



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 VantasieGmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 155

Inventar der Vantasie GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	359.000,00 €	
.....	4.210.000,00 €	
.....	2.000.000,00 €	6.569.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		177.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	150.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:.....	45.000,00 €	195.000,00 €
.....		256.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 4000t Granit:.....	39.200,00 €	
1.4. 4600t Kupfer:.....	34.700,00 €	73.900,00 €
2. Hilfsstoff		
.....	2.200,00 €	
2.2. 260t Klebstoff:.....	1.600,00 €	
2.3. 10t Nieten:.....	3.700,00 €	
.....	2.300,00 €	
2.5. 450t Muttern:.....	2.900,00 €	12.700,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 700l Diesel:.....	21.200,00 €	
.....	21.200,00 €	42.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		451.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		472.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		47.600,00 €
7. Bankkonto:.....		182.000,00 €
8. Kasse:.....		3.100,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 8.481.700,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	10.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	100.000,00 €	110.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	135.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	388.000,00 €	523.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.284.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	28.000,00 €	1.312.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.945.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		8.481.700,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.945.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 6.536.700,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 155

Aktiva		Bilanz der Vantasie GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	6.536.700,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.569.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	177.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	195.000,00 €		1. Hypotheken:	110.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	256.000,00 €		2. Darlehn:	523.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.312.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	73.900,00 €			
2. Hilfsstoffe:	12.700,00 €			
3. Betriebsstoffe:	42.400,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	451.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	472.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	47.600,00 €			
7. Bankkonto:	182.000,00 €			
8. Kasse:	3.100,00 €			
	8.481.700,00 €			8.481.700,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.197.000,00	84.9%	Eigenkapital (EK)	6.536.700,00	77.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.284.700,00	15.1%	Fremdkapital (FK)	1.945.000,00	22.9%	
Gesamtvermögen	8.481.700,00	100%	Gesamtkapital	8.481.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.37 : 1