## Vortrag: Der Verbrennungsmotor

**Eure Präsentation sollte folgende Fragen beantworten:**

- Wie funktioniert ein Verbrennungsmotor?

- Welche Energieumwandlungsprozesse finden hier statt? Zeichnet ein ausführliches Energieflussdiagramm.

- Wo finden Verbrennungsmotoren Verwendung?

- Auch auf [die aktuellen Nachrichten zum Thema](https://www.tagesschau.de/wirtschaft/energie/verbrenner-aus-eu-101.html) solltet ihr eingehen.

**Anmerkung:**

Die Wörter "Verbrennungsmotor", "Ottomotor" und "Kolbenmotor" bedeuten nicht exakt dasselbe, ihr könnt sie aber vollkommen synonym verwenden.

**Quellen:**

- Physikbuch Seite 116-117

- beigefügter Text

- Lernzeit Physik ELW, Karte 8 (verfügbar auf Teams)