



Vorbereitung Klassenrechner

Um den CO₂-Rechner für Eure Klasse möglichst schnell und reibungslos ausfüllen zu können, sammelt vorher alle nötigen Daten. Diese sind im folgenden gelistet.

Allgemein:

- Anzahl der Schüler*innen in der Klasse
- Anzahl der Schüler*innen an der Schule

Elektrizität (hier kann Euch vielleicht das Sekretariat weiterhelfen):

- Jahresabrechnung des Stromanbieters
 - Jahresverbrauch kwh
 - Energiequelle
- Falls eine Eigenerzeugung von Strom vorliegt
 - Erzeugte Strommenge mit der jeweiligen Technologie
 - Nutzung des Stroms (direkt oder ins Netz eingespeist?)

Hinweis: durchschnittlicher Verbrauch an einer Schule, 95 kWh/Person und Jahr.

Wärme (hier kann Euch vielleicht das Sekretariat weiterhelfen):

- Nebenkostenabrechnung
 - Jahresverbrauch kwh
 - Energieträger

Hinweis: durchschnittlicher Verbrauch an einer Schule, 132 kWh/Person und Jahr.

Wasser (hier kann Euch vielleicht das Sekretariat weiterhelfen):

- Nebenkostenabrechnung
 - Wasserverbrauch m³

Hinweis: durchschnittlicher Verbrauch an einer Schule, 1,34 m³/Person und Jahr.

Papier:

- Arbeitsblätter pro Woche und pro Person
- genutzte Hefte pro Jahr und pro Person
- genutzte Blöcke pro Jahr und pro Person
- Schulbücher pro Jahr und pro Person

Abfall (Das weiß bestimmt der Hausmeister):

- Tonnengrößen von verschiedenen Abfalltonnen
- Anzahl der Tonnen und Leerungen pro Monat
 - Anzahl Gesamt-Leerungen

(Hinweis: Wenn es 5 schwarze Tonnen gibt und diese 2-mal im Monat geleert werden, sind es insgesamt 10 Leerungen)



Verpflegung:

- Mahlzeiten pro Woche
(Wie viele in Eurer Klasse essen in der Kantine zu Mittag?)
 - %-Anteil fleischhaltiger, vegetarischer, veganer Mahlzeiten
- Anzahl Snacks/Desserts, die Ihr täglich in der Kantine kauft
- Anzahl Getränke, die Ihr täglich in der Kantine kauft

Schulweg:

- Mit welchen Verkehrsmitteln fahrt Ihr zur Schule?
 - Anzahl der Personen die Fahrrad fahren/zu Fuß gehen/ Bus,Bahn fahren/
Auto fahren/Motorrad fahren
 - Wie weit fahren die Personen, die Rad fahren/Bus,Bahn Fahren/Auto
fahren/Motorrad fahren/zu Fuß gehen?

Kurs- und Klassenfahrten:

- Falls ihr auf Klassenfahrt wart, wie viele Kilometer seid ihr gefahren?
- Wie seid ihr hingelangt? (Bus, Bahn, Flugzeug?)
- Anzahl der Nächte, die ihr dort übernachtet habt

Tagesausflüge:

- Anzahl Eurer Tagesausflüge
- durchschnittliche Entfernung der Tagesausflüge
Hinweis: Die Strecke könnt Ihr z.B. über Google Maps ermitteln.

Ausstattung:

- Ist in Eurem Klassenzimmer ein Smartboard vorhanden? Ja/Nein.