

# GuV - Rechnung

Montag, 25. Januar 2021 13:27



Aufgabe 1  
Lösung

GuV - Rechnung

## Handelsgesetzbuch § 242 Pflicht zur Aufstellung

(1) Der Kaufmann hat zu Beginn seines Handelsgewerbes und für den Schluß eines jeden Geschäftsjahrs einen das Verhältnis seines Vermögens und seiner Schulden darstellenden Abschluß (Eröffnungsbilanz, Bilanz) aufzustellen. Auf die Eröffnungsbilanz sind die für den Jahresabschluß geltenden Vorschriften entsprechend anzuwenden, soweit sie sich auf die Bilanz beziehen.

(2) Er hat für den Schluß eines jeden Geschäftsjahrs eine Gegenüberstellung der Aufwendungen und Erträge des Geschäftsjahrs (Gewinn- und Verlustrechnung) aufzustellen.

(3) Die Bilanz und die Gewinn- und Verlustrechnung bilden den Jahresabschluß.

### GuV

Die GuV Rechnung stellt Erträge und Aufwendungen eines Geschäftsjahres gegenüber. Damit bildet die GuV Rechnung die wesentliche Informationsquelle für einen genauen Einblick in die Ertragslage eines Unternehmens.

Aufbau:

Soll (Aufwendungen)	Gewinn- und Verlust-Rechnung		Haben (Erträge)
Materialaufwand	300.000,00 €	Umsatzerlöse	912.000,00 €
Löhne und Gehälter	320.000,00 €	Mieterträge	12.000,00 €
Sozialabgaben	65.000,00 €	Zinserträge	8.000,00 €
Abschreibungen	34.000,00 €		
Beratungskosten	9.000,00 €		
Büromaterial	5.000,00 €		
Kommunikationskosten	14.000,00 €		
Aufwendungen für Werbung	38.000,00 €		
Versicherungen	19.000,00 €		
sonstige betrieblichen Aufwendungen	16.000,00 €		
Verluste aus Schadensfällen	70.000,00 €		
Zinsaufwendungen	30.000,00 €		
Saldo (Gewinn)	12.000,00 €		
	932.000,00 €		932.000,00 €

Erträge > Aufwand = Gewinn (wird als Saldo auf der Soll-Seite (Aufwendungsseite) verbucht)

Erträge < Aufwand = Verlust (wird als Saldo auf der Haben-Seite (Ertragsseite) verbucht)

→ Summen müssen dann wieder identisch sein

Lösen Sie nun die nachfolgende Aufgabe:

#### Aufgabe 1

Für den Textildruck Shirt-Shop liegen folgende Werte zum 31.12.00 vor. erstellen Sie eine GuV und ermitteln Sie das Ergebnis für das laufende Geschäftsjahr. Nutzen Sie für die korrekte Anordnung der Positionen die Kontenklassen 5 und 6 des Industriekontenrahmens ([https://www.bfn.de/fileadmin/downloads/Schueler\\_Eltern/Materialien/wirtschaft/Kontenrahmen\\_15122015\\_aktuell.pdf](https://www.bfn.de/fileadmin/downloads/Schueler_Eltern/Materialien/wirtschaft/Kontenrahmen_15122015_aktuell.pdf))

Aufwendungen für Rohstoffe 110.160,00 €, Aufwendungen für Hilfsstoffe 2.043,00 €, Aufwendungen für Betriebsstoffe 1.511,00 €, Umsatzerlöse eigene Erzeugnisse 662.783,00 €, Zinserträge 120,00 €, Mietaufwendungen 60.000,00 €, Löhne 256.000,00 €, Gehälter 153.900,00 €, Zinsaufwendungen 16.000,00 €, Telefonaufwendungen 9.864,00 €, Büromaterialaufwendungen 11.657,00 €, Werbeaufwendungen 8.000,00 €, Erträge aus Vermietung und Verpachtung 5.500,00 €, Abschreibungen 22.000,00 €.

Aufwendungen	A2	Erträge	E2
Rohstoffe	110.160,00	Umsatzerlöse eigene Erzeugnisse	662.783,00
Hilfsstoffe	2.043,00	Vermietung und Verpackung	5.500,00
Betriebsstoffe	1.511,00	Zinserträge	120,00
Löhne	256.000,00		
Gehälter	153.900,00		
Miete	60.000,00		
Büromaterial	11.657,00		
Telefon	9.864,00		
Werbung	8.000,00		
Abschreibung	22.000,00		
Zinsaufwendungen	16.000,00		
Saldo (Gewinn)	17.268,00		
	651.135,00		668.403,00

## Abschreibungen auf Sachanlagen

### Abschreibungen auf Sachanlagen

Betriebliche Sachanlagen verlieren durch ihren täglichen Gebrauch sowie technische Veralterung im Laufe der Zeit an Wert. In der Praxis versucht man diese Entwicklung zu berücksichtigen, indem man jährlich die (vermutliche) Wertminderung der Anlagegegenstände ermittelt und in der Buchhaltung als **Abschreibung** erfasst.



