

## Das Büro

*Die Berechnungen beruhen auf den folgenden Fakten über den Arbeitsplatz:*



100 Mitarbeiter\*innen



10 km durchschnittlicher Arbeitsweg



280 m<sup>2</sup> Bürofläche



30.000 kWh/Jahr Stromverbrauch



Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) ist ein Treibhausgas. Das "e" in CO<sub>2e</sub> steht für eine Einheit, die verschiedene Treibhausgase in CO<sub>2</sub> umrechnet, um ihre Auswirkungen auf das Klima zu vergleichen.

CC BY-SA 4.0 PAFF, außer Icons. Diese stehen unter der NounPro License (The Noun Project).

**3. Dein klimafreundliches Büro**  
Büro-Waben und Büro-Informationen

### Veganes Menü

25.000 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

Angebot eines  
veganes Mittagsmenüs  
in der Kantine



### Vegetarisches Menü

45.000 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

Angebot eines  
vegetarischen Mittagsmenüs  
in der Kantine



### Mischkost

70.000 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

Angebot eines  
Mischkost-Mittagsmenüs  
in der Kantine



## Mobilität

### Firmen-Pkw mit Benzinmotor

55.000 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

bei täglicher Nutzung.



### öffentliche Verkehrsmittel

4.000 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

bei täglicher Nutzung.



### Firmenfahrrad

250 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

bei täglicher Nutzung.



### Firmenelektroauto

24.000 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

bei täglicher Nutzung.



## Erneuerbare Energien

9.000 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

Elektrizität aus  
erneuerbaren  
Energien



## Energiemix

15.000 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

Elektrizität aus  
unterschiedlichen  
Energieträgern  
(dt. Strommix)



## Kohlestrom

30.000 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

Strom aus  
Kohlekraftwerken



Elektrizität

**3. Dein klimafreundliches Büro**  
Büro-Waben und Büro-Informationen

**Recyclingpapier**

3.525 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

Hergestellt aus Altpapier

**Fairphone**

1900 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

100% recycelte seltene Erden. Es ist leicht zu reparieren. Gerechtere Arbeitsbedingungen

**Frischfaserpapier**

23.500 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

Hergestellt aus frischem Holz – Verbrauch: 500 Bäume/Jahr

**Smartphone**

3000 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

Viele wertvolle Metalle und seltene Erden. Die Gewinnung verursacht große Schäden an der Umwelt.



## Heizung

### Wärmepumpe

1.000 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

Wärmepumpe, die mit erneuerbaren Energien betrieben wird.



### Erdgas

12.600 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

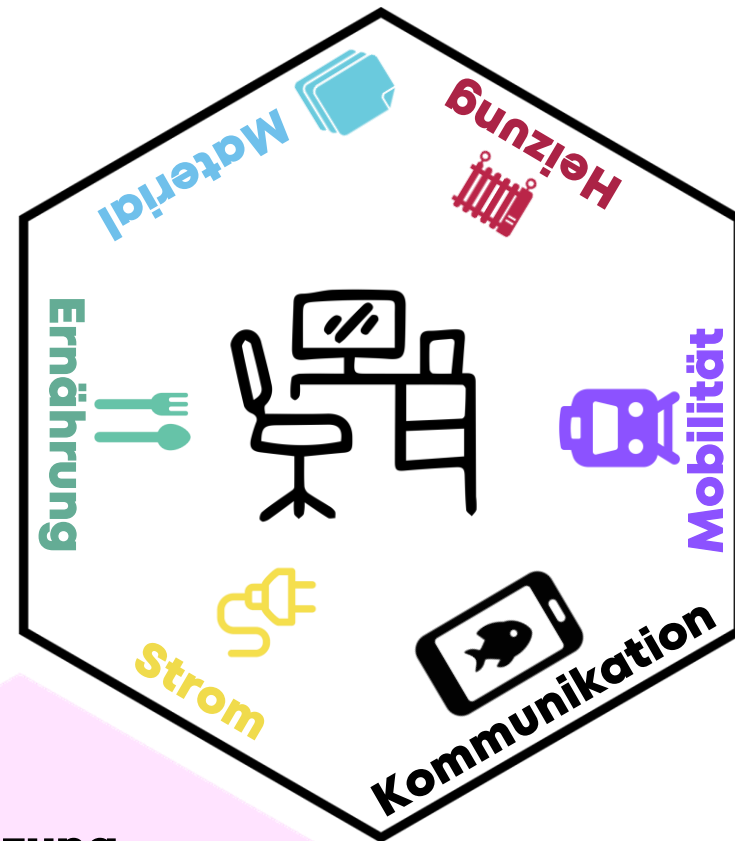
Erdgas wird verbrannt, um Wärme zu erzeugen.



