*Arbeitsblatt Gebäude- und erneuerbare Energie 2*

**Aufgabe 1:**

1. Der Stromverbrauch wird in der Regel in *Kilowattstunden* (kWh) angegeben. Durchschnittlich verbraucht ein 2-Personen-Haushalt in Deutschland ca. 3.200 kWh pro Jahr[[1]](#footnote-1). Aber was kann man eigentlich mit **einer** kWh machen? Schätze nun die verschiedenen Werte:

Mit einer Kilowattstunde kann ich…







**Aufgabe 2:**

Unten siehst du ein Kreisdiagramm, welches den durchschnittlichen Stromverbrauch eines Wohnhauses darstellt. Leider fehlt die Beschriftung.

Überlege, welche der Bereiche im Haushalt welchen Anteil des Stromverbrauches ausmachen könnten.[[2]](#footnote-2)





1. Quelle: Statistisches Bundesamt 2021 [↑](#footnote-ref-1)
2. Quelle: co2online 2021 [↑](#footnote-ref-2)