

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:	1.010.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	3.900.000,00 €	5.128.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		150.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	198.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	45.000,00 €	243.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		329.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 3000m³ Kies:	20.800,00 €		
1.3. 1500m³ Holz:	34.200,00 €		
1.4. 1900t Aluminium:	17.900,00 €	72.900,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.2. 300l Polituren:	2.100,00 €		
2.3. 270t Muttern:	3.000,00 €		
2.4. 280t Schrauben:	2.000,00 €		
2.5. 250t Nägel:	3.300,00 €	10.400,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 300l Diesel:	42.300,00 €		
3.2. 4300l Benzin:	26.600,00 €		
3.3. 4200l Brennstoffe:	40.600,00 €	109.500,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		449.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		295.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		10.800,00 €	
7. Bankkonto:		323.000,00 €	
8. Kasse:		1.200,00 €	
Summe des Vermögens:			= 7.121.800,00 €
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	35.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	120.000,00 €	155.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	173.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	153.000,00 €	326.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	826.000,00 €		
3.2. Meier KG:	49.000,00 €	875.000,00 €	
Summe der Schulden:			= 1.356.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		7.121.800,00 €	
- Summe der Schulden:		1.356.000,00 €	
= Eigenkapital:			= 5.765.800,00 €

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:	5.128.000,00 €			5.765.800,00 €	
2. TA und Maschinen:	150.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	243.000,00 €			1. Hypotheken:	155.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	329.000,00 €			2. Darlehn:	326.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	875.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	72.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	10.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	109.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	449.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	295.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	10.800,00 €				
7. Bankkonto:	323.000,00 €				
8. Kasse:	1.200,00 €				
		7.121.800,00 €			7.121.800,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	5.850.000,00	82.1%	Eigenkapital (EK)	5.765.800,00	81%
Umlaufvermögen (UV)	1.271.800,00	17.9%	Fremdkapital (FK)	1.356.000,00	19%
Gesamtvermögen	7.121.800,00	100%	Gesamtkapital	7.121.800,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.26 : 1