

**JKU**

**JOHANNES KEPLER  
UNIVERSITÄT LINZ**

# Mission 2030.

## Bilanz 2023 & Maßnahmen.



**Stabstelle für Nachhaltigkeit**  
DI Lukas E. Lehner

# Scope-Ebenen

## Scope 1

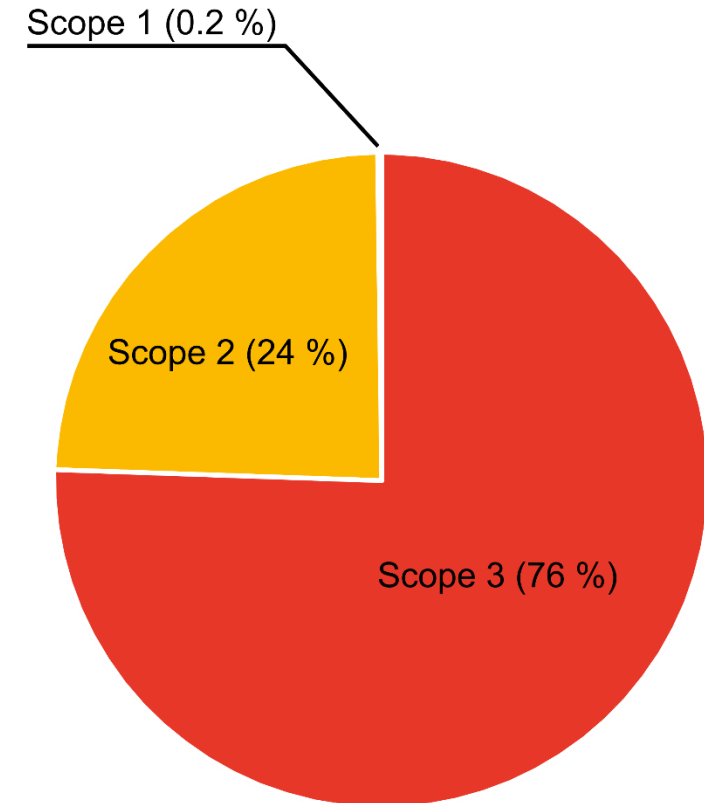
- Direkte Emissionen aus Quellen innerhalb der JKU.

## Scope 2

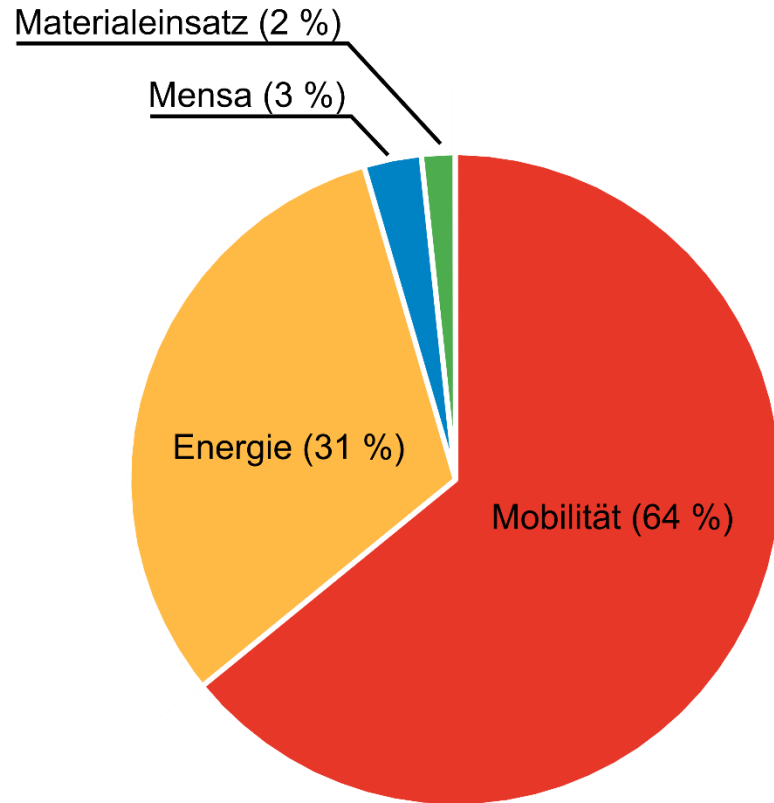
- Externe Emissionen durch Energieerzeugung.

## Scope 3

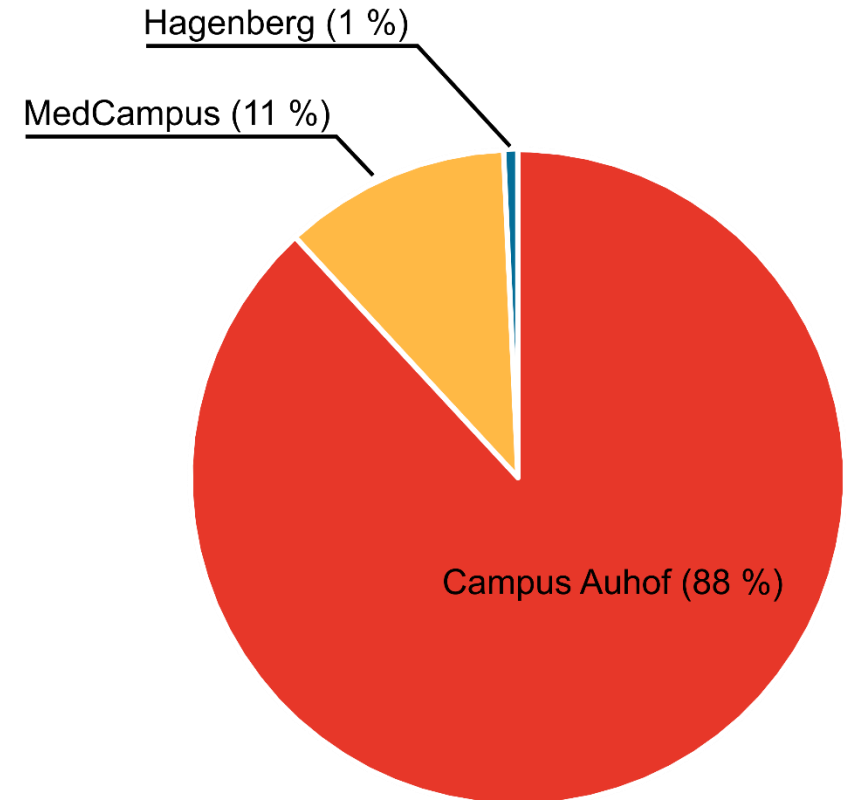
- Andere indirekte Emissionen.



