



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.: 926

Inventar der Vantasia GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	410.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	3.980.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	3.000.000,00 €	7.390.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		370.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:.....	186.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:.....	96.000,00 €	282.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		233.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.2. 4300m ³ Glas:.....	33.400,00 €	
1.3. 500m ³ Kalisalz:.....	41.600,00 €	
1.4. 800m ² Leder:.....	17.300,00 €	92.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 230l Polituren:.....	1.600,00 €	
2.4. 200t Leim:.....	3.600,00 €	
2.5. 80l Säure:.....	2.300,00 €	7.500,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 400l Benzin:.....	29.700,00 €	
3.3. 300l Heizöl:.....	47.400,00 €	77.100,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		282.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		244.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		15.900,00 €
7. Bankkonto:.....		464.000,00 €
8. Kasse:.....		1.900,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 9.459.700,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	45.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	360.000,00 €	405.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	102.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	272.000,00 €	374.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	798.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	36.000,00 €	834.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.613.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		9.459.700,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.613.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>7.846.700,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 926

Aktiva		Bilanz der Vantasia GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 7.846.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.390.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	370.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	282.000,00 €	1. Hypotheken:		405.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	233.000,00 €	2. Darlehn:		374.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		834.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	92.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	77.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	282.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	244.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	15.900,00 €				
7. Bankkonto:	464.000,00 €				
8. Kasse:	1.900,00 €				
	9.459.700,00 €			9.459.700,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	8.275.000,00	87,5%	Eigenkapital (EK)	7.846.700,00	82,9%		
Umlaufvermögen (UV)	1.184.700,00	12,5%	Fremdkapital (FK)	1.613.000,00	17,1%		
Gesamtvermögen	9.459.700,00	100%	Gesamtkapital	9.459.700,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 4.85 : 1