

Höhenprofil zeichnen

Studenten:

- Fabian Hagler
- Sarah Kitzmüller
- Klaus Reiter

Beschreibung des Workshops:

Die Schüler/-innen, welche an dem Workshop „Höhenprofil zeichnen“ teilnehmen, sollen von vorgegebenen Verbindungslinien zwischen zwei Orten/Punkten (regionaler oder globaler Maßstab) Höhenprofillinien per Hand anfertigen. Hierzu sollen sie sich eine von mehreren Verbindungslinien aussuchen und auf ein von den Studenten vorbereitetes Blatt Papier (mit vorgegebenen Einheiten auf der x- und y-Achse) mit Hilfe einer zur Verfügung gestellten Karte die Höhe von verschiedenen Punkten auf der Verbindungslinie mit einem Bleistift einzeichnen. Diese Punkte sollen sie daraufhin (mit Lineal) verbinden (Anm.: im vergangenen Semester wurde dasselbe Prozedere in der Lehrveranstaltung „Fachdidaktik der naturwissenschaftlichen Geographie“ mit den Studenten durchgeführt), sodass ein Höhenprofil entsteht. Die Studenten drucken vorab bereits von allen zur Auswahl stehenden Verbindungslinien Höhenprofile mittels Google Earth aus und damit können die Schüler/-innen dann ihre Höhenprofile vergleichen. Auch können die von den Studenten im 2. Semester angefertigten Styropor-Höhenprofile zum Vergleich mitgenommen werden. Daraufhin werden Gemeinsamkeiten und Unterschiede besprochen. Ob jeder Schüler ein eigenes Profil zeichnen soll oder eine Gruppenarbeit sinnvoller ist, wird noch mit dem LV-Leiter besprochen.