

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:	189.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.210.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.700.000,00 €	7.099.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		457.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 3 LKW's:	198.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	38.000,00 €	236.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		421.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 2900m ² Stahlblech:	11.800,00 €	
1.2. 3900m ² Spanplatten:	14.600,00 €	
1.3. 4900m ³ Glas:	38.300,00 €	
1.4. 2800t Aluminium:	41.500,00 €	106.200,00 €
2. Hilfsstoff		
2.1. 270t Schrauben:	2.900,00 €	
2.2. 10l Polituren:	4.900,00 €	
2.3. 500t Leim:	3.000,00 €	
2.4. 320l Lack:	3.500,00 €	
2.5. 110t Nieten:	4.100,00 €	18.400,00 €
3. Betriebsstoff		
3.2. 800l Benzin:	26.900,00 €	
3.3. 100l Brennstoffe:	28.800,00 €	55.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		170.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		238.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		31.500,00 €
7. Bankkonto:		105.000,00 €
8. Kasse:		2.300,00 €
Summe des Vermögens:		= 8.940.100,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	27.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	380.000,00 €	407.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	470.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	208.000,00 €	678.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	1.377.000,00 €	
3.2. Meier KG:	19.000,00 €	1.396.000,00 €
Summe der Schulden:		= 2.481.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		8.940.100,00 €
- Summe der Schulden:		2.481.000,00 €
= Eigenkapital:		= 6.459.100,00 €

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 6.459.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.099.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	457.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	236.000,00 €	1. Hypotheken:		407.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	421.000,00 €	2. Darlehn:		678.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.396.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	106.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	18.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	55.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	170.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	238.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	31.500,00 €				
7. Bankkonto:	105.000,00 €				
8. Kasse:	2.300,00 €				
	8.940.100,00 €			8.940.100,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.213.000,00	91.9%	Eigenkapital (EK)	6.459.100,00	72.2%	
Umlaufvermögen (UV)	727.100,00	8.1%	Fremdkapital (FK)	2.481.000,00	27.8%	
Gesamtvermögen	8.940.100,00	100%	Gesamtkapital	8.940.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.6 : 1