

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:	466.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.290.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.200.000,00 €	3.956.000,00 €
<b>2. Technische Anlagen und Maschinen:</b>		<b>151.000,00 €</b>
<b>3. Fuhrpark</b>		
3.1. 3 LKW's:	192.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	84.000,00 €	276.000,00 €
<b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:</b>		<b>389.000,00 €</b>
<b>II Umlaufvermögen</b>		
<b>1. Rohstoff</b>		
1.1. 3800l Erdöl:	33.500,00 €	
1.2. 2500t Marmor:	44.100,00 €	
1.3. 200m³ Sand:	44.700,00 €	
1.4. 1700m³ Glas:	48.000,00 €	170.300,00 €
<b>2. Hilfsstoff</b>		
2.2. 200t Schrauben:	1.500,00 €	
2.3. 80l Lack:	3.700,00 €	
2.4. 360t Nägel:	2.700,00 €	
2.5. 390t Muttern:	4.400,00 €	12.300,00 €
<b>3. Betriebsstoff</b>		
3.2. 1700m³ Erdgas:	30.900,00 €	
3.3. 4200l Heizöl:	45.100,00 €	76.000,00 €
<b>4. Unfertige Erzeugnisse:</b>		<b>241.000,00 €</b>
<b>5. Fertige Erzeugnisse:</b>		<b>119.000,00 €</b>
<b>6. Forderungen a. LL:</b>		<b>32.600,00 €</b>
<b>7. Bankkonto:</b>		<b>354.000,00 €</b>
<b>8. Kasse:</b>		<b>1.400,00 €</b>
<b>Summe des Vermögens:</b>		<b>= 5.778.600,00 €</b>
<b>B. Schulden</b>		
<b>1. Hypothek</b>		
1.1. Sparkasse Leipzig:	26.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	100.000,00 €	126.000,00 €
<b>2. Darlehn</b>		
2.1. Dresdner Bank:	225.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	155.000,00 €	380.000,00 €
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>		
3.1. Müller GmbH:	836.000,00 €	
3.2. Meier KG:	18.000,00 €	854.000,00 €
<b>Summe der Schulden:</b>		<b>= 1.360.000,00 €</b>
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>		
Summe des Vermögens:		5.778.600,00 €
- Summe der Schulden:		1.360.000,00 €
<b>= Eigenkapital:</b>		<b>= 4.418.600,00 €</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> 4.418.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	3.956.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	151.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	276.000,00 €	1. Hypotheken:		126.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	389.000,00 €	2. Darlehn:		380.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		854.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	170.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	12.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	76.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	241.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	119.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	32.600,00 €				
7. Bankkonto:	354.000,00 €				
8. Kasse:	1.400,00 €				
	<b>5.778.600,00 €</b>			<b>5.778.600,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.772.000,00	82.6%	Eigenkapital (EK)	4.418.600,00	76.5%	
Umlaufvermögen (UV)	1.006.600,00	17.4%	Fremdkapital (FK)	1.360.000,00	23.5%	
Gesamtvermögen	5.778.600,00	100%	Gesamtkapital	5.778.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.26 : 1