

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:	284.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.080.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.300.000,00 €	5.664.000,00 €
<b>2. Technische Anlagen und Maschinen:</b>		<b>314.000,00 €</b>
<b>3. Fuhrpark</b>		
3.1. 2 LKW's:	118.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	72.000,00 €	190.000,00 €
<b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:</b>		<b>500.000,00 €</b>
<b>II Umlaufvermögen</b>		
<b>1. Rohstoff</b>		
1.2. 3900l Erdöl:	49.600,00 €	
1.3. 2500t Kupfer:	26.700,00 €	
1.4. 4100t Aluminium:	47.000,00 €	123.300,00 €
<b>2. Hilfsstoff</b>		
2.1. 90t Nägel:	3.900,00 €	
2.2. 250t Leim:	2.000,00 €	
2.3. 360t Klebstoff:	4.700,00 €	
2.4. 400t Muttern:	3.500,00 €	
2.5. 480l Säure:	2.200,00 €	16.300,00 €
<b>3. Betriebsstoff</b>		
3.1. 4700l Benzin:	42.600,00 €	
3.2. 1000l Brennstoffe:	44.400,00 €	
3.3. 1500l Diesel:	21.800,00 €	108.800,00 €
<b>4. Unfertige Erzeugnisse:</b>		<b>207.000,00 €</b>
<b>5. Fertige Erzeugnisse:</b>		<b>106.000,00 €</b>
<b>6. Forderungen a. LL:</b>		<b>18.200,00 €</b>
<b>7. Bankkonto:</b>		<b>452.000,00 €</b>
<b>8. Kasse:</b>		<b>4.600,00 €</b>
<b>Summe des Vermögens:</b>		<b>= 7.704.200,00 €</b>
<b>B. Schulden</b>		
<b>1. Hypothek</b>		
1.1. Sparkasse Leipzig:	26.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	410.000,00 €	436.000,00 €
<b>2. Darlehn</b>		
2.1. Dresdner Bank:	495.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	235.000,00 €	730.000,00 €
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>		
3.1. Müller GmbH:	1.066.000,00 €	
3.2. Meier KG:	26.000,00 €	1.092.000,00 €
<b>Summe der Schulden:</b>		<b>= 2.258.000,00 €</b>
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>		
Summe des Vermögens:		7.704.200,00 €
- Summe der Schulden:		2.258.000,00 €
<b>= Eigenkapital:</b>		<b>= 5.446.200,00 €</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> 5.446.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.664.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	314.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	190.000,00 €			1. Hypotheken:	436.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	500.000,00 €			2. Darlehn:	730.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.092.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	123.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	16.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	108.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	207.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	106.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	18.200,00 €				
7. Bankkonto:	452.000,00 €				
8. Kasse:	4.600,00 €				
		<b>7.704.200,00 €</b>			<b>7.704.200,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.668.000,00	86.6%	Eigenkapital (EK)	5.446.200,00	70.7%	
Umlaufvermögen (UV)	1.036.200,00	13.4%	Fremdkapital (FK)	2.258.000,00	29.3%	
Gesamtvermögen	7.704.200,00	100%	Gesamtkapital	7.704.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.41 : 1