

Modul 3: Wo bleibt mein Geld? Über den Umgang mit dem eigenen Einkommen

Baustein 3/4

Strom und Gas- Was geht mich das an?!

Aufgabensammlung: Wie teuer ist eigentlich Strom?

1.) Welche Argumente sprechen dafür, sich mit dem Thema „Energiesparen“ zu beschäftigen? Nenne mindestens zwei verschiedene Gründe. Was ist deine persönliche Meinung dazu?

2.) Befrage deine Eltern (oder die Erwachsenen, bei denen du wohnst): Wieviel müssen sie monatlich für Strom bezahlen? Welchen Anbieter haben sie gewählt und warum? Was sagen sie zum Thema Energiesparen? Was meinst du selbst?

3.) Recherchiere: Wieviel Strom verbraucht ein 1-Personen-Haushalt in Deutschland durchschnittlich? Recherchiere im Internet zu drei von dir gewählten Stromanbietern den aktuellen Preis für eine verbrauchte Kilowatt-Stunde und errechne, wieviel der durchschnittliche Verbraucher in einem 1-Personen-Haushalt jährlich für Strom bezahlt. Wenn du bei einem Anbieter verschiede Tarife und Preise für Strom findest, stelle die jeweils geltenden Tarifbedingungen dar, errechne den sich ergebenden Jahrespreis und begründe, welchen Tarif du wählen würdest.

4.) Stelle 10 gute Tipps zum Thema Energiesparen im Haushalt zusammen. Nutze dazu das Handout.

5.) Zum Thema Strom finden sich im Internet viele Vergleichsportale. Wir arbeiten Vergleichsportale? Wie finanziieren sie sich? Sind sie immer objektiv und unabhängig? Was sagen Verbraucherschützer zu Vergleichsportalen? Fasse deine Ergebnisse in einem Text zusammen.

6.) Welche elektrischen Geräte befinden sich in deiner Wohnung? Bewerte mindestens zehn Geräte mit einem der folgenden Attribute: Absolut unverzichtbar, nützlich aber notfalls verzichtbar, überflüssig. Recherchiere zum Stromverbrauch einzelner elektrischer Gerätetypen (zum Beispiel Waschmaschine, Spielekonsole, Durchlauferhitzer) und finde an Hand von drei Beispielen heraus, welche dieser Geräte typischerweise einen hohen Stromverbrauch haben. Stelle Deine Ergebnisse zum Beispiel in einer Tabelle dar.

7.) Jan hat schon eine eigene Wohnung. Sein warmes Wasser zum Duschen und Geschirr abwaschen bezieht er aus einem Durchlauferhitzer. Was ist ein Durchlauferhitzer? Kann Jan im Hinblick auf seinen Durchlauferhitzer mit einem eher unterdurchschnittlichen Stromverbrauch rechnen oder wird sein Stromverbrauch eher besonders hoch ausfallen? Recherchiere und stelle deine Ergebnisse mit eigenen Worten dar.

8.) Ayse und ihre Schwester Fatma ziehen zuhause aus und in die erste eigene Wohnung ein. Ayse meint, sie müssten sich jetzt um einen Stromvertrag kümmern und sich einen günstigen Anbieter suchen. Fatma findet das überflüssig, schließlich gibt es doch offenbar schon Strom, alle elektrischen Geräte funktionieren doch! Und wenn überhaupt, möchte sie einen Anbieter mit Ökostrom. Was ratet Ihr den Schwestern? Begründet euren Rat.