

«Mensch und Umwelt»/«Geografie» Zentralschweiz begreifen – mit dem interaktiven Relief von CKW!



Die Zentralschweiz ist geographisch, topografisch und kulturell eine der interessantesten Regionen der Schweiz. Das können Sie auch mit dem Relief von CKW interaktiv erleben. Angefangen bei Tells Spuren und der Geschichte der Eidgenossenschaft, über Briefträgergeografie bis hin zu Verkehr und Energie finden Sie alles, was sich auf einem Relief darstellen lässt – einfach abrufbar über einen Touchscreen.

CKW bietet allen Luzerner Lehrpersonen **dieses einzigartige** interaktive Relief für einen spannenden Unterricht über die Zentralschweiz an. Alles ist dabei auf einen Blick, in Form des 3D-Reliefs, erfassbar. Auf einer Fläche von ca. 90 x 120 cm werden mit 12 Millionen Referenzpunkten 4'500 km² Zentralschweiz im Massstab 1:95'000 abgebildet – auf 10 Meter genau. Das Relief darf dabei auch berührt und ertastet werden. Die Schülerinnen und Schüler werden begeistert lernen!

Die Themenvielfalt ist beeindruckend: Das Relief kann sowohl im Geografie- als auch im Geschichts-Unterricht eingesetzt werden. So sind alle Kantone, Gemeinden wie auch Seen und Berge per Knopfdruck ersichtlich, ebenso das Strassen- und Schiennetz. Die Entwicklung von Bevölkerung, Strassen-, Schienen- und Stromnetz können mit einem

Schieberegler zeitgenau angezeigt werden. Entdecken Sie die Entwicklung des Stromnetzes in der Zentralschweiz, wie die Übertragung und Verteilung der Elektrizität funktioniert und wo und auf welche Art in der Zentralschweiz Strom produziert wird. Werfen Sie einen Blick voraus und sehen Sie die Entwicklung der neuen Energien und deren Potenzial heute und in Zukunft. Ein spannender und erlebnisreicher Unterricht ist damit garantiert.

"CKW-Relief on Tour": CKW stellt dieses interaktive 3D-Relief den Schulen im Kanton Luzern während jeweils zwei Wochen gratis zur Verfügung. Gerne können Sie das Relief im Infozentrum von CKW in Rathausen (bei Emmen) vorgängig besichtigen. Rufen Sie uns an und vereinbaren Sie einen Termin: 041 249 59 66. Wir freuen uns auf Sie. Ihr CKW-Schuldienst.