



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.: 605

Inventar der Vantasie GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

.....	192.000,00 €	
.....	3.220.000,00 €	
.....	4.400.000,00 €	7.812.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		140.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	156.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:.....	81.000,00 €	237.000,00 €
.....		451.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.1. 2800t Aluminum:.....	21.000,00 €	
.....	13.700,00 €	
.....	32.900,00 €	
1.4. 2200t Kupfer:.....	11.300,00 €	78.900,00 €
2. Hilfsstoff		
.....	3.500,00 €	
2.4. 440t Nieten:.....	2.700,00 €	
2.5. 500t Klebstoff:.....	4.200,00 €	10.400,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 2700l Brennstoffe:.....	10.300,00 €	
3.3. 2300l Diesel:.....	25.100,00 €	35.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		144.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		212.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		44.000,00 €
7. Bankkonto:.....		186.000,00 €
8. Kasse:.....		2.600,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 9.353.300,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	23.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	250.000,00 €	273.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	356.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	238.000,00 €	594.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
.....	1.212.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	30.000,00 €	1.242.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.109.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.353.300,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.109.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 7.244.300,00 €



Arbeitsblatt Bilanz.

Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 605

Aktiva		Bilanz der Vantasie GmbH zum 31.12..	Passiva	
I Anlagevermögen			I Eigenkapital	7.244.300,00 €
1. Grundst. und Bauten:	7.812.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	140.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	237.000,00 €		1. Hypotheken:	273.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	451.000,00 €		2. Darlehn:	594.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.242.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	78.900,00 €			
2. Hilfsstoffe:	10.400,00 €			
3. Betriebsstoffe:	35.400,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	144.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	212.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	44.000,00 €			
7. Bankkonto:	186.000,00 €			
8. Kasse:	2.600,00 €			
	9.353.300,00 €			9.353.300,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.640.000,00	92.4%	Eigenkapital (EK)	7.244.300,00	77.5%	
Umlaufvermögen (UV)	713.300,00	7.6%	Fremdkapital (FK)	2.109.000,00	22.5%	
Gesamtvermögen	9.353.300,00	100%	Gesamtkapital	9.353.300,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.44 : 1