



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.: 450

Inventar der Vantasia GmbH zum 31.12.2020

A. Vermögen

I Anlagevermögen

1. Grundstücke und Bauten			
1.1. Unbebaute Grundstücke:	373.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.190.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.300.000,00 €		6.863.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen: 153.000,00 €			
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	126.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	45.000,00 €		171.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 103.000,00 €			

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff			
1.1. 4500m ² Leder:	20.900,00 €		
1.2. 500m ² Spanplatten:	33.900,00 €		
1.3. 4100t Aluminium:	42.300,00 €		
1.4. 1700m ² Furniere:	44.000,00 €		141.100,00 €
2. Hilfsstoff			
2.2. 500l Lack:	2.800,00 €		
2.3. 370l Säure:	4.400,00 €		
2.4. 400t Schrauben:	3.300,00 €		
2.5. 460t Leim:	3.400,00 €		13.900,00 €
3. Betriebsstoff			
3.2. 1200m ³ Erdgas:	35.000,00 €		
3.3. 4700l Brennstoffe:	33.700,00 €		68.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse: 338.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse: 448.000,00 €			
6. Forderungen a. LL: 14.200,00 €			
7. Bankkonto: 433.000,00 €			
8. Kasse: 2.300,00 €			
Summe des Vermögens:			= 8.749.200,00 €

B. Schulden

1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	21.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	380.000,00 €		401.000,00 €
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	278.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	390.000,00 €		668.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.339.000,00 €		
3.2. Meier KG:	23.000,00 €		1.362.000,00 €
Summe der Schulden:			= 2.431.000,00 €

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		8.749.200,00 €	
- Summe der Schulden:		2.431.000,00 €	
= Eigenkapital:		<u>6.318.200,00 €</u>	



Lösungen Arbeitsblatt Nr.: 450

Aktiva		Bilanz der Vantasia GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 6.318.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.863.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	153.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	171.000,00 €	1. Hypotheken:		401.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	103.000,00 €	2. Darlehn:		668.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.362.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	141.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	13.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	68.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	338.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	448.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	14.200,00 €				
7. Bankkonto:	433.000,00 €				
8. Kasse:	2.300,00 €				
	8.749.200,00 €			8.749.200,00 €	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.290.000,00	83.3%	Eigenkapital (EK)	6.318.200,00	72.2%	
Umlaufvermögen (UV)	1.459.200,00	16.7%	Fremdkapital (FK)	2.431.000,00	27.8%	
Gesamtvermögen	8.749.200,00	100%	Gesamtkapital	8.749.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.6 : 1