

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			
<b>A. Vermögen</b>			
<b>I Anlagevermögen</b>			
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 €	
<b>II Umlaufvermögen</b>			
1. Rohstoff			
1.1. 2600m³ Holz:	23.500,00 €		
1.2. 1900t Eisen:	11.800,00 €		
1.3. 2500t Stahl:	41.900,00 €		
1.4. 900m³ 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. 3100m³ 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>B. Schulden</b>			
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 €	
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>			
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	
<b>I Anlagevermögen</b>			<b>I Eigenkapital</b>	7.637.100,00 €
1. Grundst. und Bauten:	7.366.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	150.000,00 €		<b>II Schulden</b>	
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 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>				
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 €			
		<b>9.242.100,00 €</b>		<b>9.242.100,00 €</b>
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