

Schulprojekttag

SMARTPHONES

Rohstoffe und Arbeitsbedingungen:
Wie (un)fair kann ein Smartphone sein?



KURZBESCHREIBUNG

99% der Jugendlichen in Deutschland besitzen ein Handy, 75% aller Smartphones in Deutschland werden nicht länger als zwei Jahre genutzt. Welche Auswirkungen hat das Smartphone auf Mensch und Umwelt im Globalen Süden? In einem durchschnittlichen Smartphone stecken 60 verschiedene Rohstoffe, darunter 30 Metalle, viele davon selten, einige aus Konfliktregionen. Die Bauteile werden von etwa 300 Unternehmen produziert und letztlich bei einem weiteren Subunternehmen zusammengesetzt. In diesem Projekttag lernen die SuS was in diesen Bauteilen steckt, woher die Rohstoffe kommen und wie sie abgebaut werden.

Ein Leben ohne Smartphone ist für die meisten Jugendlichen undenkbar. Wie also umgehen mit Problemen in der Lieferkette? Wer trägt soziale Verantwortung? Was ist Nachhaltigkeit?

ZIELE

Anregung junger Menschen zu verantwortungsvollem Konsum und sozialem Engagement über ein für sie interessantes Medium

Vermittlung von fächerübergreifendem Hintergrundwissen zum Produktkreislauf eines Smartphones und den dazugehörigen Herausforderungen und globalen Zusammenhängen

Grundlegendes Verständnis der Agenda 2030, insbesondere des Ziels Nr. 12 zum verantwortungsvollem Konsum im Zusammenhang mit dem Smartphone

ÖFFENTLICHE FÖRDERUNG

gefördert von
ENGAGEMENT GLOBAL
im Auftrag von



und mit weiterer finanzieller
Unterstützung von



ÜBERBLICK

DAUER

1-2 Projekttag
(Zweitägig mit Planspiel)

ZIELGRUPPE

Sekundarstufe I und II

FACHBEREICHE

Politische Bildung, LER, Geographie,
Chemie, Ethik, Wirtschaft

METHODIK

Multimediale Vermittlung
Althandys auseinander bauen
Altersgerechte spielerische Ansätze

KOSTENLOS

Durch die öffentliche Förderung für die
Schule kostenlos
Reisekosten bundesweit inbegriffen

KONTAKT

Mehr erfahren:
<https://steb-ev.org/projekte>

Projekttag anfragen:

schulprojekte@steb-ev.org

oder anrufen unter:

0157 81 28 68 46