

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:	242.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.530.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.400.000,00 €	5.172.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		274.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	198.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	90.000,00 €	288.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		237.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.2. 900m ² Leinen:	30.300,00 €	
1.3. 3900t Marmor:	12.400,00 €	
1.4. 3700t Kautschuk:	38.600,00 €	81.300,00 €
2. Hilfsstoff		
2.3. 90t Muttern:	2.800,00 €	
2.4. 330t Nägel:	1.300,00 €	
2.5. 460t Leim:	2.200,00 €	6.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 4600l Heizöl:	11.600,00 €	
3.3. 2000l Brennstoffe:	43.600,00 €	55.200,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		279.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		269.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		17.400,00 €
7. Bankkonto:		454.000,00 €
8. Kasse:		3.000,00 €
Summe des Vermögens:		= 7.136.200,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	47.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	340.000,00 €	387.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	478.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	116.000,00 €	594.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.348.000,00 €	
3.2. Meier KG:	34.000,00 €	1.382.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.363.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		7.136.200,00 €
- Summe der Schulden:		2.363.000,00 €
= Eigenkapital:		= 4.773.200,00 €

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 4.773.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.172.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	274.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	288.000,00 €	1. Hypotheken:		387.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	237.000,00 €	2. Darlehn:		594.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.382.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	81.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	55.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	279.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	269.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	17.400,00 €				
7. Bankkonto:	454.000,00 €				
8. Kasse:	3.000,00 €				
	7.136.200,00 €			7.136.200,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.971.000,00	83.7%	Eigenkapital (EK)	4.773.200,00	66.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.165.200,00	16.3%	Fremdkapital (FK)	2.363.000,00	33.1%	
Gesamtvermögen	7.136.200,00	100%	Gesamtkapital	7.136.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.02 : 1