

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:	271.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.450.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.600.000,00 €		6.321.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:			182.000,00 €
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	110.000,00 €		
3.2. 4 PKW's:	112.000,00 €		222.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:			494.000,00 €
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.3. 3800t Kautschuk:	42.000,00 €		
1.4. 2900t Kupfer:	35.700,00 €		77.700,00 €
2. Hilfsstoff			
2.3. 380l Lack:	2.800,00 €		
2.4. 100l Säure:	2.300,00 €		
2.5. 470t Leim:	3.600,00 €		8.700,00 €
3. Betriebsstoff			
3.1. 2500l Heizöl:	35.400,00 €		
3.2. 4000l Diesel:	28.000,00 €		
3.3. 4300l Brennstoffe:	30.500,00 €		93.900,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:			379.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:			291.000,00 €
6. Forderungen a. LL:			39.500,00 €
7. Bankkonto:			389.000,00 €
8. Kasse:			3.500,00 €
Summe des Vermögens:			= 8.501.300,00 €
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	18.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	440.000,00 €		458.000,00 €
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	328.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	173.000,00 €		501.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.479.000,00 €		
3.2. Meier KG:	32.000,00 €		1.511.000,00 €
Summe der Schulden:			= 2.470.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:			8.501.300,00 €
- Summe der Schulden:			2.470.000,00 €
= Eigenkapital:			= 6.031.300,00 €

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 6.031.300,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.321.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	182.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	222.000,00 €			1. Hypotheken:	458.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	494.000,00 €			2. Darlehn:	501.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.511.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	77.700,00 €				
2. Hilfsstoffe:	8.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	93.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	379.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	291.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	39.500,00 €				
7. Bankkonto:	389.000,00 €				
8. Kasse:	3.500,00 €				
	8.501.300,00 €				8.501.300,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.219.000,00	84.9%	Eigenkapital (EK)	6.031.300,00	70.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.282.300,00	15.1%	Fremdkapital (FK)	2.470.000,00	29.1%	
Gesamtvermögen	8.501.300,00	100%	Gesamtkapital	8.501.300,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.44 : 1