



## 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.: 384

### Inventar der Vantasie GmbH zum 31.12.2020

#### A. Vermögen

##### I Anlagevermögen

.....	142.000,00 €	
.....	2.270.000,00 €	
.....	<u>3.200.000,00 €</u>	5.612.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		100.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's: .....	201.000,00 €	
3.2. 2 PKW's: .....	<u>40.000,00 €</u>	241.000,00 €
.....		403.000,00 €

##### II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 600t Marmor: .....	19.200,00 €	
1.3. 4600t Kautschuk: .....	13.500,00 €	
.....	<u>44.300,00 €</u>	77.000,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 180t Leim: .....	4.100,00 €	
2.2. 120t Klebstoff: .....	2.600,00 €	
2.3. 90l Polituren: .....	4.800,00 €	
2.4. 360t Nieten: .....	3.300,00 €	
2.5. 360t Muttern: .....	<u>2.200,00 €</u>	17.000,00 €
3. Betriebsstoff		
.....	27.100,00 €	
3.2. 500l Diesel: .....	35.600,00 €	
3.3. 1700l Benzin: .....	<u>30.800,00 €</u>	93.500,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse: .....		285.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse: .....		162.000,00 €
6. Forderungen a. LL: .....		31.700,00 €
7. Bankkonto: .....		199.000,00 €
8. Kasse: .....		<u>3.500,00 €</u>
Summe des Vermögens: .....		= 7.224.700,00 €

#### B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig: .....	11.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	<u>450.000,00 €</u>	461.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank: .....	379.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	<u>474.000,00 €</u>	853.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	667.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	<u>19.000,00 €</u>	686.000,00 €
Summe der Schulden: .....		= 2.000.000,00 €

#### C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: .....	7.224.700,00 €
- Summe der Schulden: .....	<u>2.000.000,00 €</u>
= Eigenkapital: .....	= <u>5.224.700,00 €</u>





## Arbeitsblatt Bilanz.

### Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 384

Aktiva		Bilanz der Vantasie GmbH zum 31.12..	Passiva	
<b>I Anlagevermögen</b>			<b>I Eigenkapital</b>	5.224.700,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.612.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	100.000,00 €		<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	241.000,00 €		1. Hypotheken:	461.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	403.000,00 €		2. Darlehn:	853.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	686.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>				
1. Rohstoffe:	77.000,00 €			
2. Hilfsstoffe:	17.000,00 €			
3. Betriebsstoffe:	93.500,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	285.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	162.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	31.700,00 €			
7. Bankkonto:	199.000,00 €			
8. Kasse:	3.500,00 €			
	<b>7.224.700,00 €</b>			<b>7.224.700,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	
Anlagevermögen (AV)			6.356.000,00	88%	Eigenkapital (EK)	5.224.700,00
Umlaufvermögen (UV)			868.700,00	12%	Fremdkapital (FK)	2.000.000,00
Gesamtvermögen			7.224.700,00	100%	Gesamtkapital	7.224.700,00
						100%

Verhältnis EK:FK = 2.61 : 1