



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.: 918

Inventar der Vantasia GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten		
1.1. Unbebaute Grundstücke:.....	480.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:.....	1.290.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:.....	4.600.000,00 €	6.370.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:.....		246.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:.....	120.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:.....	56.000,00 €	176.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:.....		327.000,00 €

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff		
1.3. 2400t Kupfer:.....	15.000,00 €	
1.4. 300t Baumwolle:.....	10.400,00 €	25.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 160l Polituren:.....	1.600,00 €	
2.5. 300t Nieten:.....	1.800,00 €	3.400,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 4000l Heizöl:.....	44.100,00 €	
3.2. 4600l Benzin:.....	14.900,00 €	
3.3. 2600l Brennstoffe:.....	27.100,00 €	86.100,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:.....		452.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:.....		351.000,00 €
6. Forderungen a. LL:.....		21.400,00 €
7. Bankkonto:.....		216.000,00 €
8. Kasse:.....		1.500,00 €
Summe des Vermögens:.....		= 8.275.800,00 €

B. Schulden

1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:.....	12.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:.....	430.000,00 €	442.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:.....	405.000,00 €	
2.2. Commerzbank:.....	338.000,00 €	743.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:.....	751.000,00 €	
3.2. Meier KG:.....	40.000,00 €	791.000,00 €
Summe der Schulden:.....		= 1.976.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:.....		8.275.800,00 €
- Summe der Schulden:.....		1.976.000,00 €
= Eigenkapital:.....		= <u>6.299.800,00 €</u>



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 918

Aktiva		Bilanz der Vantasia GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.299.800,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.370.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	246.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	176.000,00 €	1. Hypotheken:		442.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	327.000,00 €	2. Darlehn:		743.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		791.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	25.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	3.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	86.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	452.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	351.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	21.400,00 €				
7. Bankkonto:	216.000,00 €				
8. Kasse:	1.500,00 €				
	8.275.800,00 €			8.275.800,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva		
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%		
Anlagevermögen (AV)	7.119.000,00	86%	Eigenkapital (EK)	6.299.800,00	76.1%		
Umlaufvermögen (UV)	1.156.800,00	14%	Fremdkapital (FK)	1.976.000,00	23.9%		
Gesamtvermögen	8.275.800,00	100%	Gesamtkapital	8.275.800,00	100%		

Verhältnis EK:FK = 3.18 : 1