

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:	218.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.230.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	5.000.000,00 €	9.448.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		386.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	100.000,00 €		
3.2. 2 PKW's:	44.000,00 €	144.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		283.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 3100l Erdöl:	25.800,00 €		
1.2. 500m³ Kies:	26.100,00 €		
1.3. 3300m³ Sand:	27.400,00 €		
1.4. 3400t Marmor:	11.200,00 €	90.500,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.4. 90t Leim:	3.300,00 €		
2.5. 440l Lack:	1.100,00 €	4.400,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 4700l Brennstoffe:	38.100,00 €		
3.2. 4200l Heizöl:	40.400,00 €		
3.3. 2600l Benzin:	37.500,00 €	116.000,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		281.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		354.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		13.400,00 €	
7. Bankkonto:		215.000,00 €	
8. Kasse:		4.100,00 €	
Summe des Vermögens:			= 11.339.400,00 €
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	37.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	290.000,00 €	327.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	364.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	171.000,00 €	535.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.215.000,00 €		
3.2. Meier KG:	33.000,00 €	1.248.000,00 €	
Summe der Schulden:			= 2.110.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		11.339.400,00 €	
- Summe der Schulden:		2.110.000,00 €	
= Eigenkapital:			= 9.229.400,00 €

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	
1. Grundst. und Bauten:	9.448.000,00 €				9.229.400,00 €
2. TA und Maschinen:	386.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	144.000,00 €			1. Hypotheken:	327.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	283.000,00 €			2. Darlehn:	535.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.248.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	90.500,00 €				
2. Hilfsstoffe:	4.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	116.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	281.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	354.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	13.400,00 €				
7. Bankkonto:	215.000,00 €				
8. Kasse:	4.100,00 €				
		11.339.400,00 €			11.339.400,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	10.261.000,00	90.5%	Eigenkapital (EK)	9.229.400,00	81.4%
Umlaufvermögen (UV)	1.078.400,00	9.5%	Fremdkapital (FK)	2.110.000,00	18.6%
Gesamtvermögen	11.339.400,00	100%	Gesamtkapital	11.339.400,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.38 : 1