

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:	236.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.120.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.800.000,00 €	9.156.000,00 €
<b>2. Technische Anlagen und Maschinen:</b>		<b>425.000,00 €</b>
<b>3. Fuhrpark</b>		
3.1. 3 LKW's:	162.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	100.000,00 €	262.000,00 €
<b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:</b>		<b>154.000,00 €</b>
<b>II Umlaufvermögen</b>		
<b>1. Rohstoff</b>		
1.1. 1000t Granit:	15.900,00 €	
1.2. 3600m <sup>2</sup> Spanplatten:	28.300,00 €	
1.3. 2700t Eisen:	27.100,00 €	
1.4. 3400m <sup>3</sup> Kalisalz:	33.100,00 €	104.400,00 €
<b>2. Hilfsstoff</b>		
2.2. 160l Säure:	1.400,00 €	
2.3. 380t Schrauben:	1.000,00 €	
2.4. 440t Nieten:	4.200,00 €	
2.5. 360t Leim:	1.900,00 €	8.500,00 €
<b>3. Betriebsstoff</b>		
3.1. 4700m <sup>3</sup> Erdgas:	37.000,00 €	
3.2. 3200l Brennstoffe:	32.600,00 €	
3.3. 4200l Diesel:	42.400,00 €	112.000,00 €
<b>4. Unfertige Erzeugnisse:</b>		<b>150.000,00 €</b>
<b>5. Fertige Erzeugnisse:</b>		<b>214.000,00 €</b>
<b>6. Forderungen a. LL:</b>		<b>15.600,00 €</b>
<b>7. Bankkonto:</b>		<b>484.000,00 €</b>
<b>8. Kasse:</b>		<b>1.200,00 €</b>
<b>Summe des Vermögens:</b>		<b>= 11.086.700,00 €</b>
<b>B. Schulden</b>		
<b>1. Hypothek</b>		
1.1. Sparkasse Leipzig:	20.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	290.000,00 €	310.000,00 €
<b>2. Darlehn</b>		
2.1. Dresdner Bank:	117.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	494.000,00 €	611.000,00 €
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>		
3.1. Müller GmbH:	948.000,00 €	
3.2. Meier KG:	46.000,00 €	994.000,00 €
<b>Summe der Schulden:</b>		<b>= 1.915.000,00 €</b>
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>		
Summe des Vermögens:		11.086.700,00 €
- Summe der Schulden:		1.915.000,00 €
<b>= Eigenkapital:</b>		<b>= 9.171.700,00 €</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> 9.171.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	9.156.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	425.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	262.000,00 €			1. Hypotheken:	310.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	154.000,00 €			2. Darlehn:	611.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	994.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	104.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	8.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	112.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	150.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	214.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	15.600,00 €				
7. Bankkonto:	484.000,00 €				
8. Kasse:	1.200,00 €				
		<b>11.086.700,00 €</b>			<b>11.086.700,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.997.000,00	90.2%	Eigenkapital (EK)	9.171.700,00	82.7%	
Umlaufvermögen (UV)	1.089.700,00	9.8%	Fremdkapital (FK)	1.915.000,00	17.3%	
Gesamtvermögen	11.086.700,00	100%	Gesamtkapital	11.086.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.78 : 1