

# Kostenstellenrechnung

## 1. Zuordnung der Gemeinkosten auf Kostenstellen

Gemeinkosten kann man einem Produkt (Kostenträger) nicht direkt zuordnen.

Deshalb **Zuordnung der Gemeinkosten auf 4 Kostenstellen.**

## 2. Kostenstellen:

- Materialbereich               => Materialgemeinkosten (MGK)
- Fertigungsbereich           => Fertigungsgemeinkosten (FGK)
- Verwaltungsbereich       => Verwaltungsgemeinkosten (VwGK)
- Vertriebsbereich           => Vertriebsgemeinkosten (VtGK)

## 3. Verteilung der Gemeinkosten auf die Kostenstellen mit Hilfe von Verteilungsschlüsseln

Mengenschlüssel	Zeitschlüssel	Wertschlüssel
z. B. - Heizkosten / Miete aufgeteilt nach Raumgröße (m <sup>2</sup> ) - Stromkosten aufgeteilt nach Kilowattstunden (kWh)	z.B. - Treibstoff / Reparaturkosten bei Maschinen aufgeteilt nach Maschinenstunden	z. B. - Versicherungskosten aufgeteilt nach investiertem Kapital (€) - Sozialabgaben aufgeteilt nach Gehalt

#### 4. Betriebsabrechnungsbogen (BAB)

= Tabelle, in der die verursachungsgerechte Verteilung der Gemeinkosten auf die Kostenstellen erfolgt.

<b>Kostenart (einzelne Gemeinkosten)</b>	<b>Betrag</b>	<b>Verteilungs- schlüssel</b>	<b>Kostenstelle Material</b>	<b>Kostenstelle Fertigung</b>	<b>Kostenstelle Verwaltung</b>	<b>Kostenstelle Vertrieb</b>
z. B. Gehälter						
z. B. Sozialkosten						
z. B. Versicherung						
z. B. kalk. Abschreibung						
z. B. ....						
<b>Summe der Gemeinkosten</b>			€  (Material- gemeinkosten)	€  (Fertigungs- gemeinkosten)	€  (Verwaltungs- gemeinkosten)	€  (Vertriebs- gemeinkosten)

## 5. Materialbereich => Materialgemeinkostenzuschlagsatz

**Materialgemeinkostenzuschlagsatz:**

$$\text{Materialgemeinkostenzuschlagssatz} = \frac{\text{Materialgemeinkosten} * 100}{\text{Fertigungsmaterial}}$$

$$\text{MGK \%} = \frac{\text{MGK} * 100}{\text{FM}}$$

**Kalkulation im Materialbereich:**

Fertigungsmaterial (FM)	100%
+ <u>Materialgemeinkosten (MGK)</u>	<u>MGK %</u>
= Materialkosten (MK)	

**Tipp:**  
Rohstoffe:  
=> **Fertigungsmaterial (FM)**

## 6. Fertigungsbereich => Fertigungsgemeinkostenzuschlagssatz

**Fertigungsgemeinkostenzuschlagssatz:**

$$\text{Fertigungsgemeinkostenzuschlagssatz} = \frac{\text{Fertigungsgemeinkosten} * 100}{\text{Fertigungslöhne}}$$

$$\text{FGK \%} = \frac{\text{FGK} * 100}{\text{FL}}$$

**Kalkulation im Fertigungsbereich:**

Fertigungslöhne (FL)	100%
+ Fertigungsgemeinkosten (FGK)	FGK %
<u>+ Sondereinzelkosten der Fertigung (SEKdF)</u>	
= Fertigungskosten (FK)	

**Tipp:**  
SEKdF:  
=> kommt selten dran

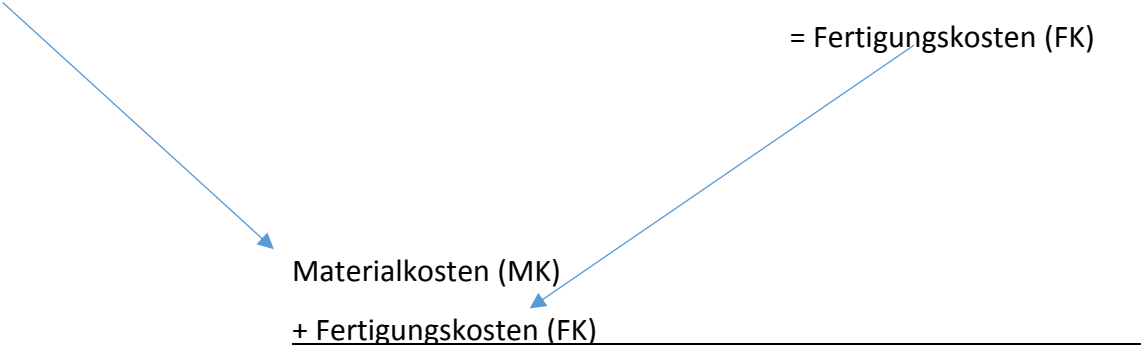
## 7. Herstellungskosten der Erzeugung

### 1. Möglichkeit - Berechnung:

Fertigungsmaterial (FM)  
+ Materialgemeinkosten (MGK)  
= Materialkosten (MK)

Fertigungslöhne (FL)  
+ Fertigungsgemeinkosten (FGK)  
+ Sondereinzelkosten der Fertigung (SEKdF)  
= Fertigungskosten (FK)

Materialkosten (MK)  
+ Fertigungskosten (FK)  
= Herstellkosten der Erzeugung (HKdE)



## 2. Möglichkeit - Berechnung:

Fertigungsmaterial (FM)	100%
+ Materialgemeinkosten (MGK)	MGK %
+ Fertigungslöhne (FL)	100%
+ Fertigungsgemeinkosten (FGK)	FGK %
<u>+ Sondereinzelkosten der Fertigung (SEKdF)</u>	
= Herstellkosten der Erzeugung (HKdE)	

## 8. Verwaltungs- und Vertriebsbereich => Verwaltungs- und Vertriebsgemeinkostenzuschlagssatz

### Herstellkosten des Umsatzes:

Herstellkosten der Erzeugung (HKdE)
+ Bestandsminderung UFE / FE
<u>- Bestandsmehrung UFE / FE</u>
= Herstellkosten des Umsatzes (HKdU)

### **Verwaltungsgemeinkostenzuschlagssatz**

$$\text{Verwaltungsgemeinkostenzuschlagssatz} = \frac{\text{Verwaltungsgemeinkosten} * 100}{\text{Herstellkosten des Umsatzes}}$$

$$VwGK \% = \frac{VwGK * 100}{HkdU}$$

### **Vertriebsgemeinkostenzuschlagssatz**

$$\text{Vertriebsgemeinkostenzuschlagssatz} = \frac{\text{Vertriebsgemeinkosten} * 100}{\text{Herstellkosten des Umsatzes}}$$

$$VtGK \% = \frac{VtGK * 100}{HkdU}$$