

DGUV Lernen und Gesundheit

Neue Unterrichtsmaterialien für die Sekundarstufe II

Nachhaltigkeit am Beispiel von Smartphones

Die Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) ist Teil der Agenda 2030, zu deren Umsetzung sich Deutschland verpflichtet hat. BNE ist in allen Rahmenlehrplänen und Bildungsbereichen vorgesehen – von der frühen bis zur beruflichen Bildung. Für Schülerinnen und Schüler ist das Thema Nachhaltigkeit zwar grundsätzlich wichtig, bleibt in der Realität aber dennoch oft schwer greifbar. Anhand des Beispiels „Smartphonekauf“ erfahren die Jugendlichen, dass sie mit ihren persönlichen (Konsum-)Entscheidungen durchaus Einfluss auf ökonomische, ökologische und soziale Entwicklungen weltweit haben und zu mehr Nachhaltigkeit beitragen können.

Die Unterrichtsmaterialien zu Nachhaltigkeit am Beispiel von Smartphones sind für 6 bis 8 Unterrichtsstunden konzipiert und eignen sich für Kurse ab Jahrgang 10/11 in gesellschaftspolitischen Fächern. Es kommt die Methode „World Café“ zum Einsatz.

Die Unterrichtsmaterialien **Nachhaltigkeit und Smartphones** vermitteln u. a. folgende Inhalte:

- Rohstoffgewinnung
- Arbeitsbedingungen
- Refurbishing, Recycling, Verlängerung der Nutzungsdauer

Diese Unterrichtsmaterialien finden Sie unter www.dguv-lug.de → Webcode: lug1003552

DGUV Lernen und Gesundheit

Alle Unterrichtsmaterialien des Schulportals **DGUV Lernen und Gesundheit** sind nach Jahrgangsstufen im allgemeinbildenden und Themen im berufsbildenden Teil gegliedert. Sie enthalten in der Regel direkt im Unterricht einsetzbare Arbeitsblätter, Präsentationsmaterialien und Schülertexte. Exemplarische Unterrichtsverläufe werden in einem didaktisch-methodischen Kommentar dargestellt, durch Hintergrundinformationen, eine Auflistung der zu erlangenden Kompetenzen und eine umfangreiche Mediensammlung ergänzt.

www.dguv-lug.de – Jeden Monat neue Unterrichtsmaterialien!

Bleiben Sie informiert und abonnieren Sie unseren Newsletter!