

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:	314.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.210.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.900.000,00 €	6.424.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		133.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	189.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	50.000,00 €	239.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		160.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 4100l Erdöl:	24.700,00 €	
1.2. 1900t Eisen:	19.400,00 €	
1.3. 3000m³ Holz:	21.200,00 €	
1.4. 4700t Aluminium:	10.400,00 €	75.700,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 480t Muttern:	1.800,00 €	
2.3. 170l Säure:	2.200,00 €	
2.4. 380t Schrauben:	1.300,00 €	
2.5. 470t Klebstoff:	1.000,00 €	6.300,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 2500l Benzin:	34.800,00 €	
3.3. 4000l Heizöl:	38.300,00 €	73.100,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		122.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		348.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		40.400,00 €
7. Bankkonto:		193.000,00 €
8. Kasse:		4.500,00 €
Summe des Vermögens:		= 7.819.000,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	49.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	490.000,00 €	539.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	377.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	366.000,00 €	743.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.034.000,00 €	
3.2. Meier KG:	34.000,00 €	1.068.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.350.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		7.819.000,00 €
- Summe der Schulden:		2.350.000,00 €
= Eigenkapital:		= 5.469.000,00 €

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 5.469.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.424.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	133.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	239.000,00 €			1. Hypotheken:	539.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	160.000,00 €			2. Darlehn:	743.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.068.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	75.700,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	73.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	122.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	348.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	40.400,00 €				
7. Bankkonto:	193.000,00 €				
8. Kasse:	4.500,00 €				
		7.819.000,00 €			7.819.000,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.956.000,00	89%	Eigenkapital (EK)	5.469.000,00	69.9%	
Umlaufvermögen (UV)	863.000,00	11%	Fremdkapital (FK)	2.350.000,00	30.1%	
Gesamtvermögen	7.819.000,00	100%	Gesamtkapital	7.819.000,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.32 : 1