



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.: 883

Inventar der Vantasie GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	352.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	4.660.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	1.600.000,00 €	6.612.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		319.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	110.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	56.000,00 €	166.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		284.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 2300t Marmor:.....	45.400,00 €	
1.3. 300m ² Leinen:.....	50.000,00 €	
1.4. 1000l Erdöl:.....	41.700,00 €	137.100,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 420t Muttern:.....	2.200,00 €	
2.3. 280t Schrauben:.....	1.100,00 €	
2.4. 310t Nägel:.....	3.000,00 €	
2.5. 110t Leim:.....	4.500,00 €	10.800,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 4900l Heizöl:.....	28.600,00 €	
3.3. 2600l Diesel:.....	15.100,00 €	43.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		361.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		149.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		33.700,00 €
7. Bankkonto:.....		259.000,00 €
8. Kasse:.....		1.700,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 8.377.000,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	38.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	390.000,00 €	428.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	243.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	206.000,00 €	449.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	569.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	39.000,00 €	608.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.485.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		8.377.000,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.485.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= 6.892.000,00 €



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 883

Aktiva		Bilanz der Vantasia GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.892.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.612.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	319.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	166.000,00 €	1. Hypotheken:		428.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	284.000,00 €	2. Darlehn:		449.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		608.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	137.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	10.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	43.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	361.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	149.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	33.700,00 €				
7. Bankkonto:	259.000,00 €				
8. Kasse:	1.700,00 €				
	8.377.000,00 €			8.377.000,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	7.381.000,00	88.1%	Eigenkapital (EK)	6.892.000,00	82.3%		
Umlaufvermögen (UV)	996.000,00	11.9%	Fremdkapital (FK)	1.485.000,00	17.7%		
Gesamtvermögen	8.377.000,00	100%	Gesamtkapital	8.377.000,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 4.65 : 1