Geographie

Grundlagen der Geographie

• Geographie als Raumwissenschaft

Geographische Arbeitsmethoden

- Atlasrecherche
- Klimadiagramme auswerten

Reliefsphäre

Fotosammlung: Formenschatz der Reliefsphäre

Endogene Prozesse

- Formen von Vulkanismus
- · Vulkanismus auf Hawaii

Exogene Prozesse

Massenbewegungen

Verschiedene Formen von Massenbewegungen

Fluviale Prozesse

- Fluviale Erosion und typische resultierende Formen
- Modelle für den Transport von Lockermaterial verschiedener Größen
- Konsequenzen fluvialer Erosion

Küsten

Impulsfotos Küsten

Atmosphäre

Wetterelemente und ihre Messung

- Luftfeuchtigkeit
- Elektromagnetische Strahlung
- Einstrahlung der Sonne Ausstrahlung der Erde (Strahlungshaushalt)
- Adiabatische Temperaturänderung
- Klimadiagramme auswerten
- Klassifikation des Klimas

Hydrosphäre

• Konflikte um die Ressource Süßwasser

Wirtschaftsgeographie

• Kritische Reflexion über unser Wirtschaftssystem

Globalisierung

- Was bedeutet Globalisierung??
- Zahlen und Fakten zur Globalisierung
- Dokumentation: Wettlauf um die Welt