übernachten wir bis Donnerstag bzw. Freitag für die Teilnehmer am Mastermodul „aquatische und terrestrische Ökosysteme“
- 26.05.15 (Di)** Drei Tage werden wir die Umgebung erkunden. Je nach körperlicher Fitness werden Wanderungen zu alten technischen Bauwerken unternommen (Muren- und Wildbachverbauungen)
-
- 28.05.15 (Do)** Besichtigung des Stausees in **Val Verzasca** (http://www.info-tessin.com/Valle_Verzasca/body_valle_verzasca.html)
- Besichtigung der **Bolle Magadino**, einem nahezu natürlichen Flußdelta umrahmt von dichter Infrastruktur
(<http://www.ticino.ch/de/commons/details/Naturlehrpfade-Delta-der-Fl%C3%BCsse-Tessin-und-Verzasca-Bolle-di-Magadino-/26223.html>)
- Technisches Meisterwerk unserer Zeit: der **Gotthard Basistunnel**.
Besichtigung der Ausstellung in Biasca
(<http://de.wikipedia.org/wiki/Gotthard-Basistunnel>)