

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:	441.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.220.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	3.900.000,00 €	7.561.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		273.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	122.000,00 €		
3.2. 4 PKW's:	80.000,00 €	202.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		434.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 3000m³ Kies:	32.600,00 €		
1.3. 200t Kupfer:	30.700,00 €		
1.4. 2400t Granit:	43.600,00 €	106.900,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.4. 210l Polituren:	4.200,00 €		
2.5. 340t Leim:	3.900,00 €	8.100,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 3600l Heizöl:	13.000,00 €		
3.3. 3700l Benzin:	19.200,00 €	32.200,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		234.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		498.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		28.000,00 €	
7. Bankkonto:		146.000,00 €	
8. Kasse:		4.800,00 €	
Summe des Vermögens:			= 9.528.000,00 €
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	37.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	450.000,00 €	487.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	281.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	382.000,00 €	663.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.222.000,00 €		
3.2. Meier KG:	18.000,00 €	1.240.000,00 €	
Summe der Schulden:			= 2.390.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		9.528.000,00 €	
- Summe der Schulden:		2.390.000,00 €	
= Eigenkapital:			= 7.138.000,00 €

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:	7.561.000,00 €				7.138.000,00 €
2. TA und Maschinen:	273.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	202.000,00 €			1. Hypotheken:	487.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	434.000,00 €			2. Darlehn:	663.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.240.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	106.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	8.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	32.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	234.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	498.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	28.000,00 €				
7. Bankkonto:	146.000,00 €				
8. Kasse:	4.800,00 €				
	9.528.000,00 €				9.528.000,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.470.000,00	88.9%	Eigenkapital (EK)	7.138.000,00	74.9%
Umlaufvermögen (UV)	1.058.000,00	11.1%	Fremdkapital (FK)	2.390.000,00	25.1%
Gesamtvermögen	9.528.000,00	100%	Gesamtkapital	9.528.000,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.98 : 1