

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: .....	252.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	1.600.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	4.700.000,00 €	6.552.000,00 €
<b>2. Technische Anlagen und Maschinen: .....</b>		<b>112.000,00 €</b>
<b>3. Fuhrpark</b>		
3.1. 2 LKW's: .....	110.000,00 €	
3.2. 3 PKW's: .....	45.000,00 €	155.000,00 €
<b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....</b>		<b>210.000,00 €</b>
<b>II Umlaufvermögen</b>		
<b>1. Rohstoff</b>		
1.1. 1100m <sup>3</sup> Glas: .....	11.700,00 €	
1.2. 2600m <sup>2</sup> Spanplatten: .....	49.500,00 €	
1.3. 4700t Stahl: .....	36.900,00 €	
1.4. 3000t Eisen: .....	25.300,00 €	123.400,00 €
<b>2. Hilfsstoff</b>		
2.2. 230t Muttern: .....	4.900,00 €	
2.3. 350l Säure: .....	3.700,00 €	
2.4. 360t Nägel: .....	1.900,00 €	
2.5. 90l Polituren: .....	4.300,00 €	14.800,00 €
<b>3. Betriebsstoff</b>		
3.1. 1800l Diesel: .....	43.300,00 €	
3.2. 3100l Benzin: .....	38.600,00 €	
3.3. 4800l Heizöl: .....	15.600,00 €	97.500,00 €
<b>4. Unfertige Erzeugnisse: .....</b>		<b>238.000,00 €</b>
<b>5. Fertige Erzeugnisse: .....</b>		<b>445.000,00 €</b>
<b>6. Forderungen a. LL: .....</b>		<b>41.100,00 €</b>
<b>7. Bankkonto: .....</b>		<b>289.000,00 €</b>
<b>8. Kasse: .....</b>		<b>2.900,00 €</b>
<b>Summe des Vermögens: .....</b>		<b>= 8.280.700,00 €</b>
<b>B. Schulden</b>		
<b>1. Hypothek</b>		
1.1. Sparkasse Leipzig: .....	22.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	420.000,00 €	442.000,00 €
<b>2. Darlehn</b>		
2.1. Dresdner Bank: .....	252.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	267.000,00 €	519.000,00 €
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>		
3.1. Müller GmbH: .....	730.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	47.000,00 €	777.000,00 €
<b>Summe der Schulden: .....</b>		<b>= 1.738.000,00 €</b>
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>		
Summe des Vermögens: .....		8.280.700,00 €
- Summe der Schulden: .....		1.738.000,00 €
<b>= Eigenkapital: .....</b>		<b>= 6.542.700,00 €</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> 6.542.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.552.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	112.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	155.000,00 €	1. Hypotheken:		442.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	210.000,00 €	2. Darlehn:		519.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		777.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	123.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	14.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	97.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	238.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	445.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	41.100,00 €				
7. Bankkonto:	289.000,00 €				
8. Kasse:	2.900,00 €				
	<b>8.280.700,00 €</b>			<b>8.280.700,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.029.000,00	84.9%	Eigenkapital (EK)	6.542.700,00	79%	
Umlaufvermögen (UV)	1.251.700,00	15.1%	Fremdkapital (FK)	1.738.000,00	21%	
Gesamtvermögen	8.280.700,00	100%	Gesamtkapital	8.280.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.76 : 1