

Wie toll, dass ihr euch für die Station „Aus alt mach neu“ entschieden habt!

An eurem Arbeitsplatz findet ihr ein **Arbeitsblatt, Ringbuch mit Materialen, Lösungsbuch** und eventuell **zusätzliches Material**. Bitte bearbeitet die Aufgaben auf dem Arbeitsblatt. Informationen, die ihr zur Beantwortung der Aufgaben benötigen werdet, findet ihr im Ringbuch auf den **blau umrandeten** Informationskarten. Ebenfalls im Ringbuch enthalten sind Hilfekarten, die sind **grün umrandet.** Wird ein Experimente durchgeführt oder ein Spiel gespielt, so steht die Anleitung auf einer der Karten im Ringbuch, sie ist **gelb umrandet**. Ist die Anleitung zu lang, so liegt diese als beiliegende Zusatzblätter in DIN A4 (ebenfalls gelb umrandet) an der Station.

Besonderheiten, die ihr bei dieser Station beachten müsst:

... Ihr findet bei dieser Station eine zusätzliche Bastelanleitung

… Hilfekarten und ein Lösungsbuch gibt es nicht

Räumt bitte am Ende alles wieder zurück, so wie ihr die Station vorgefunden habt.

**Infokarte Nr. 1:**

Beim **Upcycling** handelt es sich um einen Prozess, bei dem scheinbar unbrauchbare Gegenstände wie Möbel, Kleidung oder Geräte aufgewertet werden (englisch „up“ – nach oben). Dadurch wird ein neuer Lebenszyklus (englisch „cycle“) aus einem ursprünglich alten Gegenstand geschaffen, der wieder Verwendung im Alltag findet, anstatt im Müll zu landen.

Der umgestaltete Gegenstand bietet im Vergleich zum Ausgangsmaterial oder -produkt einige Vorteile. Zum Beispiel kann dieser stabiler, langlebiger oder sogar wertvoller sein als zuvor.

Das ist wichtig, da wir Menschen sehr viele Dinge in den Müll werfen, die wir nur für kurze Zeit benutzt haben. Das führt dazu, dass täglich große Mengen Müll entstehen. Upcycling trägt deshalb zu einem nachhaltigen Konsumverhalten bei, da Ressourcen eingespart werden können. Ebenso wirkt sich dies positiv auf den Natur- und Klimaschutz aus und gleichzeitig kann die eigene Kreativität dabei gesteigert werden.

Abgeändert nach Verbraucherzentrale NRW e.V. (2022, 16. November). *Was ist Upcycling? Und wann ist es sinnvoll?* https://www.verbraucherzentrale.de/wissen/umwelt-haushalt/nachhaltigkeit/was-ist-upcycling-und-wann-ist-es-sinnvoll-68377