

Erstelle ein Referat über den Gebrauch von Kunststoffen

Nutze dazu das Schulbuch: Kunststoffe Werkstoffe unserer Zeit.

https://www.plasticseurope.org/application/files/2115/4141/0112/2018-10_Schulbuch_Kunststoffe.pdf

<https://www.plasticseurope.org/de/resources/kunststoff-schule/schulbuch-kunststoffe-werkstoffe-unserer-zeit>

Halte Dich bei der Erstellung des Referates an folgende Fragen:

Was sind Kunststoffe?

Wo werden Kunststoffe eingesetzt?

Welche Produkte / Produktgruppen werden aus Kunststoff hergestellt?

Wie sehe unser Leben ohne Kunststoffe aus?

Beschreibe die Geschichte der Kunststoffentwicklung.

Welche Vorteile bieten Kunststoffe gegenüber anderen Werkstoffen?

Synthetische Kunststoffe werden in verschiedene Klassen unterteilt.
Beschreibe die unterschiedlichen Eigenschaften der:

- Thermoplaste
- Duroplaste
- Elastomere

Kunststoffe gelten als umweltschädlich, erkläre warum?

Müssen Kunststoffe zwingend umweltschädlich sein?

Fazit: Kann ich mir ein Leben ohne Kunststoffe vorstellen?