

## Handy-Recycling

# Übersicht über die Lernmodule

Schuljahr					
4	5	6	7	8	9

## Teil I: Rohstoffgewinnung/Produktion

Lernmodul 1: Welche (Wert-)Stoffe stecken in einem Handy?		•	•	•	•	•
Lernmodul 2: Die Reise des Handys um die Welt			•	•	•	•
Lernmodul 3: Wie viel Energie steckt in meinem Handy?	•	•	•	•	•	•
Lernmodul 4: Elektrische und elektronische Geräte in meinem Alltag	•	•	•	•	•	•

## Teil II: Konsum/Kommunikation

Lernmodul 5: Kommunikationsmittel früher und heute	•	•	•	•	•	•
Lernmodul 6: Der verbundene Planet			•	•	•	•
Lernmodul 7: Handy: Segen oder Fluch?	•	•	•	•	•	•
Lernmodul 8: So lebt mein Handy länger	•	•	•	•	•	•
Lernmodul 9: Antenne, Handy und Strahlung		•	•	•	•	•

## Teil III: Entsorgung & Recycling

Lernmodul 10: Handys gehören ins Recycling	•	•	•	•	•	•
Lernmodul 11: Elektronikschrott-Recycling in der Schweiz				•	•	•
Lernmodul 12: Elektronikschrott-Recycling in Entwicklungs- und Schwellenländern				•	•	•
Lernmodul 13: Wie gefährlich sind Akkus für die Umwelt?				•	•	•
Lernmodul 14: Wir gestalten einen Flyer	•	•	•	•	•	•
Lernmodul 15: Der grosse Handytest		•	•	•	•	•