

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:	270.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.390.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.300.000,00 €	7.960.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		205.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	110.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	52.000,00 €	162.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		327.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 3500m ² Stahlblech:	16.900,00 €	
1.2. 2700t Kupfer:	17.400,00 €	
1.3. 4000t Granit:	10.300,00 €	
1.4. 3900m ³ Glas:	19.300,00 €	63.900,00 €
2. Hilfsstoff		
2.2. 220l Polituren:	2.100,00 €	
2.3. 420t Schrauben:	4.100,00 €	
2.4. 80l Säure:	2.400,00 €	
2.5. 180l Lack:	3.200,00 €	11.800,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 2600m ³ Erdgas:	18.300,00 €	
3.2. 4300l Heizöl:	29.200,00 €	
3.3. 1300l Diesel:	19.900,00 €	67.400,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		138.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		125.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		24.000,00 €
7. Bankkonto:		147.000,00 €
8. Kasse:		1.800,00 €
Summe des Vermögens:		= 9.232.900,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	22.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	220.000,00 €	242.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	390.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	156.000,00 €	546.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	951.000,00 €	
3.2. Meier KG:	23.000,00 €	974.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.762.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		9.232.900,00 €
- Summe der Schulden:		1.762.000,00 €
= Eigenkapital:		= 7.470.900,00 €

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 7.470.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.960.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	205.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	162.000,00 €			1. Hypotheken:	242.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	327.000,00 €			2. Darlehn:	546.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	974.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	63.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	67.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	138.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	125.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	24.000,00 €				
7. Bankkonto:	147.000,00 €				
8. Kasse:	1.800,00 €				
	9.232.900,00 €				9.232.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.654.000,00	93.7%	Eigenkapital (EK)	7.470.900,00	80.9%	
Umlaufvermögen (UV)	578.900,00	6.3%	Fremdkapital (FK)	1.762.000,00	19.1%	
Gesamtvermögen	9.232.900,00	100%	Gesamtkapital	9.232.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.24 : 1