

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.

<b>Inventar der xyz GmbH zum 31.12.14</b>		
<b>A. Vermögen</b>		
<b>I Anlagevermögen</b>		
<b>1. Grundstücke und Bauten</b>		
1.1. Unbebaute Grundstücke: .....	319.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	4.920.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	5.000.000,00 €	10.239.000,00 €
<b>2. Technische Anlagen und Maschinen: .....</b>		<b>500.000,00 €</b>
<b>3. Fuhrpark</b>		
3.1. 3 LKW's: .....	186.000,00 €	
3.2. 2 PKW's: .....	46.000,00 €	232.000,00 €
<b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....</b>		<b>216.000,00 €</b>
<b>II Umlaufvermögen</b>		
<b>1. Rohstoff</b>		
1.3. 2500t Eisen: .....	12.000,00 €	
1.4. 600m³ Sand: .....	46.600,00 €	58.600,00 €
<b>2. Hilfsstoff</b>		
2.2. 330t Muttern: .....	1.500,00 €	
2.3. 40l Polituren: .....	1.000,00 €	
2.4. 490t Nieten: .....	3.100,00 €	
2.5. 490t Nägel: .....	2.000,00 €	7.600,00 €
<b>3. Betriebsstoff</b>		
3.1. 2400m³ Erdgas: .....	39.100,00 €	
3.2. 600l Benzin: .....	35.000,00 €	
3.3. 1900l Brennstoffe: .....	37.800,00 €	111.900,00 €
<b>4. Unfertige Erzeugnisse: .....</b>		<b>468.000,00 €</b>
<b>5. Fertige Erzeugnisse: .....</b>		<b>364.000,00 €</b>
<b>6. Forderungen a. LL: .....</b>		<b>49.100,00 €</b>
<b>7. Bankkonto: .....</b>		<b>265.000,00 €</b>
<b>8. Kasse: .....</b>		<b>4.300,00 €</b>
<b>Summe des Vermögens: .....</b>		<b>= 12.515.500,00 €</b>
<b>B. Schulden</b>		
<b>1. Hypothek</b>		
1.1. Sparkasse Leipzig: .....	22.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	170.000,00 €	192.000,00 €
<b>2. Darlehn</b>		
2.1. Dresdner Bank: .....	364.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	259.000,00 €	623.000,00 €
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>		
3.1. Müller GmbH: .....	1.024.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	45.000,00 €	1.069.000,00 €
<b>Summe der Schulden: .....</b>		<b>= 1.884.000,00 €</b>
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>		
Summe des Vermögens: .....		12.515.500,00 €
- Summe der Schulden: .....		1.884.000,00 €
<b>= Eigenkapital: .....</b>		<b>= 10.631.500,00 €</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> 10.631.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	10.239.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	500.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	232.000,00 €			1. Hypotheken:	192.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	216.000,00 €			2. Darlehn:	623.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.069.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	58.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	111.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	468.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	364.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	49.100,00 €				
7. Bankkonto:	265.000,00 €				
8. Kasse:	4.300,00 €				
		<b>12.515.500,00 €</b>			<b>12.515.500,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	11.187.000,00	89.4%	Eigenkapital (EK)	10.631.500,00	84.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.328.500,00	10.6%	Fremdkapital (FK)	1.884.000,00	15.1%	
Gesamtvermögen	12.515.500,00	100%	Gesamtkapital	12.515.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.62 : 1