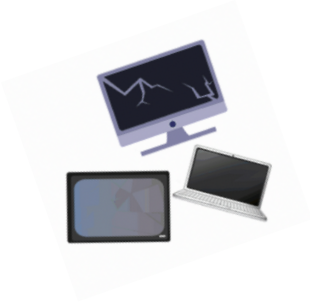




So vermeidest Du Elektroschrott

Zunächst: Wer alte Elektrogeräte richtig entsorgt, schont Ressourcen und Umwelt!

Als Faustregel gilt: Alle Produkte, die einen Stecker, eine Batterie oder ein Kabel haben, gelten als Elektrogeräte und sind am Ende ihrer Lebensdauer separat zu entsorgen:

- **„Klassische“ Elektrogeräte** wie Fernseher, Waschmaschinen, Laptops, Tablets oder Handys, aber auch Fernbedienungen, Küchengeräte, Elektrowerkzeuge oder Lampen

sowie

- **„untypische“, nicht auf den ersten Blick erkennbare Elektrogeräte** wie, blinkende LED-Schuhe, singende Grußkarten, sprechendes oder beleuchtetes Spielzeug, E-Zigaretten, Rauchmelder, Sportgeräte, E-Scooter, Elektrofahrräder und Photovoltaikmodule.

Alle Elektrogeräte enthalten wertvolle Rohstoffe und zum Teil auch **Schadstoffe**. Werden Elektroaltgeräte richtig entsorgt, können sie recycelt und Schadstoffe entfernt werden. Das schont Umwelt und Klima und trägt zur Sicherung der Rohstoffversorgung bei .

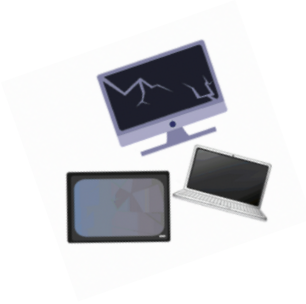
Hier ein paar Tipps für den Umgang mit ausgedienten Elektrogeräten:

Vor der Entsorgung prüfen:

- **Ist eine Reparatur möglich?** Oft lassen sich Geräte mit kleinen Reparaturen wieder nutzbar machen.
- **Ist das Gerät noch funktionstüchtig?** Dann lieber **verschenken oder verkaufen**, z. B. über Online-Plattformen oder Sozialkaufhäuser.

Entsorgung – Was darf man nicht tun?

- **Elektrogeräte gehören niemals in den Hausmüll, Sperrmüll, Gelben Sack/Gelbe Tonne oder Metallschrott**
- **Batterien und Akkus müssen, sofern sie leicht entnehmbar sind, vorher entnommen** und separat entsorgt werden, da sie brandgefährlich sein können



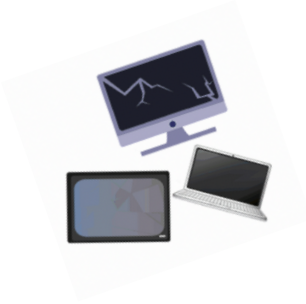
- Geben Sie Ihre Altgeräte nicht (Schrott-)Sammlern, die per Handwurfzettel ohne Nachweis der Sammelberechtigung die Abholung ihrer Altgeräte aus dem Haushalt anbieten. Regelmäßig sind diese nicht zur Sammlung von Elektroaltgeräten berechtigt und Altgeräte werden dann mitunter nicht vollständig recycelt und illegal entsorgt und deponiert.

Illegale Deponierung von Elektroschrott führt zu:

- **Freisetzung giftiger Stoffe** wie Blei, Quecksilber, Cadmium oder bromierter Flammschutzmittel
- **Boden- und Grundwasserverschmutzung**, wenn Geräte auf wilden Deponien landen
- Illegale Entsorgung von Elektroschrott ist extrem schädlich für Umwelt und Gesundheit.
- Und sie kann auch **teuer** sein, je nach Bundesland können bei illegaler Entsorgung von Elektroschrott, also für das Wegwerfen von Geräten wie Handys, Fernsehern, Kühlschränken oder Computern im Hausmüll auf öffentlichen Flächen oder in der Natur **Bußgelder von bis zu 10.000 Euro** verhängt werden
- Es ist daher wichtig, Altgeräte über **offizielle Sammelstellen oder Rücknahmesysteme** zu entsorgen

Was ist erlaubt und empfohlen?

1. **Kommunale Sammelstellen**
 - **Wertstoffhöfe** nehmen Elektro-Altgeräte kostenlos an.
 - In manchen Städten und Landkreisen gibt es **Sammelcontainer für Kleingeräte** oder **mobile Schadstoffsammlungen**.
 - Manche Kommunen bieten auch eine **Abholung auf Anfrage** an (ggf. kostenpflichtig).
2. **Rückgabe im Handel**
 - **größere Lebensmittelhändler, die mehrmals im Jahr Elektrogeräte anbieten** (z.B. Supermärkte, Discounter, große Drogerien) und



- **große Geschäfte, die Elektrogeräte anbieten** (z.B. viele Elektromärkte, Baumärkte, ...)
... müssen Elektroaltgeräte kostenlos zurücknehmen:
 - beim Kauf eines neuen Geräts mit gleicher Funktion
 - kleine Geräte (unter 25 cm) auch ohne Neukauf
- Auch viele kleinere Händler nehmen Elektroaltgeräte freiwillig zurück – am besten nachfragen.

Achtet im Handel auch auf einheitliche Kennzeichnungen für Sammel- und Rücknahmestellen von Elektrogeräten und Batterien!



3. In der Schule

- Schulen können sich an kommunalen Sammelaktionen beteiligen oder mit zertifizierten Entsorgungsunternehmen zusammenarbeiten
 - z. B. <https://www.ewasterace.de/>

Warum ist das wichtig?

- Elektrogeräte enthalten **wertvolle Rohstoffe** wie Kupfer, Gold oder Seltene Erden.
- Durch Recycling werden diese **Stoffe zurückgewonnen** und die **Umwelt geschont**.
- Falsch entsorgte Geräte können **Schadstoffe** wie Quecksilber oder klimaschädigende Treibhausgase (FCKW) freisetzen
- Die falsche Entsorgung von **Lithium-Batterien** bzw. Geräten, die solche Batterien enthalten, verursacht regelmäßige schlimme **Brände**
- Weitere Informationen über das richtige Entsorgen von Elektroaltgeräten erhalten Sie über die Kampagne "E-Schrott einfach & richtig entsorgen", auf der Website Ihrer kommunalen Abfallentsorgung oder bei der kommunalen Abfallberatung.