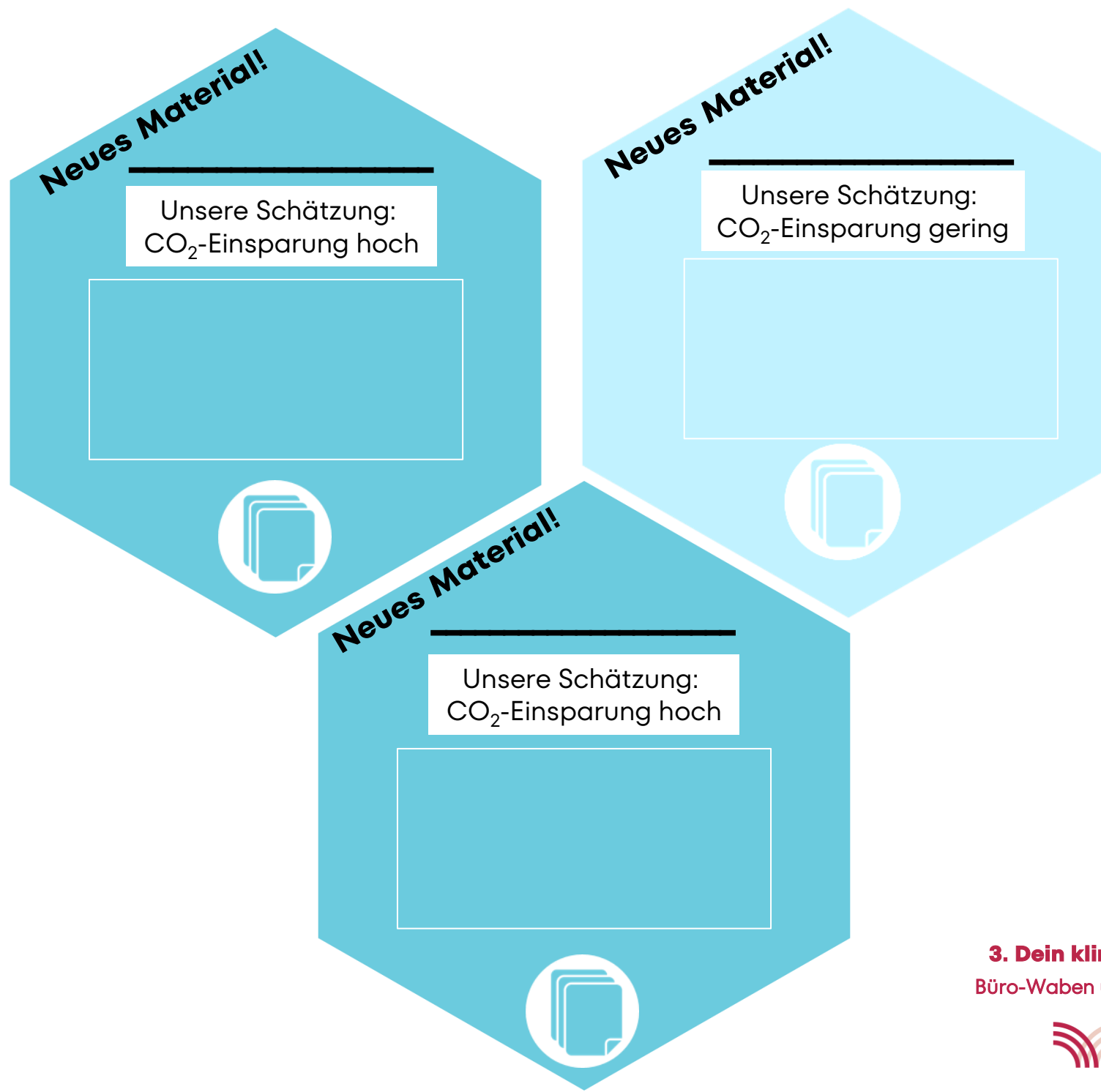
### Ölheizung

16.800 kg CO<sub>2e</sub>/Jahr

Öl wird verbrannt, um Wärme zu erzeugen.



**3. Dein klimafreundliches Büro**  
Büro-Waben und Büro-Informationen



### 3. Dein klimafreundliches Büro

Büro-Waben und Büro-Informationen