

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:	100.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.520.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.600.000,00 €	6.220.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		419.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	195.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	48.000,00 €	243.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		129.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 2500t Baumwolle:	38.200,00 €		
1.3. 800t Stahl:	22.800,00 €		
1.4. 900t Granit:	20.100,00 €	81.100,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.1. 340t Klebstoff:	1.100,00 €		
2.2. 380l Säure:	4.300,00 €		
2.3. 290l Lack:	4.600,00 €		
2.4. 400t Schrauben:	3.300,00 €		
2.5. 480t Leim:	2.700,00 €	16.000,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 4600m³ Erdgas:	35.400,00 €		
3.3. 4700l Heizöl:	42.900,00 €	78.300,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		338.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		344.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		25.000,00 €	
7. Bankkonto:		119.000,00 €	
8. Kasse:		2.000,00 €	
Summe des Vermögens:		= 8.014.400,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	29.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	200.000,00 €	229.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	332.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	461.000,00 €	793.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	632.000,00 €		
3.2. Meier KG:	19.000,00 €	651.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.673.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		8.014.400,00 €	
- Summe der Schulden:		1.673.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 6.341.400,00 €	

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:	6.220.000,00 €			6.341.400,00 €	
2. TA und Maschinen:	419.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	243.000,00 €			1. Hypotheken:	229.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	129.000,00 €			2. Darlehn:	793.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	651.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	81.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	16.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	78.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	338.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	344.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	25.000,00 €				
7. Bankkonto:	119.000,00 €				
8. Kasse:	2.000,00 €				
		8.014.400,00 €			8.014.400,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	7.011.000,00	87.5%	Eigenkapital (EK)	6.341.400,00	79.1%
Umlaufvermögen (UV)	1.003.400,00	12.5%	Fremdkapital (FK)	1.673.000,00	20.9%
Gesamtvermögen	8.014.400,00	100%	Gesamtkapital	8.014.400,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.78 : 1