# Treibhausgasemissionen der JKU 2023

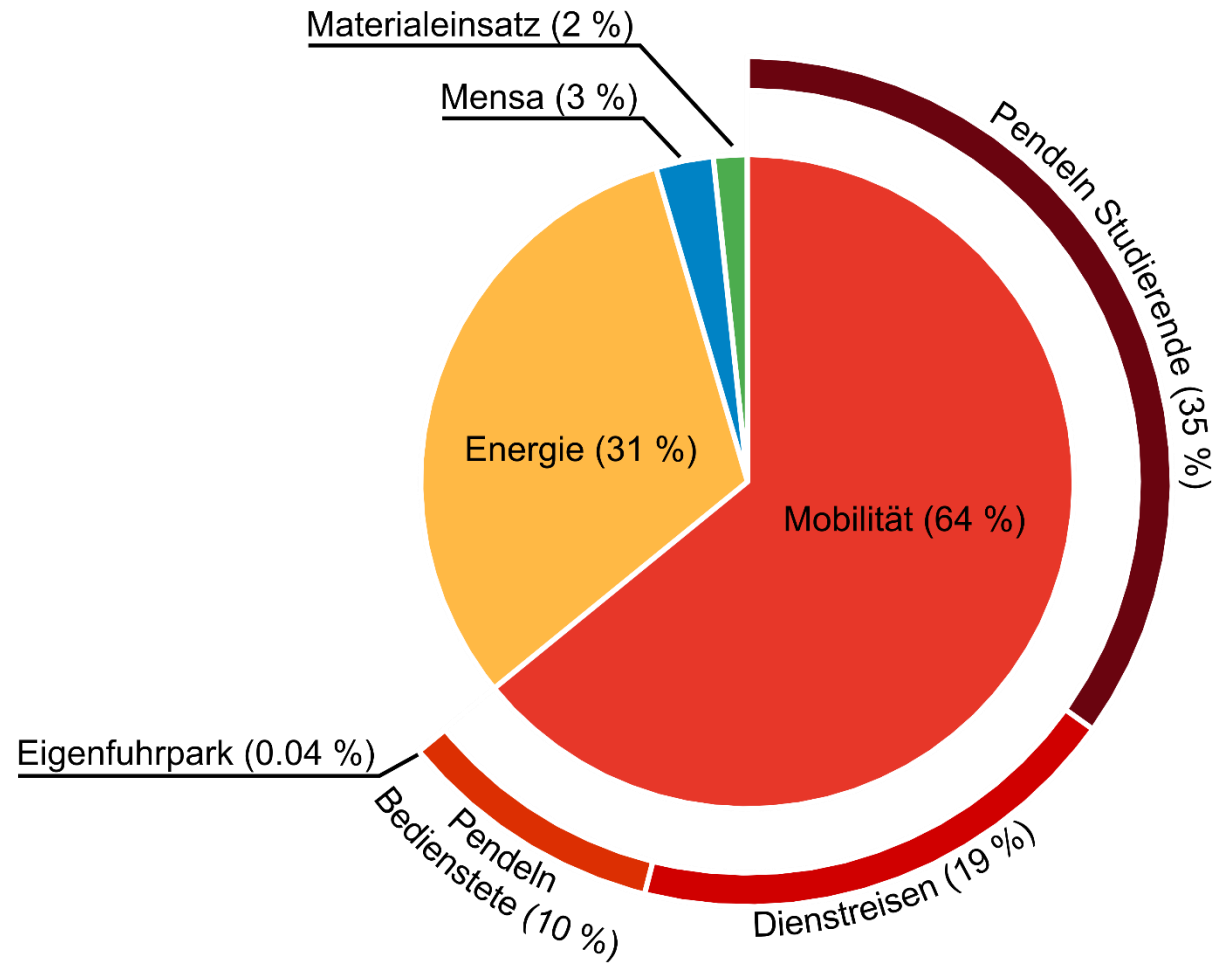


**JKU-Gesamtbilanz**  
24 060 000 kg CO<sub>2</sub>-Äquivalente

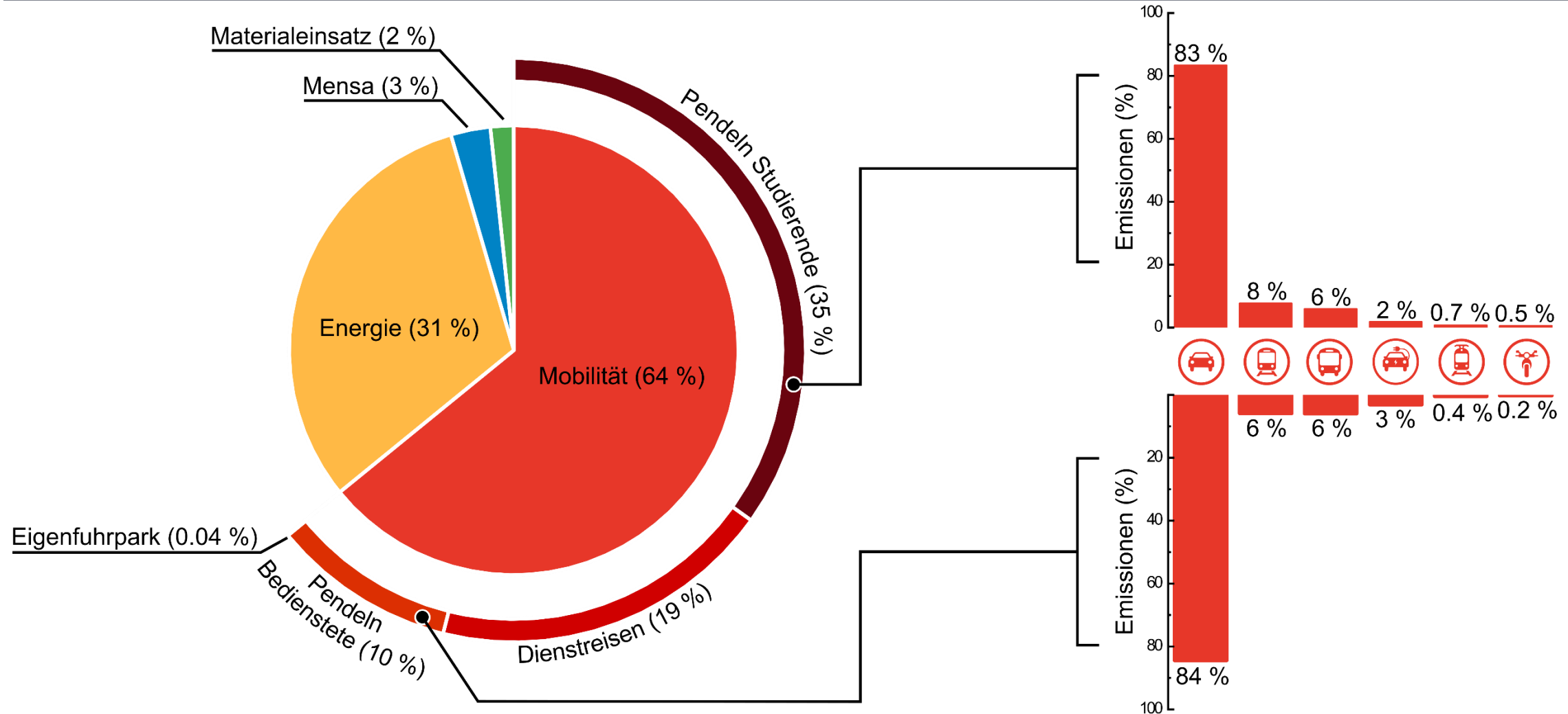


