



Aufgabe: Es soll aus dem vorliegenden Inventar der Firma 'Vantasia 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 Vantasia GmbH, anhand der Bilanzsumme. Des Weiteren soll angegeben werden in welchem Verhältnis das Eigenkapital (EK) und das Fremdkapital (FK) zu einander stehen.

Arbeitsblatt Nr.: 426

Inventar der Vantasia GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	449.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	1.490.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	2.700.000,00 €	4.639.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		208.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	128.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	52.000,00 €	180.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		375.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 4200m ² Stahlblech:.....	12.400,00 €	
1.4. 4900m ² Spanplatten:.....	20.800,00 €	33.200,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 120t Nägel:.....	3.000,00 €	
2.4. 380l Polituren:.....	2.700,00 €	
2.5. 110t Muttern:.....	4.700,00 €	10.400,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 1000l Brennstoffe:.....	23.000,00 €	
3.2. 4700l Benzin:.....	35.900,00 €	
3.3. 2500l Heizöl:.....	35.400,00 €	94.300,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		419.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		437.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		28.000,00 €
7. Bankkonto:.....		389.000,00 €
8. Kasse:.....		3.100,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 6.816.000,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	44.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	360.000,00 €	404.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	305.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	379.000,00 €	684.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	977.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	25.000,00 €	1.002.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 2.090.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		6.816.000,00 €
- Summe der Schulden:.....		2.090.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>4.726.000,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 426

Aktiva		Bilanz der Vantasie GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 4.726.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.639.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	208.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	180.000,00 €	1. Hypotheken:		404.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	375.000,00 €	2. Darlehn:		684.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.002.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	33.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	10.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	94.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	419.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	437.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	28.000,00 €				
7. Bankkonto:	389.000,00 €				
8. Kasse:	3.100,00 €				
	6.816.000,00 €			6.816.000,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.402.000,00	79.3%	Eigenkapital (EK)	4.726.000,00	69.3%	
Umlaufvermögen (UV)	1.414.000,00	20.7%	Fremdkapital (FK)	2.090.000,00	30.7%	
Gesamtvermögen	6.816.000,00	100%	Gesamtkapital	6.816.000,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.26 : 1