

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:	241.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.580.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	3.100.000,00 €	5.921.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		111.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	110.000,00 €		
3.2. 4 PKW's:	120.000,00 €	230.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		418.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 500t Aluminum:	38.700,00 €		
1.3. 2900m² Seide:	26.900,00 €		
1.4. 4400t Baumwolle:	35.700,00 €	101.300,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.3. 140l Säure:	2.100,00 €		
2.4. 260t Muttern:	3.500,00 €		
2.5. 300l Lack:	3.600,00 €	9.200,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 1100l Diesel:	27.300,00 €		
3.3. 1300l Brennstoffe:	28.800,00 €	56.100,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		427.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		206.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		32.000,00 €	
7. Bankkonto:		450.000,00 €	
8. Kasse:		1.100,00 €	
Summe des Vermögens:		= 7.962.700,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	30.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	100.000,00 €	130.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	117.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	302.000,00 €	419.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.409.000,00 €		
3.2. Meier KG:	27.000,00 €	1.436.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.985.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		7.962.700,00 €	
- Summe der Schulden:		1.985.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 5.977.700,00 €	

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:	5.921.000,00 €				5.977.700,00 €
2. TA und Maschinen:	111.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	230.000,00 €			1. Hypotheken:	130.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	418.000,00 €			2. Darlehn:	419.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.436.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	101.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	56.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	427.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	206.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	32.000,00 €				
7. Bankkonto:	450.000,00 €				
8. Kasse:	1.100,00 €				
		7.962.700,00 €			7.962.700,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.680.000,00	83.9%	Eigenkapital (EK)	5.977.700,00	75.1%
Umlaufvermögen (UV)	1.282.700,00	16.1%	Fremdkapital (FK)	1.985.000,00	24.9%
Gesamtvermögen	7.962.700,00	100%	Gesamtkapital	7.962.700,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.02 : 1