**Campus-Übersicht**

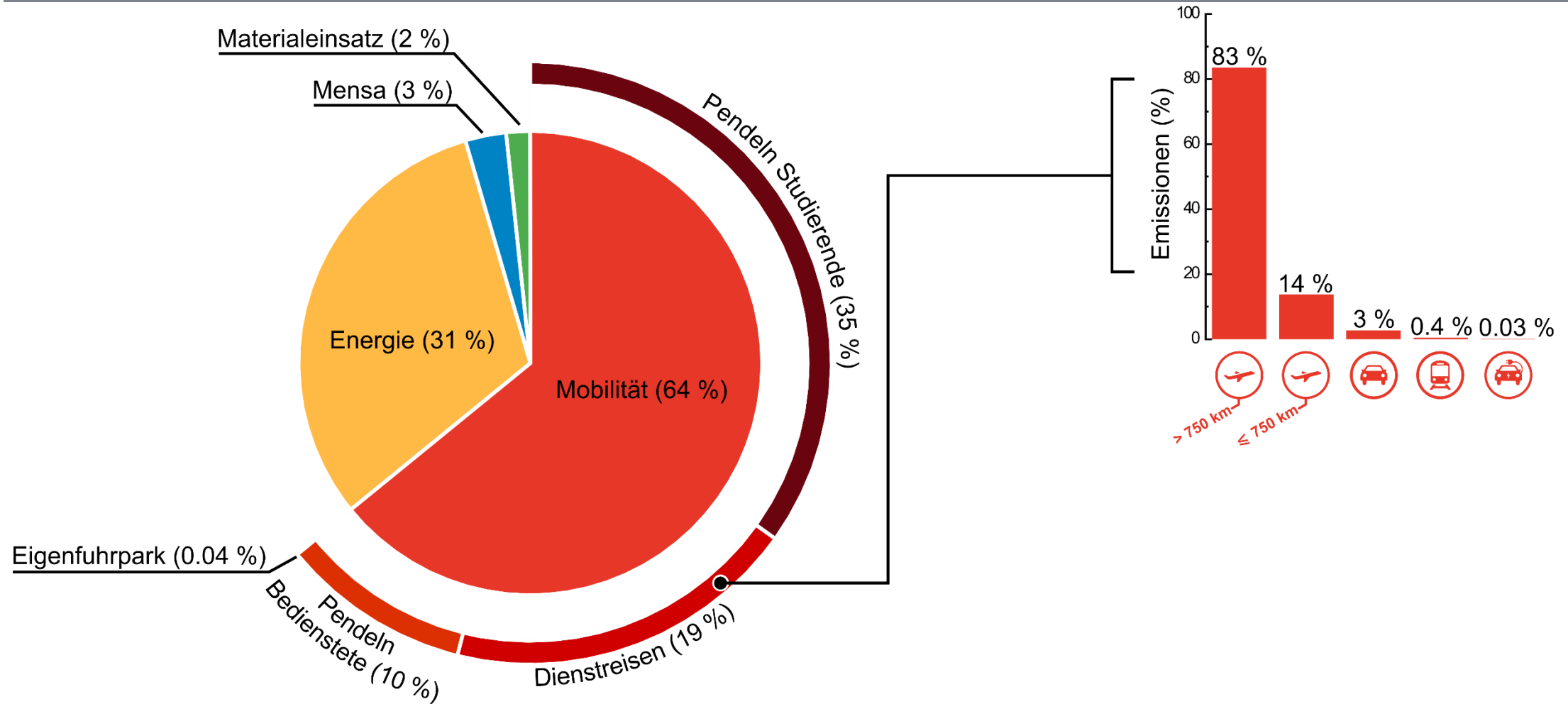
# Mobilität I



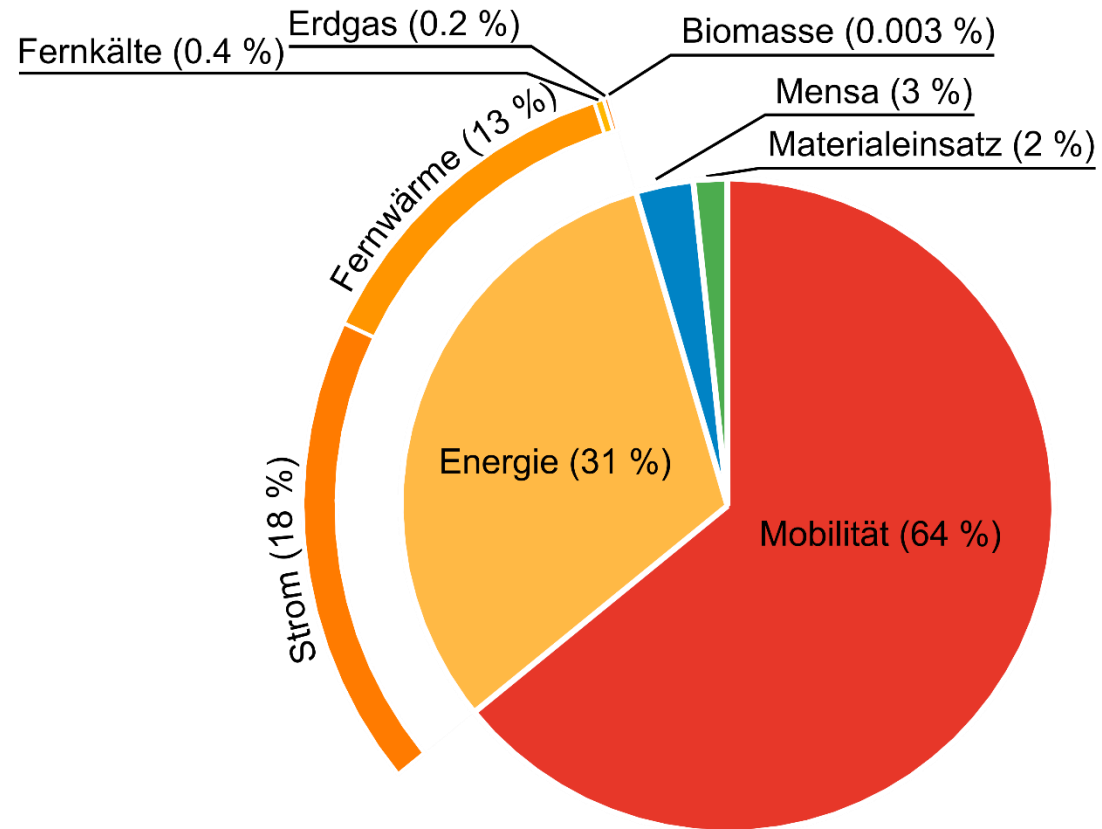
# Mobilität II - Pendeln



# Mobilität III - Dienstreisen



# Energieeinsatz (exkl. Mensa)





# Roadmap 2024 - 2030

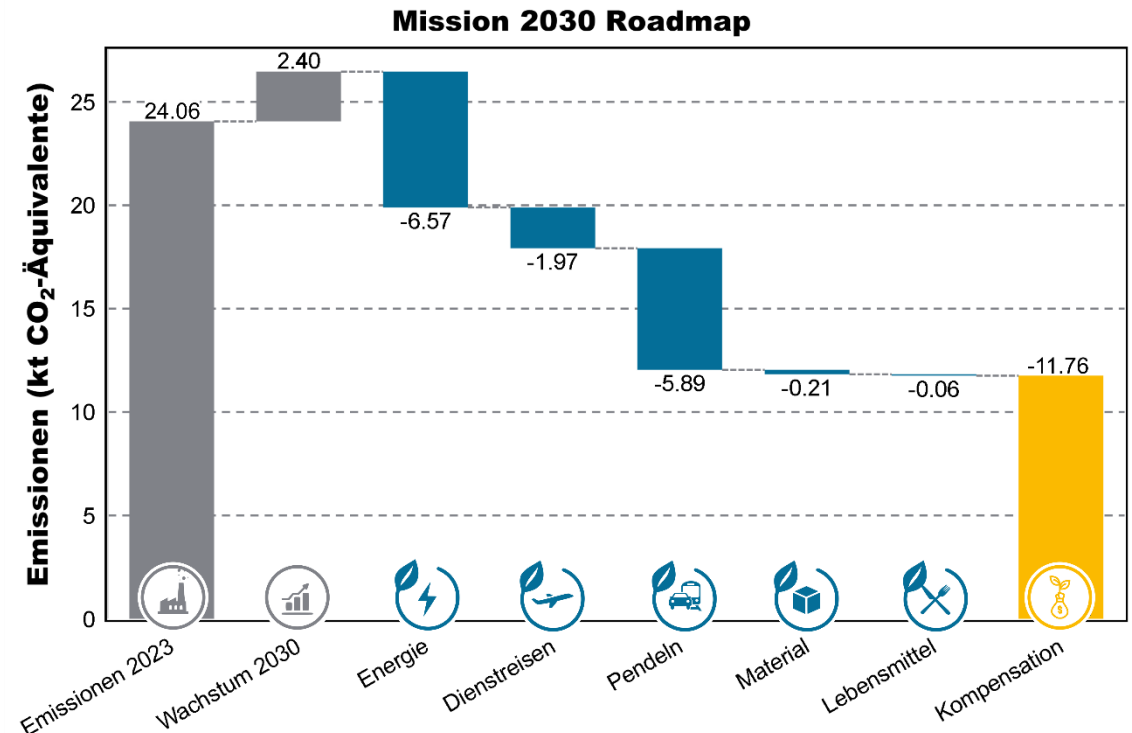
## Emissionen durch Wachstum (+ 10 %)



- Erhöhung von Mobilität & Materialverbrauch durch mehr Bedienstete & Studierende.

