

Übungsaufgabe: Erstellen Sie eine Bilanz aus dem vorliegenden Inventar. Stellen Sie außerdem die Bilanzstruktur dar, indem Sie den Prozentanteil des Anlage- und Umlaufvermögens sowie den Prozentanteil vom Eigen- und Fremdkapital an der Bilanzsumme (100%) ermitteln. Ermitteln Sie das Verhältnis zwischen EK und FK.

Inventar der xyz GmbH zum 31.12.14			
A. Vermögen			
I Anlagevermögen			
1. Grundstücke und Bauten			
1.1. Unbebaute Grundstücke:	453.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.170.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.700.000,00 €	5.323.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		317.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	136.000,00 €		
3.2. 2 PKW's:	44.000,00 €	180.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		355.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 2200m² Furniere:	44.700,00 €		
1.2. 700m³ Sand:	30.700,00 €		
1.3. 900t Baumwolle:	18.800,00 €		
1.4. 1600m² Leinen:	18.700,00 €	112.900,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.3. 340l Polituren:	2.000,00 €		
2.4. 500t Klebstoff:	4.600,00 €		
2.5. 410l Säure:	4.600,00 €	11.200,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 1100l Heizöl:	27.000,00 €		
3.2. 1100l Diesel:	39.500,00 €		
3.3. 2900m³ Erdgas:	34.800,00 €	101.300,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		429.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		205.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		19.700,00 €	
7. Bankkonto:		470.000,00 €	
8. Kasse:		4.100,00 €	
Summe des Vermögens:		= 7.528.200,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	15.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	470.000,00 €	485.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	200.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	131.000,00 €	331.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	751.000,00 €		
3.2. Meier KG:	35.000,00 €	786.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.602.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		7.528.200,00 €	
- Summe der Schulden:		1.602.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 5.926.200,00 €	

Übungsaufgabe: Erstellen Sie eine Bilanz aus dem vorliegenden Inventar. Stellen Sie außerdem die Bilanzstruktur dar, indem Sie den Prozentanteil des Anlage- und Umlaufvermögens sowie den Prozentanteil vom Eigen- und Fremdkapital an der Bilanzsumme (100%) ermitteln. Ermitteln Sie das Verhältnis zwischen EK und FK.

Lösungen:

Aktiva		Bilanz der xyz GmbH zum 31.12..		Passiva	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital	
1. Grundst. und Bauten:	5.323.000,00 €			5.926.200,00 €	
2. TA und Maschinen:	317.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	180.000,00 €			1. Hypotheken:	485.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	355.000,00 €			2. Darlehn:	331.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	786.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	112.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	101.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	429.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	205.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	19.700,00 €				
7. Bankkonto:	470.000,00 €				
8. Kasse:	4.100,00 €				
		7.528.200,00 €			7.528.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.175.000,00	82%	Eigenkapital (EK)	5.926.200,00	78.7%
Umlaufvermögen (UV)	1.353.200,00	18%	Fremdkapital (FK)	1.602.000,00	21.3%
Gesamtvermögen	7.528.200,00	100%	Gesamtkapital	7.528.200,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.69 : 1