

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:	419.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.620.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	4.500.000,00 €	7.539.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		268.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	116.000,00 €		
3.2. 2 PKW's:	38.000,00 €	154.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		105.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 3300t Baumwolle:	49.800,00 €		
1.3. 3000t Granit:	48.900,00 €		
1.4. 4200t Eisen:	10.800,00 €	109.500,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.1. 50l Lack:	2.900,00 €		
2.2. 230t Schrauben:	3.900,00 €		
2.3. 480l Säure:	2.000,00 €		
2.4. 480t Nieten:	4.100,00 €		
2.5. 130t Muttern:	5.000,00 €	17.900,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 1300l Heizöl:	29.200,00 €		
3.2. 3400l Brennstoffe:	10.400,00 €		
3.3. 3800l Benzin:	23.600,00 €	63.200,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		200.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		450.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		48.000,00 €	
7. Bankkonto:		400.000,00 €	
8. Kasse:		1.400,00 €	
Summe des Vermögens:		= 9.356.000,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	18.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	310.000,00 €	328.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	140.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	409.000,00 €	549.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.102.000,00 €		
3.2. Meier KG:	22.000,00 €	1.124.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 2.001.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		9.356.000,00 €	
- Summe der Schulden:		2.001.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 7.355.000,00 €	

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	
1. Grundst. und Bauten:	7.539.000,00 €				7.355.000,00 €
2. TA und Maschinen:	268.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	154.000,00 €			1. Hypotheken:	328.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	105.000,00 €			2. Darlehn:	549.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.124.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	109.500,00 €				
2. Hilfsstoffe:	17.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	63.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	200.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	450.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	48.000,00 €				
7. Bankkonto:	400.000,00 €				
8. Kasse:	1.400,00 €				
	9.356.000,00 €				9.356.000,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.066.000,00	86.2%	Eigenkapital (EK)	7.355.000,00	78.6%
Umlaufvermögen (UV)	1.290.000,00	13.8%	Fremdkapital (FK)	2.001.000,00	21.4%
Gesamtvermögen	9.356.000,00	100%	Gesamtkapital	9.356.000,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.67 : 1