	2023	2030
Studierende	24 366	26 000
Bedienstete	3 910	4 500

- Erhöhung des Energiebedarfs durch Ausbau der Gebäude um ca. 20 000 m<sup>2</sup>.

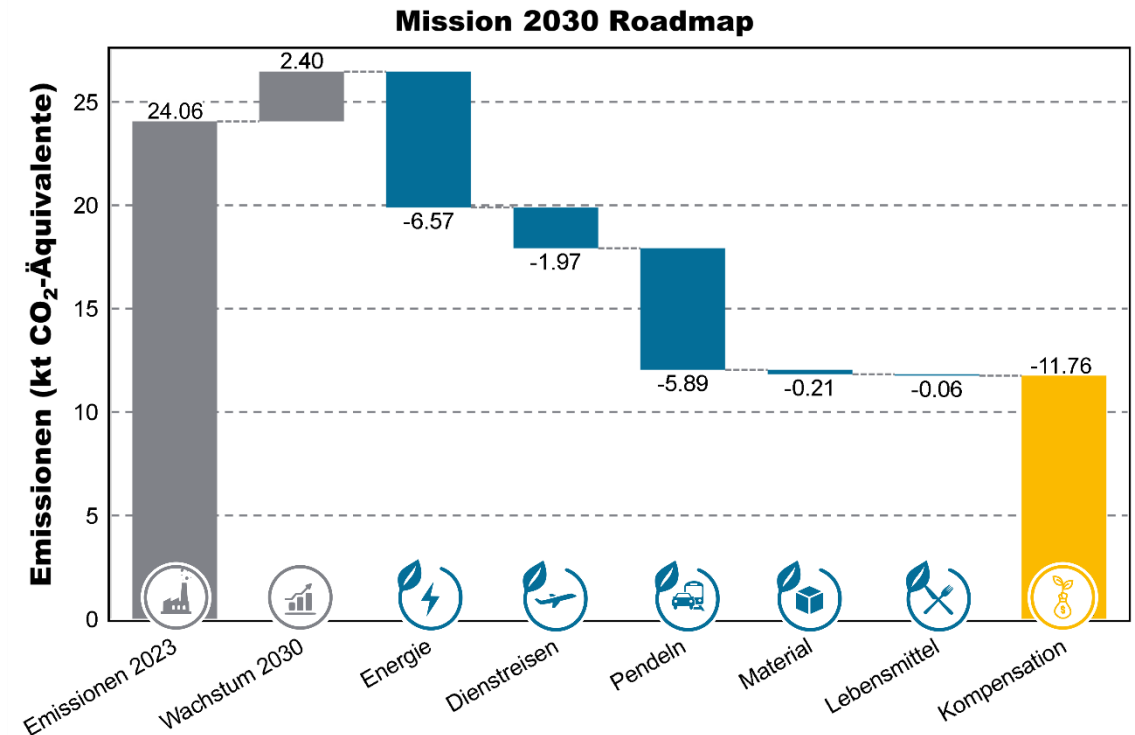


# Roadmap 2024 - 2030

## Maßnahmen Energie (- 27 %)



- UZ46-zertifizierter Strombezug.
- Ausbau PV auf 2500 kWp.
- Gebäudesanierung.
- Energiesparmaßnahmen.
- CO<sub>2</sub>-neutrale Fernwärme.



# Roadmap 2024 - 2030

## Maßnahmen Dienstreisen (- 8 %)

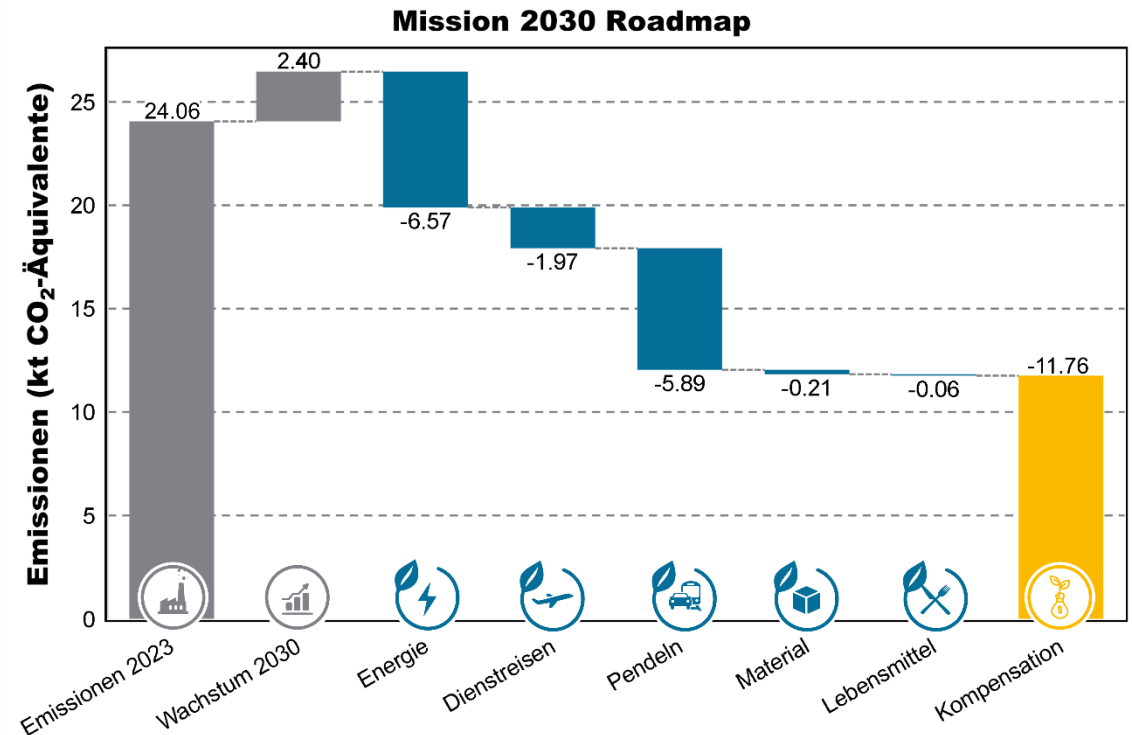


- Reduktion der Kurz- & Langstreckenflüge.
- Förderung von Bahnreisen.
- Elektrifizierung des Eigenfuhrparks.

