



## Arbeitsblatt Bilanz.

Aufgabe: Es soll aus dem vorliegenden Inventar der Firma 'Vantasie GmbH' eine Bilanz und die Bilanzstruktur erstellt werden. Dazu ermitteln Sie den Prozentanteil des Anlage- und Umlaufvermögens sowie den Prozentanteil vom Eigen- und Fremdkapital der Vantasie GmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 224

### Inventar der Vantasie GmbH zum 31.12.2020

#### A. Vermögen

##### I Anlagevermögen

.....	489.000,00 €	
.....	1.310.000,00 €	
.....	<u>2.100.000,00 €</u>	3.899.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		302.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's: .....	195.000,00 €	
3.2. 4 PKW's: .....	<u>96.000,00 €</u>	291.000,00 €
.....		475.000,00 €

##### II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 2100t Granit: .....	45.900,00 €	
.....	<u>21.600,00 €</u>	67.500,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 410l Lack: .....	1.500,00 €	
2.3. 210t Klebstoff: .....	2.600,00 €	
2.4. 390t Muttern: .....	3.600,00 €	
.....	<u>2.100,00 €</u>	9.800,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 4500l Diesel: .....	13.500,00 €	
.....	<u>27.900,00 €</u>	41.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse: .....		499.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse: .....		289.000,00 €
6. Forderungen a. LL: .....		19.000,00 €
7. Bankkonto: .....		168.000,00 €
8. Kasse: .....		2.200,00 €
Summe des Vermögens: .....		= 6.062.900,00 €

#### B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig: .....	31.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	<u>150.000,00 €</u>	181.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank: .....	294.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	<u>155.000,00 €</u>	449.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.218.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	<u>45.000,00 €</u>	1.263.000,00 €
Summe der Schulden: .....		= 1.893.000,00 €

#### C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: .....	6.062.900,00 €
- Summe der Schulden: .....	<u>1.893.000,00 €</u>
= Eigenkapital: .....	= <u>4.169.900,00 €</u>





## Arbeitsblatt Bilanz.

### Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 224

Aktiva		Bilanz der Vantasie GmbH zum 31.12..	Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>			<b>I Eigenkapital</b>	4.169.900,00 €
1. Grundst. und Bauten:	3.899.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	302.000,00 €		<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	291.000,00 €		1. Hypotheken:	181.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	475.000,00 €		2. Darlehn:	449.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.263.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>				
1. Rohstoffe:	67.500,00 €			
2. Hilfsstoffe:	9.800,00 €			
3. Betriebsstoffe:	41.400,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	499.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	289.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	19.000,00 €			
7. Bankkonto:	168.000,00 €			
8. Kasse:	2.200,00 €			
	<b>6.062.900,00 €</b>			<b>6.062.900,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	
Anlagevermögen (AV)			4.967.000,00	81.9%	Eigenkapital (EK)	4.169.900,00 68.8%
Umlaufvermögen (UV)			1.095.900,00	18.1%	Fremdkapital (FK)	1.893.000,00 31.2%
Gesamtvermögen			6.062.900,00	100%	Gesamtkapital	6.062.900,00 100%

Verhältnis EK:FK = 2.21 : 1