|  |
| --- |
| **Fach / Fächer** |
| Tourismusgeografie, GWK, NAWI |
|  |
| **Schulart** |
| AHS, BHS, NMS |
|  |
| **Schulstufe**  |
| 10.,11. (Erstes Lernjahr) |
|  |
| **Zeitbedarf** |
| 50 Min. |
|  |
| **Erprobt mit**  |
|  |
| **Handlungsdimension** **(Bloomsche Handlungsebenen)** |
| Verstehen, Anwenden |
|  |
|  |
|  |
|  |

**Vulkanismus**

**Kurzbeschreibung**

Die interaktive Datei beschäftigt sich mit den Arten von Vulkanen.

**Groblernziele**

Zusammenhänge zwischen Vulkanismus und Bewegung der Erdplatten verstehen. Die interaktiven Übungsteile zeigen in anschaulicher Weise die Arten und Formen von Vulkanen.

Die integrierten Animationen veranschaulichen die verschiedenen Arten von vulkanischen Erscheinungsformen. Am Ende des Dokuments befindet sich eine interaktive Übung.

**Lehrerinfos**

Links zu Lerninhalten: [**http://asset3.stern.de/bilder/flash/wissenschaft/2003/vulkan.swf**](http://asset3.stern.de/bilder/flash/wissenschaft/2003/vulkan.swf)

[**http://learningapps.org/tools/38/8/watch?id=3rs4ggka&allowFullscreen=1**](http://learningapps.org/tools/38/8/watch?id=3rs4ggka&allowFullscreen=1)

**Schülerinfos**

siehe Arbeitsblatt

**Vorkenntnisse**

Vorkenntnisse zum Thema Plattentektonik notwendig

**Technische Voraussetzungen**

(Digitales) Schulbuch, Adobe Reader ab Version 7+, Internetzugang, Browser (für Übungen)