

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:	480.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.700.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.700.000,00 €	5.880.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		123.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	159.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	58.000,00 €	217.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		292.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 2500t Kautschuk:	29.700,00 €	
1.2. 1600m ² Leinen:	26.800,00 €	
1.3. 1600m ² Leder:	45.800,00 €	
1.4. 4500t Kupfer:	18.800,00 €	121.100,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 220l Säure:	4.900,00 €	
2.2. 130l Lack:	5.000,00 €	
2.3. 250t Muttern:	2.500,00 €	
2.4. 20l Polituren:	4.900,00 €	
2.5. 70t Nägel:	3.300,00 €	20.600,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 4100l Benzin:	25.300,00 €	
3.3. 2500l Brennstoffe:	26.900,00 €	52.200,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		485.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		289.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		32.000,00 €
7. Bankkonto:		473.000,00 €
8. Kasse:		2.900,00 €
Summe des Vermögens:		= 7.987.800,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	33.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	400.000,00 €	433.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	244.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	199.000,00 €	443.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	758.000,00 €	
3.2. Meier KG:	35.000,00 €	793.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.669.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		7.987.800,00 €
- Summe der Schulden:		1.669.000,00 €
= Eigenkapital:		= 6.318.800,00 €

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 6.318.800,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.880.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	123.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	217.000,00 €			1. Hypotheken:	433.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	292.000,00 €			2. Darlehn:	443.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	793.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	121.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	20.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	52.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	485.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	289.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	32.000,00 €				
7. Bankkonto:	473.000,00 €				
8. Kasse:	2.900,00 €				
		7.987.800,00 €			7.987.800,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.512.000,00	81.5%	Eigenkapital (EK)	6.318.800,00	79.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.475.800,00	18.5%	Fremdkapital (FK)	1.669.000,00	20.9%	
Gesamtvermögen	7.987.800,00	100%	Gesamtkapital	7.987.800,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.78 : 1