

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: .....	260.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	1.330.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	2.400.000,00 €	3.990.000,00 €
<b>2. Technische Anlagen und Maschinen: .....</b>		<b>161.000,00 €</b>
<b>3. Fuhrpark</b>		
3.1. 2 LKW's: .....	122.000,00 €	
3.2. 3 PKW's: .....	63.000,00 €	185.000,00 €
<b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....</b>		<b>296.000,00 €</b>
<b>II Umlaufvermögen</b>		
<b>1. Rohstoff</b>		
1.3. 1900t Eisen: .....	23.800,00 €	
1.4. 4200t Stahl: .....	47.500,00 €	71.300,00 €
<b>2. Hilfsstoff</b>		
2.2. 360t Leim: .....	1.400,00 €	
2.3. 410t Nieten: .....	3.900,00 €	
2.4. 120t Schrauben: .....	2.800,00 €	
2.5. 270t Muttern: .....	4.000,00 €	12.100,00 €
<b>3. Betriebsstoff</b>		
3.1. 3800l Benzin: .....	25.500,00 €	
3.2. 3800l Heizöl: .....	48.400,00 €	
3.3. 2800m <sup>3</sup> Erdgas: .....	17.800,00 €	91.700,00 €
<b>4. Unfertige Erzeugnisse: .....</b>		<b>144.000,00 €</b>
<b>5. Fertige Erzeugnisse: .....</b>		<b>462.000,00 €</b>
<b>6. Forderungen a. LL: .....</b>		<b>20.500,00 €</b>
<b>7. Bankkonto: .....</b>		<b>214.000,00 €</b>
<b>8. Kasse: .....</b>		<b>4.400,00 €</b>
<b>Summe des Vermögens: .....</b>		<b>= 5.652.000,00 €</b>
<b>B. Schulden</b>		
<b>1. Hypothek</b>		
1.1. Sparkasse Leipzig: .....	47.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	280.000,00 €	327.000,00 €
<b>2. Darlehn</b>		
2.1. Dresdner Bank: .....	130.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	103.000,00 €	233.000,00 €
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>		
3.1. Müller GmbH: .....	1.040.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	32.000,00 €	1.072.000,00 €
<b>Summe der Schulden: .....</b>		<b>= 1.632.000,00 €</b>
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>		
Summe des Vermögens: .....		5.652.000,00 €
- Summe der Schulden: .....		1.632.000,00 €
<b>= Eigenkapital: .....</b>		<b>= 4.020.000,00 €</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> 4.020.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	3.990.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	161.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	185.000,00 €	1. Hypotheken:		327.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	296.000,00 €	2. Darlehn:		233.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.072.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	71.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	12.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	91.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	144.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	462.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	20.500,00 €				
7. Bankkonto:	214.000,00 €				
8. Kasse:	4.400,00 €				
	<b>5.652.000,00 €</b>			<b>5.652.000,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.632.000,00	82%	Eigenkapital (EK)	4.020.000,00	71.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.020.000,00	18%	Fremdkapital (FK)	1.632.000,00	28.9%	
Gesamtvermögen	5.652.000,00	100%	Gesamtkapital	5.652.000,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.46 : 1