

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:	293.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.420.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.300.000,00 €	5.013.000,00 €
<b>2. Technische Anlagen und Maschinen:</b>		<b>281.000,00 €</b>
<b>3. Fuhrpark</b>		
3.1. 2 LKW's:	134.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	100.000,00 €	234.000,00 €
<b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:</b>		<b>162.000,00 €</b>
<b>II Umlaufvermögen</b>		
<b>1. Rohstoff</b>		
1.1. 2800t Kautschuk:	47.300,00 €	
1.2. 1300t Aluminium:	25.600,00 €	
1.3. 4200t Kupfer:	20.900,00 €	
1.4. 3100m³ Sand:	13.000,00 €	106.800,00 €
<b>2. Hilfsstoff</b>		
2.3. 350t Nägel:	4.100,00 €	
2.4. 50t Klebstoff:	1.000,00 €	
2.5. 150t Nieten:	4.600,00 €	9.700,00 €
<b>3. Betriebsstoff</b>		
3.1. 2900m³ Erdgas:	38.500,00 €	
3.2. 2900l Brennstoffe:	24.900,00 €	
3.3. 700l Benzin:	39.700,00 €	103.100,00 €
<b>4. Unfertige Erzeugnisse:</b>		<b>458.000,00 €</b>
<b>5. Fertige Erzeugnisse:</b>		<b>467.000,00 €</b>
<b>6. Forderungen a. LL:</b>		<b>26.800,00 €</b>
<b>7. Bankkonto:</b>		<b>122.000,00 €</b>
<b>8. Kasse:</b>		<b>3.100,00 €</b>
<b>Summe des Vermögens:</b>		<b>= 6.986.500,00 €</b>
<b>B. Schulden</b>		
<b>1. Hypothek</b>		
1.1. Sparkasse Leipzig:	26.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	110.000,00 €	136.000,00 €
<b>2. Darlehn</b>		
2.1. Dresdner Bank:	426.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	290.000,00 €	716.000,00 €
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>		
3.1. Müller GmbH:	955.000,00 €	
3.2. Meier KG:	21.000,00 €	976.000,00 €
<b>Summe der Schulden:</b>		<b>= 1.828.000,00 €</b>
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>		
Summe des Vermögens:		6.986.500,00 €
- Summe der Schulden:		1.828.000,00 €
<b>= Eigenkapital:</b>		<b>= 5.158.500,00 €</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> 5.158.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.013.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	281.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	234.000,00 €			1. Hypotheken:	136.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	162.000,00 €			2. Darlehn:	716.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	976.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	106.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	103.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	458.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	467.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	26.800,00 €				
7. Bankkonto:	122.000,00 €				
8. Kasse:	3.100,00 €				
		<b>6.986.500,00 €</b>			<b>6.986.500,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.690.000,00	81.4%	Eigenkapital (EK)	5.158.500,00	73.8%	
Umlaufvermögen (UV)	1.296.500,00	18.6%	Fremdkapital (FK)	1.828.000,00	26.2%	
Gesamtvermögen	6.986.500,00	100%	Gesamtkapital	6.986.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.82 : 1