**Stundenskizze**

Schulstufe: 5. Und 6. Klasse

Lehrplanbezug: Landschaftsökologische Zonen der Erde:

- Wechselwirkung von Relief, Klima, Boden, Wasser und Vegetation verstehen

- Klimadaten in Diagramme umsetzen und daraus eine Klimagliederung der Erde ableiten

Im Rahmen von Projekttagen zum Thema Vulkanismus planen wir eine Exkursion nach Sizilien zum Ätna. Dort erleben wir die Wechselwirkungen zum Thema vor Ort.

Feinlernziele:

- Die SuS sind in der Lage Koordinaten zu lesen, zu verstehen (Längen- und Breitengrade) und zu finden.

- Die SuS kennen den Aufbau der Erde und können diesen Anhand von Skizzen benennen.

- Die SuS kennen den Aufbau eines Vulkans und verstehen die Vorgänge, die es in einem Vulkan gibt (Vulkanausbruch, Magmabildung, Arten von Kratern)

- Sie SuS sind in der Lage Besonderheiten bei Vulkanen zu nennen.

- Sie SuS können ihre Fotos den anderen SuS präsentieren und mit der digitalen Plattform Moodle umgehen.

- Die SuS können anhand des Videos ‚Leben am Ätna‘ Informationen zur Lebensweise der Menschen in der Umgebung des Vulkans herausfinden und können weitere Punkte zum Leben am Ätna anhand der Umgebung auflisten.

Dauer der S/S-Arbeit: Exkursionsdauer 5 Tage

Actionbound wird am 3. Tag durchgeführt bei der Begehung des Ätna

Durchführungsdauer insgesamt mit Bus und Seilbahnfahrt: ca. 8h

AutorIn: Johanna Maier

Katharina Hündler

E-Mail-Adresse: [s1013147@stud.sgb.ac.at](mailto:s1013147@stud.sgb.ac.at) (Johanna)

[S1011124@stud.sbg.ac.at](mailto:S1011124@stud.sbg.ac.at) (Katharina)