Digitale Daten und Modelle im Geographieunterricht

Vorgestellte Tools

(1) Klimadiagramme auswerten

(2) Globale Winde verstehen

(3) Das Wetter verstehen

(4) Die Oberfläche der Erde erkunden

(5) Das Relief einer Landschaft verstehen

(6) Landschaftswandel erkennen

(7) Mit globalen Daten interagieren

(8) Bevölkerungsdynamik verstehen

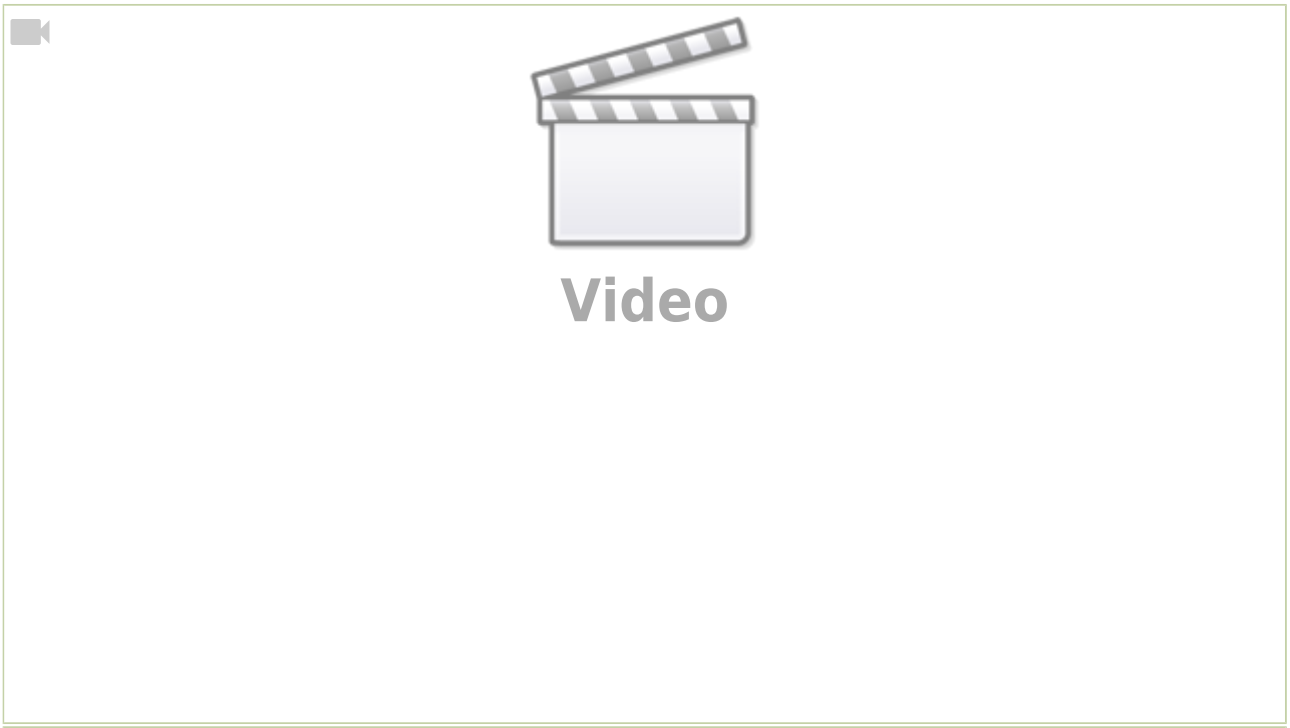
(9) Den globalen Verkehr begreifen

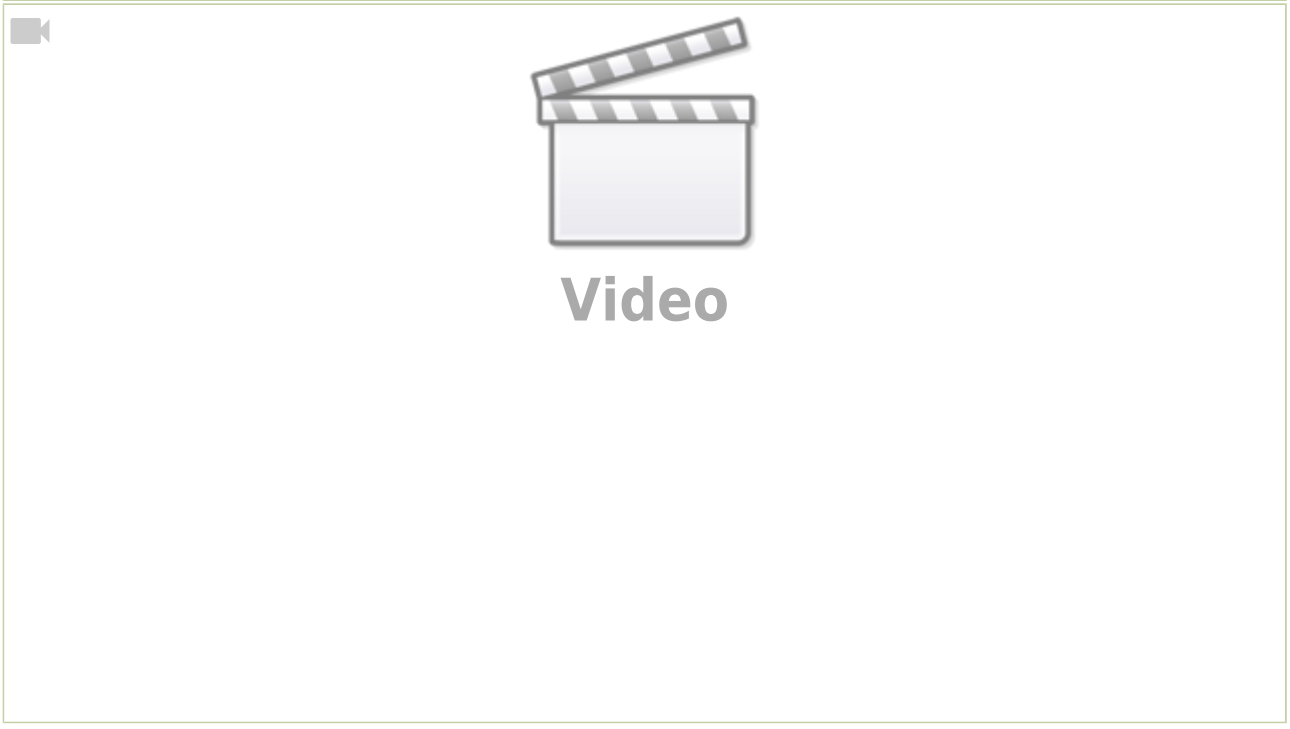
(10) In der Zeit zurück reisen

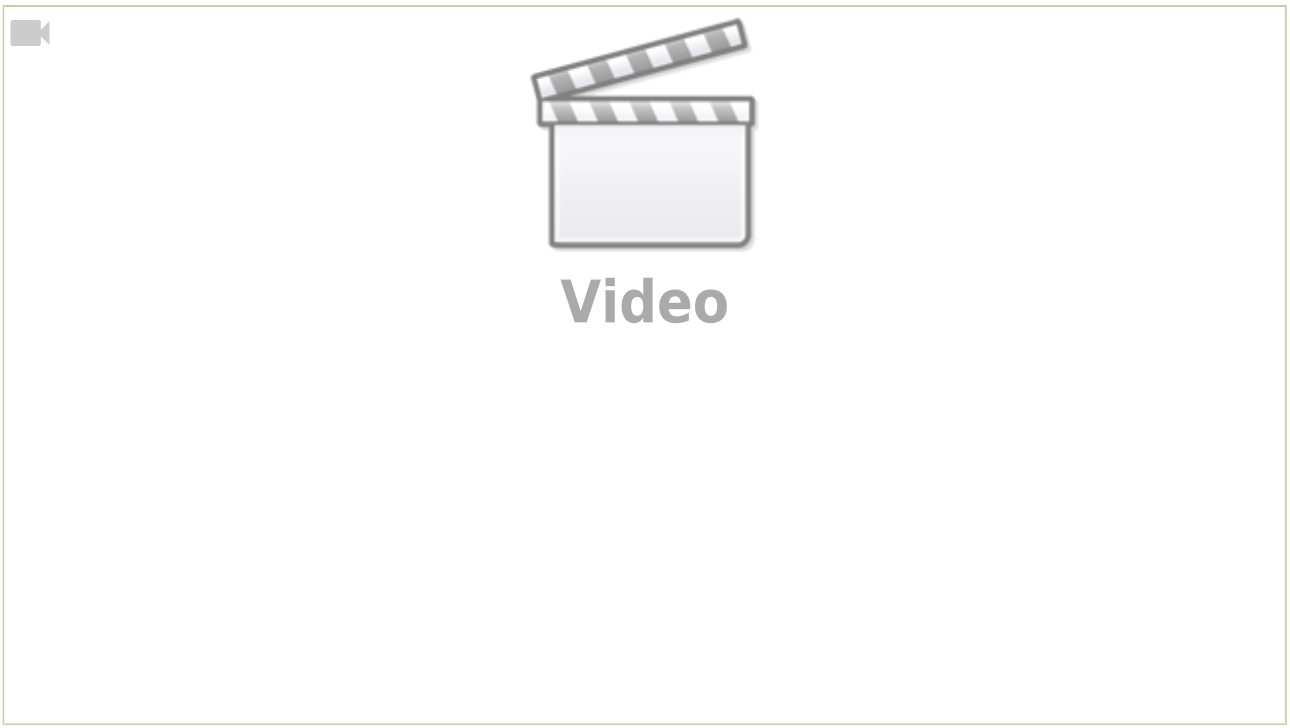
(Bonus) Das Fenster zur Welt …

Unterrichtsbeispiele im Kontext

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







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