

Handreichung für Pädagog*innen

Vorbereitungen/ Einführung ins Thema

Der Unterschied Wetter-Klima sollte den Schüler*innen bekannt sein. Ebenso die Begriffe Treibhausgase sowie CO₂.

Grundidee der Gruppenarbeiten:

Die Schüler*innen bearbeiten in den fünf verschiedenen Gruppenarbeiten einzelne Themen im Zusammenhang mit der weltweiten Klimakrise aber auch mit Möglichkeiten hier bei uns vor Ort. In den Gruppenarbeiten erstellen die Schüler*innen ein (digitales) Ergebnis und erklären es anschließend im Plenum den Mitschüler*innen. Inhalt der Gruppenarbeiten sind Informationen zum jeweiligen Thema und ggf. Materialien dazu sowie der ausführliche Arbeitsauftrag.

Die SuS benötigen für die Bearbeitung idealerweise:

Einen PC, besser: ein mobiles Gerät mit passenden Apps (z.B. Bildbearbeitung, Comic-Erstellung), ggf. lizenzfreie Bilder, Schmierpapier, Stifte.

Themenauswahl:

Marshall-Inseln
Fußabdruck
(Schul-) Essen
Bienen
Apfelsorten

Wir empfehlen z.B. folgende Apps zur Bearbeitung:



Shadow Puppet Edu (kostenlos, nur ios) – Erstellung von Erklärvideos



Adobe Spark Video (kostenlos, ios und android) – Erstellung von Erklärvideos



Halftone 2 (2,99 €, nur ios) – Comic Erstellung



Comic Maker (kostenlos, nur android)



Sketch Me! (kostenlos, nur ios) Bildbearbeitung



Photo Sketch (kostenlos, nur ios) Bildbearbeitung



PicsArt (kostenlos, ios und android) Bildbearbeitung