

Veröffentlicht auf *Umwelt im Unterricht: Materialien und Service für Lehrkräfte – BMUV-Bildungsservice* (http://www.umwelt-im-unterricht.de)

Startseite » Materialien » Arbeitsmaterialien

12.12.2013 | Arbeitsmaterial

Umweltfreundlich Energie erzeugen (Schülerheft/SEK) [Archiv]

Sekundarstufe

In sechs Kapiteln wird der Bogen gespannt vom "Energiesystem der Zukunft" über die "Energiewende zu Hause" bis zu Berufsbildern in der Branche. Vorschläge für Experimente zu Wind-, Wasser-, Sonnen- und Bioenergie sowie ein ausführlicher Daten- und Fakten-Teil runden die Publikation ab.

[Stand: Dezember 2013. Dieses Angebot wird nicht mehr aktualisiert. Allgemeingültige Arbeitsblätter ohne Bezug zu aktuellen Entwicklungen sind jedoch weiterhin nutzbar. Druckexemplare stehen leider nicht zur Verfügung.]

Gehört zu:

Das Arbeitsheft ist modular angelegt, so dass sowohl einzelne Unterrichtsstunden, Lerneinheiten als auch ganze Projektwochen damit bestritten werden können. In der Handreichung für Lehrkräfte finden sich nicht nur Hinweise zu Lehrplananbindung, Lernzielen und Kompetenzen, sondern sie liefert auch zu jedem Kapitel ausführliche Tipps für die Unterrichtspraxis.

Hier finden Sie das Lehrerheft Umweltfreundlich Energie erzeugen [http://www.umwelt-im-unterricht.de//medien/dateien/umweltfreundlich-energie-erzeugen-lehrerheft-sek-archiv].

Material herunterladen

Arbeitsmaterial

BMU-Bildungsmaterialien Umweltfreundlich Energie erzeugen (PDF - 7 MB)

Zielgruppe

Sekundarstufe

Fächer

Physik | Politik, SoWi, Gesellschaft

Schlagwörter

Windenergie | Solarstrom | Erneuerbare Energien | Energie | Biomasse | Solarenergie