

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:	196.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.970.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.200.000,00 €	7.366.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:		150.000,00 €
3. Fuhrpark		
3.1. 2 LKW's:	132.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	58.000,00 €	190.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		346.000,00 €
II Umlaufvermögen		
1. Rohstoff		
1.1. 2600m ³ Holz:	23.500,00 €	
1.2. 1900t Eisen:	11.800,00 €	
1.3. 2500t Stahl:	41.900,00 €	
1.4. 900m ³ Glas:	24.200,00 €	101.400,00 €
2. Hilfsstoff		
2.4. 80t Schrauben:	4.700,00 €	
2.5. 250t Leim:	1.300,00 €	6.000,00 €
3. Betriebsstoff		
3.1. 1900l Benzin:	11.300,00 €	
3.2. 3100m ³ Erdgas:	29.900,00 €	
3.3. 600l Diesel:	18.500,00 €	59.700,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:		270.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:		401.000,00 €
6. Forderungen a. LL:		32.600,00 €
7. Bankkonto:		317.000,00 €
8. Kasse:		2.400,00 €
Summe des Vermögens:		= 9.242.100,00 €
B. Schulden		
1. Hypothek		
1.1. Sparkasse Leipzig:	30.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	170.000,00 €	200.000,00 €
2. Darlehn		
2.1. Dresdner Bank:	233.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	232.000,00 €	465.000,00 €
3. Verbindlichkeit a. LL		
3.1. Müller GmbH:	919.000,00 €	
3.2. Meier KG:	21.000,00 €	940.000,00 €
Summe der Schulden:		= 1.605.000,00 €
C. Ermittlung des Eigenkapitals		
Summe des Vermögens:		9.242.100,00 €
- Summe der Schulden:		1.605.000,00 €
= Eigenkapital:		= 7.637.100,00 €

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 7.637.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.366.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	150.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	190.000,00 €	1. Hypotheken:		200.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	346.000,00 €	2. Darlehn:		465.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		940.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	101.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	59.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	270.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	401.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	32.600,00 €				
7. Bankkonto:	317.000,00 €				
8. Kasse:	2.400,00 €				
	9.242.100,00 €				9.242.100,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.052.000,00	87.1%	Eigenkapital (EK)	7.637.100,00	82.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.190.100,00	12.9%	Fremdkapital (FK)	1.605.000,00	17.4%	
Gesamtvermögen	9.242.100,00	100%	Gesamtkapital	9.242.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.75 : 1