

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>		
<b>1. Grundstücke und Bauten</b>		
1.1. Unbebaute Grundstücke:	100.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.520.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.600.000,00 €	6.220.000,00 €
<b>2. Technische Anlagen und Maschinen:</b>		<b>419.000,00 €</b>
<b>3. Fuhrpark</b>		
3.1. 3 LKW's:	195.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	48.000,00 €	243.000,00 €
<b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:</b>		<b>129.000,00 €</b>
<b>II Umlaufvermögen</b>		
<b>1. Rohstoff</b>		
1.2. 2500t Baumwolle:	38.200,00 €	
1.3. 800t Stahl:	22.800,00 €	
1.4. 900t Granit:	20.100,00 €	81.100,00 €
<b>2. Hilfsstoff</b>		
2.1. 340t Klebstoff:	1.100,00 €	
2.2. 380l Säure:	4.300,00 €	
2.3. 290l Lack:	4.600,00 €	
2.4. 400t Schrauben:	3.300,00 €	
2.5. 480t Leim:	2.700,00 €	16.000,00 €
<b>3. Betriebsstoff</b>		
3.2. 4600m³ Erdgas:	35.400,00 €	
3.3. 4700l Heizöl:	42.900,00 €	78.300,00 €
<b>4. Unfertige Erzeugnisse:</b>		<b>338.000,00 €</b>
<b>5. Fertige Erzeugnisse:</b>		<b>344.000,00 €</b>
<b>6. Forderungen a. LL:</b>		<b>25.000,00 €</b>
<b>7. Bankkonto:</b>		<b>119.000,00 €</b>
<b>8. Kasse:</b>		<b>2.000,00 €</b>
<b>Summe des Vermögens:</b>		<b>= 8.014.400,00 €</b>
<b>B. Schulden</b>		
<b>1. Hypothek</b>		
1.1. Sparkasse Leipzig:	29.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	200.000,00 €	229.000,00 €
<b>2. Darlehn</b>		
2.1. Dresdner Bank:	332.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	461.000,00 €	793.000,00 €
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>		
3.1. Müller GmbH:	632.000,00 €	
3.2. Meier KG:	19.000,00 €	651.000,00 €
<b>Summe der Schulden:</b>		<b>= 1.673.000,00 €</b>
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>		
Summe des Vermögens:		8.014.400,00 €
- Summe der Schulden:		1.673.000,00 €
<b>= Eigenkapital:</b>		<b>= 6.341.400,00 €</b>

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> 6.341.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.220.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	419.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	243.000,00 €	1. Hypotheken:		229.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	129.000,00 €	2. Darlehn:		793.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		651.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	81.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	16.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	78.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	338.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	344.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	25.000,00 €				
7. Bankkonto:	119.000,00 €				
8. Kasse:	2.000,00 €				
	<b>8.014.400,00 €</b>			<b>8.014.400,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.011.000,00	87,5%	Eigenkapital (EK)	6.341.400,00	79,1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.003.400,00	12,5%	Fremdkapital (FK)	1.673.000,00	20,9%	
Gesamtvermögen	8.014.400,00	100%	Gesamtkapital	8.014.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.78 : 1