

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:	494.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.990.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.600.000,00 €	8.084.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		355.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	192.000,00 €		
3.2. 4 PKW's:	104.000,00 €	296.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		500.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 4300m³ Sand:	42.200,00 €		
1.2. 3300m³ Holz:	24.400,00 €		
1.3. 800m² Spanplatten:	31.400,00 €		
1.4. 500m³ Kies:	38.000,00 €	136.000,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.2. 410t Nägel:	1.700,00 €		
2.3. 260l Polituren:	2.500,00 €		
2.4. 310t Klebstoff:	2.000,00 €		
2.5. 310t Leim:	2.500,00 €	8.700,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 2300l Benzin:	17.400,00 €		
3.3. 2400l Diesel:	42.200,00 €	59.600,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		445.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		202.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		10.400,00 €	
7. Bankkonto:		466.000,00 €	
8. Kasse:		1.500,00 €	
Summe des Vermögens:		= 10.564.200,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	18.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	300.000,00 €	318.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	375.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	332.000,00 €	707.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.198.000,00 €		
3.2. Meier KG:	22.000,00 €	1.220.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 2.245.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		10.564.200,00 €	
- Summe der Schulden:		2.245.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 8.319.200,00 €	

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:	8.084.000,00 €				8.319.200,00 €
2. TA und Maschinen:	355.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	296.000,00 €			1. Hypotheken:	318.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	500.000,00 €			2. Darlehn:	707.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.220.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	136.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	8.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	59.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	445.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	202.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	10.400,00 €				
7. Bankkonto:	466.000,00 €				
8. Kasse:	1.500,00 €				
	10.564.200,00 €				10.564.200,00 €
					Max Mustermann

Leipzig den 10. Jan. 2014

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	9.235.000,00	87.4%	Eigenkapital (EK)	8.319.200,00	78.7%
Umlaufvermögen (UV)	1.329.200,00	12.6%	Fremdkapital (FK)	2.245.000,00	21.3%
Gesamtvermögen	10.564.200,00	100%	Gesamtkapital	10.564.200,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.69 : 1