

Digitale Daten und Modelle im Geographieunterricht

Vorgestellte Tools



**Klima-
diagramme
verstehen**



**Globale Winde
verstehen**



**Das Wetter
verstehen**



**Die Oberfläche
der Erde
erkunden**



**Das Relief einer
Landschaft
verstehen**



**Landschafts-
wandel
erkennen**



**Mit globalen
Daten
interagieren**



**Bevölkerungs-
dynamik
verstehen**



**Den globalen
Verkehr
begreifen**



**In der Zeit
zurück reisen**



Bonus:
Das Fenster zur
Welt ...

Unterrichtsbeispiele im Kontext

Diese drei Videos zeigen beispielhafte Unterrichtskontexte für einige der oben genannten Tools und Datenquellen.



Video



Video



Video

Aktualität und Nutzung mit verschiedenen Geräten

Aktualität



Die hier zusammengestellten digitalen Angebote wurden im **Juli 2019** gesammelt. Die Screenshots stammen von diesem Zeitpunkt. Natürlich ist es möglich und wahrscheinlich, dass die sich Benutzeroberfläche einiger Angebote mit der Zeit verändert oder dass Angebote sogar ganz verschwinden.

Verschiedene Browser und Geräte

Die Angebote wurden **getestet mit gängigen Browsern (Chrome, Firefox, Safari) auf einem**

Mac. Es ist anzunehmen, dass die Angebote auch auf anderen Betriebssystemen funktionieren, sicher sagen kann ich das aber nicht. Auf Tablets und Smartphones könnten einige der Angebote auch nicht funktionieren.

Fehler gefunden?

Wenn Sie **Fehler bemerken** oder **Links nicht mehr funktionieren**, **lassen Sie es mich gerne wissen** (bitte mit möglichst konkreten Angaben zum verwendeten Browser und Betriebssystem). Danke.



Andreas Kalt