

# Digitale Daten und Modelle im Geographieunterricht



Sammlung aller Tools mit Anleitungen

## (A) Anwendungsbeispiele - Physische Geographie

### (1) Einen Vulkanausbruch verstehen

#### Verwendete Tools

---

- [Video des Ausbruchs von Mt Tavorvur](#)
- [Google Earth: Mt Tavorvur](#)
- [LMZ Baden-Württemberg - Geländeprofil-Tool](#)

#### Tutorial



Video

## (2) Klimadiagramme lesen lernen

### Verwendete Tools

- [Klimadiagramme auswerten](#)

---

- [Klimadiagramme-Tools \(Deutschland\)](#)
  - Aufgabe 1: Klima beschreiben
  - Aufgabe 2: Klima vergleichen

## Reflexion und Ideensammlung

### (B) Anwendungsbeispiele - Humangeographie

#### Wie kann man den Fortschritt in einem Land messen?

##### Inhaltlicher Kontext

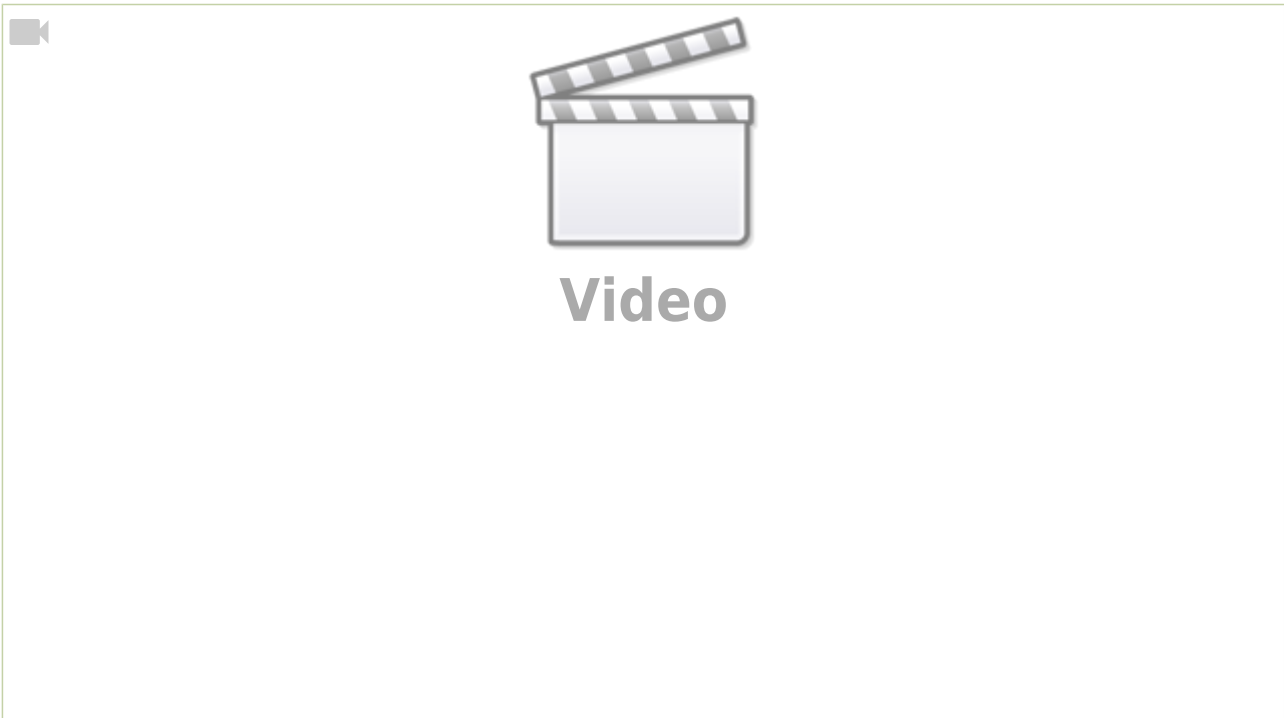
**These:** Wenn möglichst wenige Kinder sterben, ist das ein Indikator dafür, wie fortschrittlich und gut entwickelt ein Land ist.

**Frage:** Muss ein Land dafür reich sein?

## Verwendete Tools

- [Vergleich: Kindersterblichkeit und BIP in China, Deutschland und den Vereinigten Arabischen Emiraten](#)

## Tutorial



## Wie ist die Wohlstandsverteilung auf der Welt? Wie leben Menschen verschiedener Einkommensstufen?

### Verwendete Tools

- [Globale Wohlstandsverteilung](#)
- [Dollar Street](#)
  - [Hintergrund \(About\)](#)
  - [FAQ, u.a. zur Berechnungsmethode](#)