

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:	344.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.180.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	1.700.000,00 €	5.224.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		149.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	136.000,00 €		
3.2. 2 PKW's:	32.000,00 €	168.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		390.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 4400m² Stahlblech:	35.800,00 €		
1.3. 2400t Kautschuk:	13.800,00 €		
1.4. 4700m² Leinen:	13.100,00 €	62.700,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.1. 30l Lack:	4.000,00 €		
2.2. 180l Säure:	4.700,00 €		
2.3. 170t Leim:	3.700,00 €		
2.4. 470t Nägel:	2.600,00 €		
2.5. 270t Nieten:	1.200,00 €	16.200,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 1600l Diesel:	38.900,00 €		
3.2. 1900l Heizöl:	34.700,00 €		
3.3. 1000l Benzin:	34.500,00 €	108.100,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		308.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		347.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		47.400,00 €	
7. Bankkonto:		429.000,00 €	
8. Kasse:		1.100,00 €	
Summe des Vermögens:		= 7.250.500,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	27.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	210.000,00 €	237.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	107.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	302.000,00 €	409.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	726.000,00 €		
3.2. Meier KG:	22.000,00 €	748.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.394.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		7.250.500,00 €	
- Summe der Schulden:		1.394.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 5.856.500,00 €	

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:	5.224.000,00 €			5.856.500,00 €	
2. TA und Maschinen:	149.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	168.000,00 €			1. Hypotheken:	237.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	390.000,00 €			2. Darlehn:	409.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	748.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	62.700,00 €				
2. Hilfsstoffe:	16.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	108.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	308.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	347.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	47.400,00 €				
7. Bankkonto:	429.000,00 €				
8. Kasse:	1.100,00 €				
	7.250.500,00 €			7.250.500,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	5.931.000,00	81.8%	Eigenkapital (EK)	5.856.500,00	80.8%
Umlaufvermögen (UV)	1.319.500,00	18.2%	Fremdkapital (FK)	1.394.000,00	19.2%
Gesamtvermögen	7.250.500,00	100%	Gesamtkapital	7.250.500,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.21 : 1