## Maßnahmen Pendeln (- 24 %)



- Parkplatzmanagement.
- Förderung öffentlicher Verkehrsmittel.
- Ausbau & Förderung von Rad- & EV Infrastruktur.
- Erhöhung erlaubter Homeoffice Zeiten.



# Roadmap 2024 - 2030

## Maßnahmen Material (- 1 %)

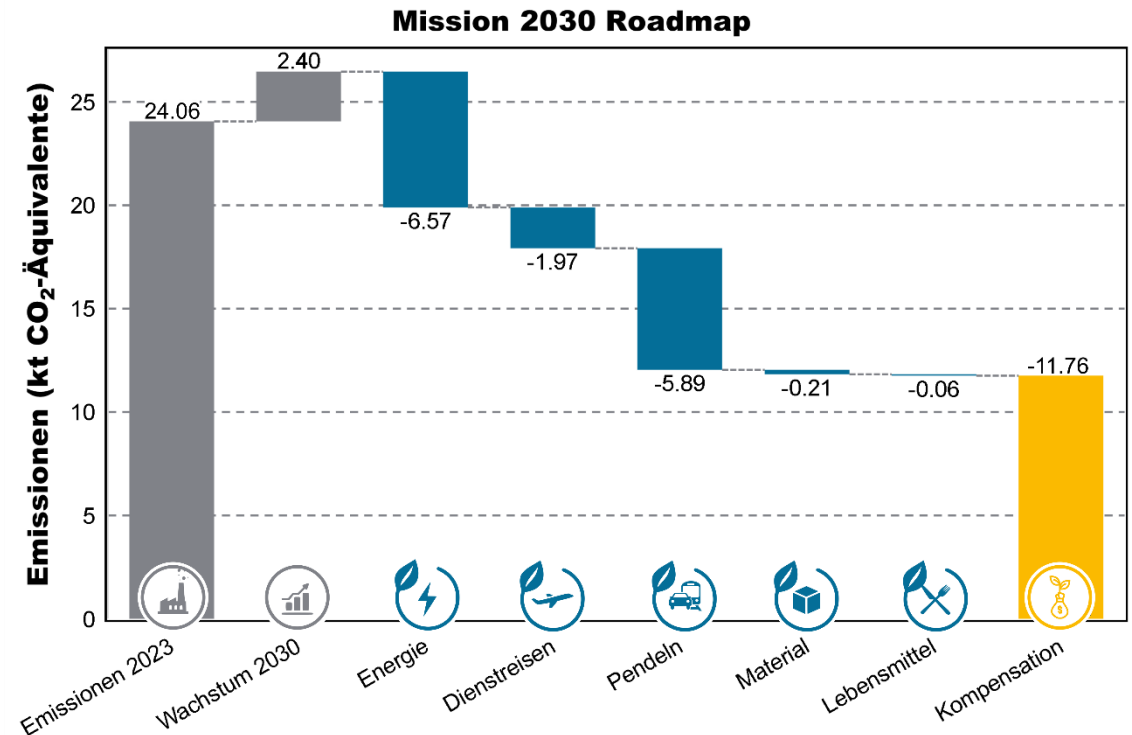


- Reduktion des Papierverbrauchs.
- Reduktion Kältemittlemissionen.
- Verlängerung der IT-Gerätenutzung.

## Maßnahmen Lebensmittel (- 0.3 %)



- Reduktion von Treibhausgasintensiven Lebensmitteln in der Mensa.

