

Ablaufplan Vom Müll zum Wertstoff

Einheit 1 (90 Minuten)

Dauer	Inhalte	Anmerkungen / Material
10 Minuten	Einführung	Kurzinput zum Ablauf des Projekts, Bildung für Nachhaltige Entwicklung (SDG 13) & Mülltrennung
35 Minuten	Mythen und Fakten zum Thema Müll & Recycling erforschen	Arbeitsblätter: Mythen und Fakten, Projektvideos, weiterführende Links zu lokalen Müllentsorgern & Recherchematerial
45 Minuten	Einführung App-Inventor 2	je zweier Teams: Laptop, Smartphone & Lernkarten (MIT App Inventor 2)

Einheit 2 (90 Minuten)

Dauer	Inhalte	Anmerkungen / Material
5 Minuten	Einführung	
75 Minuten	Recherche und Produkt-Details in QR-Codes erstellen QR-Codes ausdrucken Interaktives Infoposter erstellen App programmieren Testen	Laptop, Smartphone, Lernkarten (App Inventor 2), Drucker, Bastelmaterialien Programm zum Erstellen von QR-Codes: https://www.qrcode-monkey.com/de
10 Minuten	Auswertung & Feedback	Leitfragen: Was hat dir besonders gefallen? Was ist dir leicht was ist dir nicht so leicht gefallen? Was würdest du nächstes Mal anders machen?