

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:	452.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.590.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.500.000,00 €	5.542.000,00 €
<b>2. Technische Anlagen und Maschinen:</b>		<b>117.000,00 €</b>
<b>3. Fuhrpark</b>		
3.1. 2 LKW's:	100.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	81.000,00 €	181.000,00 €
<b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:</b>		<b>469.000,00 €</b>
<b>II Umlaufvermögen</b>		
<b>1. Rohstoff</b>		
1.3. 3500t Eisen:	18.900,00 €	
1.4. 1900m³ Sand:	31.300,00 €	50.200,00 €
<b>2. Hilfsstoff</b>		
2.1. 350t Nägel:	3.100,00 €	
2.2. 70l Lack:	1.700,00 €	
2.3. 230t Nieten:	2.000,00 €	
2.4. 140t Muttern:	4.900,00 €	
2.5. 20l Polituren:	1.100,00 €	12.800,00 €
<b>3. Betriebsstoff</b>		
3.1. 3300l Benzin:	45.200,00 €	
3.2. 4300m³ Erdgas:	31.500,00 €	
3.3. 1800l Brennstoffe:	45.600,00 €	122.300,00 €
<b>4. Unfertige Erzeugnisse:</b>		<b>482.000,00 €</b>
<b>5. Fertige Erzeugnisse:</b>		<b>116.000,00 €</b>
<b>6. Forderungen a. LL:</b>		<b>43.700,00 €</b>
<b>7. Bankkonto:</b>		<b>452.000,00 €</b>
<b>8. Kasse:</b>		<b>2.700,00 €</b>
<b>Summe des Vermögens:</b>		<b>= 7.590.700,00 €</b>
<b>B. Schulden</b>		
<b>1. Hypothek</b>		
1.1. Sparkasse Leipzig:	17.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	170.000,00 €	187.000,00 €
<b>2. Darlehn</b>		
2.1. Dresdner Bank:	196.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	334.000,00 €	530.000,00 €
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>		
3.1. Müller GmbH:	1.010.000,00 €	
3.2. Meier KG:	49.000,00 €	1.059.000,00 €
<b>Summe der Schulden:</b>		<b>= 1.776.000,00 €</b>
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>		
Summe des Vermögens:		7.590.700,00 €
- Summe der Schulden:		1.776.000,00 €
<b>= Eigenkapital:</b>		<b>= 5.814.700,00 €</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> 5.814.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.542.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	117.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	181.000,00 €	1. Hypotheken:		187.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	469.000,00 €	2. Darlehn:		530.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.059.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	50.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	12.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	122.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	482.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	116.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	43.700,00 €				
7. Bankkonto:	452.000,00 €				
8. Kasse:	2.700,00 €				
	<b>7.590.700,00 €</b>			<b>7.590.700,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.309.000,00	83.1%	Eigenkapital (EK)	5.814.700,00	76.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.281.700,00	16.9%	Fremdkapital (FK)	1.776.000,00	23.4%	
Gesamtvermögen	7.590.700,00	100%	Gesamtkapital	7.590.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.27 : 1