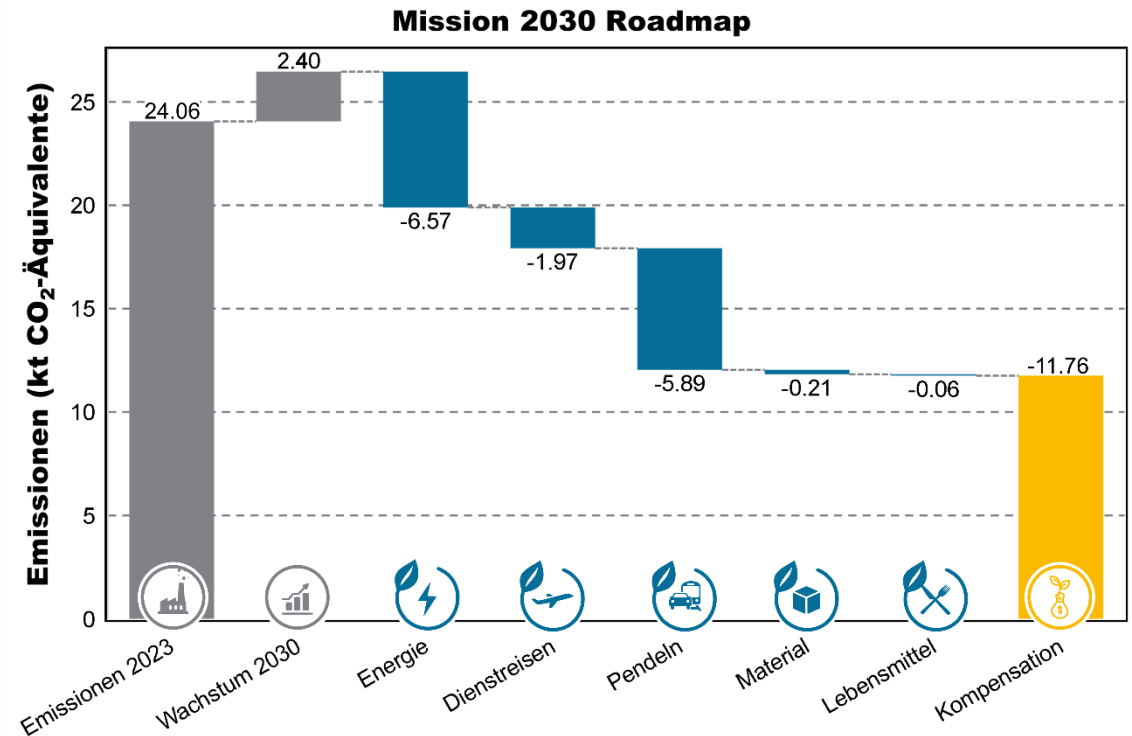


# Roadmap 2024 - 2030

## Kompensationsmaßnahmen (- 49 %)\*



- Kompensation der Restemissionen.



