

Modul 1

Einführung in das Thema Atommüll

Inhalt

Handreichung zum Modul

Handreichung Modul 1: Einführung in das Thema Atommüll

Die Unterrichtseinheit ist bewusst modular aufgebaut und muss nicht zwingend in der vorgegebenen Reihenfolge bearbeitet werden. Alternativ ist auch ein Einstieg mit dem Modul 2 „Atomenergie“ oder dem Modul 4 „Ionisierende Strahlung“ möglich.

Der hier vorgeschlagene Einstieg über die generelle Müllproblematik knüpft an die Alltagserfahrung der Schülerinnen und Schüler an. Wird die Unterrichtseinheit in einer Region verwendet, in der eine Atomanlage vorhanden ist, bietet sich auch ein Einstieg über diesen regionalen Bezug an. Folgende Seite bietet umfassende Informationen zu den Atomanlagen in Deutschland:

www.atommuellreport.de/daten.html

Kontakt für weitergehende Informationen:
 Atommüllreport
 c/o Arbeitsgemeinschaft Schacht KONRAD e.V.
 Bleckenstedter Str. 14a, 38239 Salzgitter
 Ursula Schönberger
 Tel.: 05341 / 790 58 32
[schoenberger\(at\)atommuellreport.de](mailto:schoenberger(at)atommuellreport.de)

Foto Müllarten

Als stummer Impuls kann ein Müllsack mit verschiedenen Müllsorten in der Klasse ausgekippt werden. Wichtig ist, dass sich darunter auch ein Gegenstand mit Radioaktivitätszeichen befindet. Alternativ kann auch folgendes Bild gezeigt werden:



Beispiel Mind-Map

