

Ergänzungsfach Geografie

Das Ergänzungsfach Geographie erweitert Ihr Weltverständnis und diskutiert mit Ihnen **aktuelle globale Themen** und **zukunftsorientierte Fragen!**



Schülerinnen und Schüler, die gerne auf **Exkursionen** gehen und unsere **Region** besser **kennenlernen möchten**, sind hier am richtigen Ort. Als Höhepunkt des Exkursionsprogramms gehen wir auf eine **mehrtägige Alpenexkursion**.

Foto: Eine Seilschaft des EF-Geographie unterwegs auf dem Steingletscher, Mai 2012.

Geographie bietet bei allen Themen den Einbezug von aktuellen Ereignissen und Prozessen, welche momentan Wissenschaft, Politik und Öffentlichkeit bewegen (z. B. **Klimaerwärmung**, **Globalisierung**, **Rohstoffkrise**, **Energiewende**, **Tourismus**, **Agglomerations-** und **Flugverkehrsströme** etc.). Es gelangen **unterschiedliche Unterrichtsformen** zum Einsatz, die Sie für Ihr späteres Lernen an Universitäten „fit machen“ (Vorlesungen, Journal Sessions, Recherchen, Präsentationen, Multiple Choice Tests, ein Fachbuchkapitel selber schreiben, die Uni-Bibliothek nutzen, differenzierte Feedback-Sitzungen, Museumsstudien sowie viele geführte und eigene Exkursionen erleben).

Es werden fünf **Pflichtmodule** bearbeitet und verschiedene **Wahlmodule** angeboten, die von der Lerngruppe mitbestimmt werden können.

Pflichtmodule

1. Polargebiete

Naturraum, Inuit, Klimaerwärmung, Wettlauf um Ressourcen.

2. Hydrogeografie

Flüsse, Seen, Auen, Moore, Grundwasser, Wasserkonflikte.

3. Mensch und Umweltwandel

Entwässerung von Mooren, Bau von Staudämmen, Teersandgewinnung, Entwaldung, Bodenerosion...

4. Regionale Geologie

Karsthöhlen, Eiszeitphänomene, Fossilien, Erzgewinnung in der Region.

5. Stadtgeografie

Stadtentwicklung, Mega Cities, Suburbs, Agglomerationen, Banlieues, Gündülü, etc.

Wahlmodule (Beispiele)

Peak Oil

Klimawandel

Energiepflanzen und Hunger

Welternährung

Fernerkundung und GIS

Globalisierung

Ozeanographie

Klimatologie

Stadtmarketing

Weitere....