# Weg zur Klimaneutralität 2030

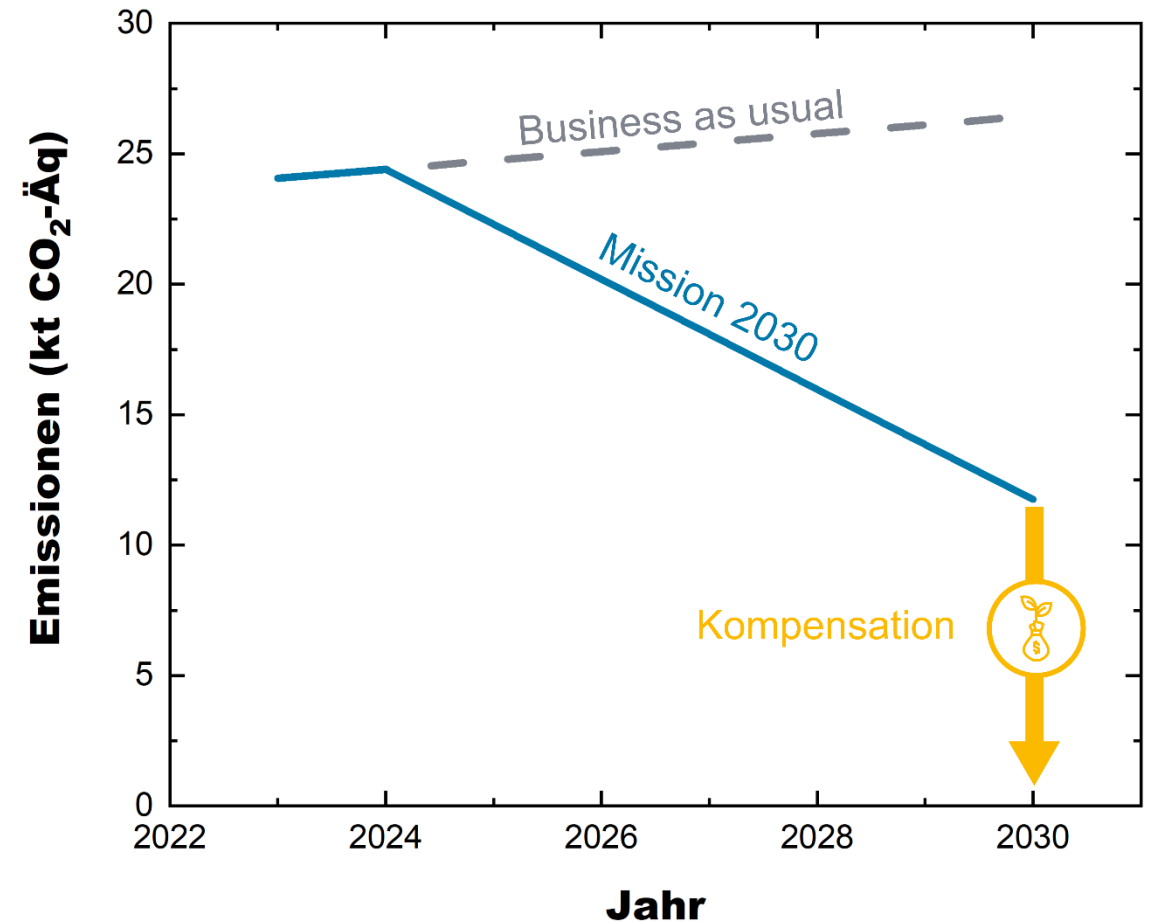
Jährliches Wachstum um ~ 1.4 %



Jährliche Emissionsreduktion um ~ 9 %



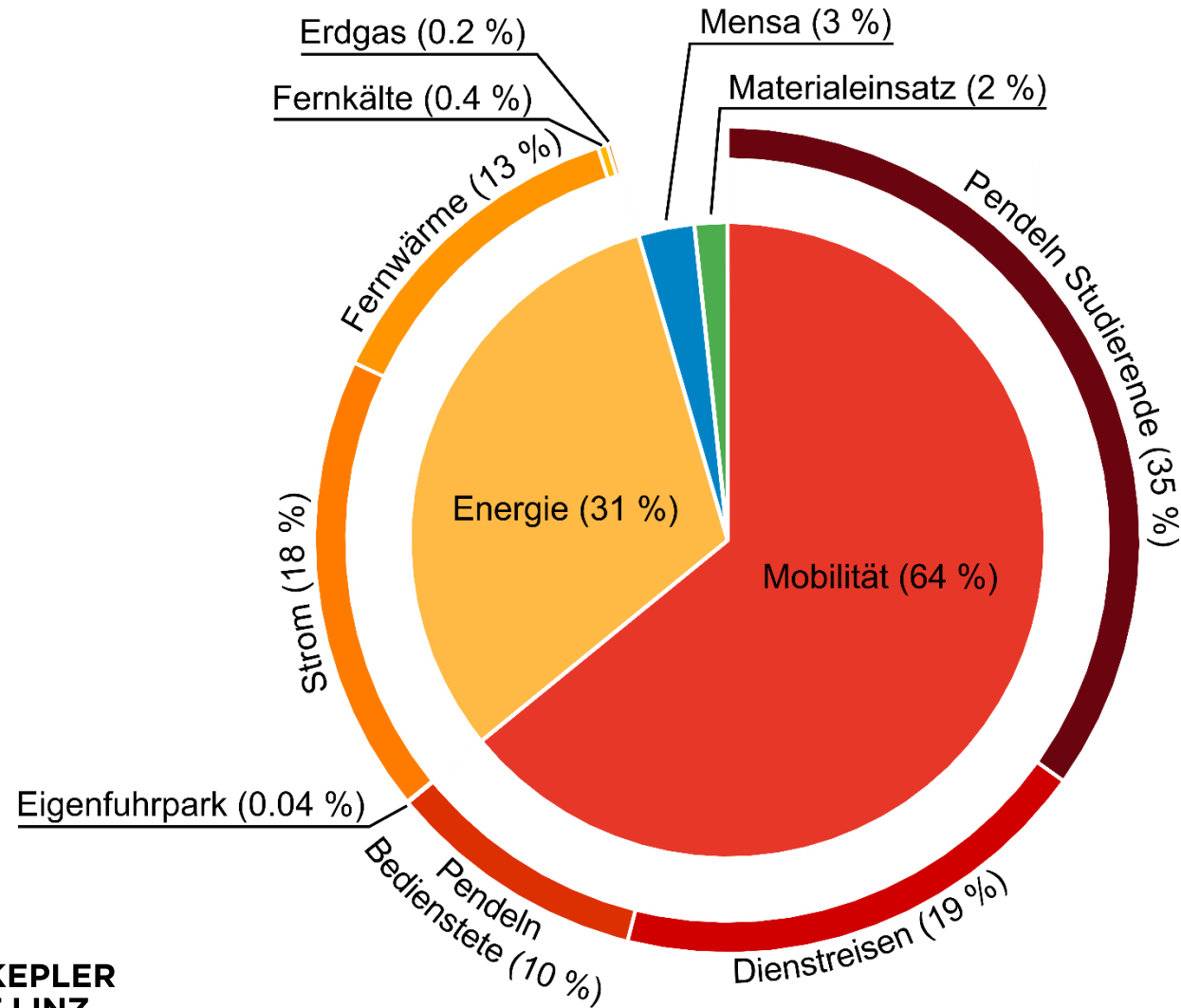
Kompensationsmaßnahmen ~ 49 %



**Danke für eure Aufmerksamkeit!**

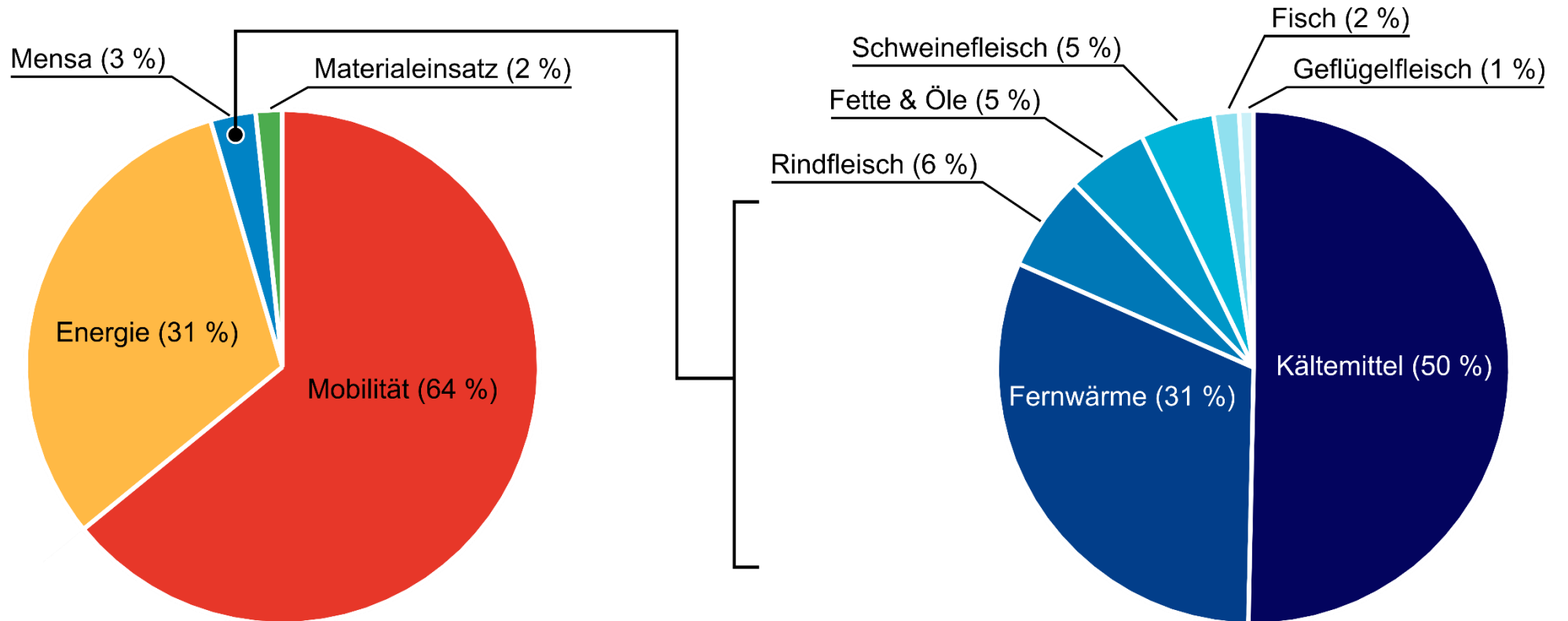


# JKU - Detailübersicht





# Mensa\*



# Materialeinsatz (exkl. Mensa)

