

Geografie

Für den Einstieg ins 3. Semester wird **keine** Aufnahmeprüfung verlangt.

Der Geografieunterricht basiert auf folgenden Lehrmitteln und Quellen:

- Egli, Hasler, Probst (2016): **Geografie – Wissen und verstehen**. Ein Handbuch für die Sekundarstufe II. Bern: Hep Verlag.
- Schweizer Landeskarten auf dem Geoportal des Bundes, www.map.geo.admin.ch
- Schweizer Weltatlas, www.schweizerweltatlas.ch

Kenntnisse zu folgenden Inhalten des Lehrbuchs Egli, Hasler, Probst (2016) werden vorausgesetzt:

Planet Erde (Kapitel 2)

- Form und Magnetfeld der Erde
- Rotation und Revolution der Erde
- Solare Klimazonen
- Mond und Gezeiten

Kartografie (Kapitel 3)

- Kartenprojektionen und geografische Koordinaten
- Umgang mit Schweizer Landeskarten (Schweizer Koordinaten, Massstab, Geländeformen)
- Landesvermessung und Kartenherstellung
- Bilder als Datenträger
- Geografische Informationssysteme (GIS)