lineare Abschreibung

degressive Abschreibung

**Lineare Abschreibung:** Der Abschreibungsbetrag für ein Jahr wird aus der angenommenen Nutzungsdauer berechnet.

$$\text{linearer Abschreibungsbetrag pro Jahr} = \frac{\text{Anschaffungskosten}}{\text{gewöhnliche Nutzungsdauer in Jahren}}$$

$$\text{Abschreibungssatz in \%} = \frac{100\%}{\text{gewöhnliche Nutzungsdauer in Jahren}}$$

#### Beispiel:

Der Textildruck Shirt-Shop hat im Januar des Jahres 20XX einen Firmen-PKW für den Vertrieb angeschafft. Die Anschaffungskosten betragen 30.000,00 € und die Nutzungsdauer laut AfA-Tabelle 6 Jahre.

Lineare Abschreibung		
Jahr	Abschreibung	Buchwert
		30.000,00 €
1	5.000,00 €	25.000,00 €
2	5.000,00 €	20.000,00 €
3	5.000,00 €	15.000,00 €
4	5.000,00 €	10.000,00 €
5	5.000,00 €	5.000,00 €
6	4.999,00 €	1,00 €



**Degressive Abschreibung:** Die Abschreibung wird nicht jedes Jahr vom Anschaffungswert, sondern jeweils vom **aktuellen Buchwert** berechnet. Der Gesetzgeber ermöglicht einen Abschreibungssatz von bis zu 25%.

#### Beispiel:

Der Textildruck Shirt-Shop hat im Januar des Jahres 20XX einen Firmen-PKW für den Vertrieb angeschafft. Die Anschaffungskosten betragen 30.000,00 € und die Nutzungsdauer laut AfA-Tabelle 6 Jahre. Das Unternehmen entscheidet sich für die degressive Abschreibungsmethode (20%).

Degressive Abschreibung		
Jahr	Abschreibung	Buchwert
		30.000,00 €
1	6.000,00 €	24.000,00 €
2	4.800,00 €	19.200,00 €
3	3.840,00 €	15.360,00 €
4	3.072,00 €	12.288,00 €
5	2.457,60 €	9.830,40 €
6	9.829,40 €	1,00 €



### Aufgabe 2

Erstellen Sie eine Vergleichsübersicht der linearen und degressiven Abschreibung einer Maschine mit Anschaffungskosten von 64.000,00 € und einer Nutzungsdauer von 10 Jahren (degressiv 25 %).

Vergleich lineare und degressive Abschreibung				
Jahr	Lineare Abschreibung		Degressive Abschreibung	
	Abschreibung	Buchwert	Abschreibung	Buchwert
		64000 €		64000 €
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

Vergleich lineare und degressive Abschreibung				
Jahr	Lineare Abschreibung		Degressive Abschreibung	
	Abschreibung	Buchwert	Abschreibung	Buchwert
		64.000,00 €		64.000,00 €
1	6.400,00 €	57.600,00 €	16.000,00 €	48.000,00 €
2	6.400,00 €	51.200,00 €	12.000,00 €	36.000,00 €
3	6.400,00 €	44.800,00 €	9.000,00 €	27.000,00 €
4	6.400,00 €	38.400,00 €	6.750,00 €	20.250,00 €

1	6.400,00 €	57.600,00 €	12.000,00 €	45.600,00 €
2	6.400,00 €	51.200,00 €	12.000,00 €	39.200,00 €
3	6.400,00 €	44.800,00 €	9.000,00 €	35.800,00 €
4	6.400,00 €	38.400,00 €	6.750,00 €	31.650,00 €
5	6.400,00 €	32.000,00 €	5.062,50 €	26.937,50 €
6	6.400,00 €	25.600,00 €	3.796,88 €	21.803,12 €
7	6.400,00 €	19.200,00 €	2.847,66 €	16.352,34 €
8	6.400,00 €	12.800,00 €	2.135,74 €	10.664,26 €
9	6.400,00 €	6.400,00 €	1.601,81 €	4.805,42 €
10	6.399,00 €	1,00 €	4.804,42 €	1,00 €

## Internes Rechnungswesen: Kosten und Leistungen

Kosten = Werteverzehr im Betrieb

- Verbrauch von Gütern
- Inanspruchnahme von Leistungen/Dienstleistungen
- Löhne/Gehälter
- Abschreibungen



## Externes Rechnungswesen: Aufwendungen und Erträge

Leistungen = Wertezuwachs im Betrieb (Absatzleistung und Selbsterstellung), der das Betriebsergebnis erhöht

### Kosten & Leistungen

- beziehen sich auf die Geschäftstätigkeit des Unternehmens (einer Periode)



Materialkosten

Kosten und Leistungen = Materialkosten / Umsatzerlös

(Verkauf von Produkten = Umsatzerlös )