Kalorienbedarf errechnen



So setzt sich dein täglicher Kalorienbedarf zusammen

1. Grundumsatz (GU)

Der Grundumsatz ist die Energie, die dein Körper benötigt, um alle lebenswichtigen Funktionen wie Atmen, Herzschlag und Verdauung aufrechtzuerhalten – also die Kalorien, die du verbrauchst, selbst wenn du den ganzen Tag im Bett liegst. **Beispiel**: eine Frau mit 70 kg hat einen Grundumsatz von ca. **1400-1600 kcal** pro Tag.

2. Gesamtumsatz (GU + Aktivität)

Zum Grundumsatz kommt der Kalorienverbrauch durch Bewegung und Aktivitäten hinzu. Das nennt man den Gesamtumsatz. Wie viel du verbrennst, hängt von deinem **Aktivitätslevel** ab:

- **Wenig aktiv:** Bürojob, kaum Bewegung -> ca. **1,3-1,5 x** den Grundumsatz (GU)
- Mittel aktiv: Beruf mit etwas Bewegung, regelmäßiger Sport -> ca. 1,5-1,7 x GU
- **Sehr aktiv:** Viel Bewegung im Alltag, intensiver Sport -> ca. **1,8-2,0 x** GU

Beispiel: Wenn dein Grundumsatz 1500 kcal beträgt und du wenig aktiv bist, rechnest du: 1500 x 1.3 = **1950 kcal Gesamtumsatz**

3. Kaloriendefizit für das Abnehmen

Um abzunehmen, solltest du ca. **20 % weniger Kalorien** essen, als dein Gesamtumsatz beträgt. Das nennt man ein Kaloriendefizit.

Beispiel: Gesamtumsatz: 2250 kcal – 20 % Defizit: 1950 x 0,2 = **390 kcal**

Ziel: 1950 - 390 = 1560 kcal pro Tag

Wie kannst du deinen Kalorienbedarf errechnen? Die Techniker Krankenkasse bietet im Internet einen sehr guten Kalorienbedarfsrechner an.

Tipps für die Umsetzung:

- **Realistisch bleiben:** Ein zu großes Defizit (>20-25 %) kann dazu führen, dass du dich müde fühlst oder Heißhunger bekommst.
- **Geduld haben:** 500 gr bis 1 kg Gewichtsverlust pro Woche sind gesund und nachhaltig.
- Bewegung einbauen: Bewegung erhöht deinen Gesamtumsatz und unterstützt den Abnehmprozess.

Zusammenfassung: Dein täglicher Kalorienbedarf setzt sich auf Grundumsatz und Aktivität zusammen. Um abzunehmen, isst du ca. 20 % weniger Kalorien als dein Gesamtumsatz.

© Julia Sahm 2022





