

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: .....	180.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	2.640.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	2.400.000,00 €	5.220.000,00 €
<b>2. Technische Anlagen und Maschinen: .....</b>		<b>190.000,00 €</b>
<b>3. Fuhrpark</b>		
3.1. 2 LKW's: .....	108.000,00 €	
3.2. 4 PKW's: .....	84.000,00 €	192.000,00 €
<b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....</b>		<b>270.000,00 €</b>
<b>II Umlaufvermögen</b>		
<b>1. Rohstoff</b>		
1.2. 3900t Kautschuk: .....	37.600,00 €	
1.3. 100t Baumwolle: .....	43.400,00 €	
1.4. 2600m³ Kies: .....	18.400,00 €	99.400,00 €
<b>2. Hilfsstoff</b>		
2.2. 470t Klebstoff: .....	2.000,00 €	
2.3. 80t Nägel: .....	1.800,00 €	
2.4. 140t Leim: .....	1.100,00 €	
2.5. 130l Säure: .....	2.800,00 €	7.700,00 €
<b>3. Betriebsstoff</b>		
3.2. 2100l Heizöl: .....	37.600,00 €	
3.3. 2500m³ Erdgas: .....	41.300,00 €	78.900,00 €
<b>4. Unfertige Erzeugnisse: .....</b>		<b>457.000,00 €</b>
<b>5. Fertige Erzeugnisse: .....</b>		<b>214.000,00 €</b>
<b>6. Forderungen a. LL: .....</b>		<b>38.300,00 €</b>
<b>7. Bankkonto: .....</b>		<b>356.000,00 €</b>
<b>8. Kasse: .....</b>		<b>1.400,00 €</b>
<b>Summe des Vermögens: .....</b>		<b>= 7.124.700,00 €</b>
<b>B. Schulden</b>		
<b>1. Hypothek</b>		
1.1. Sparkasse Leipzig: .....	38.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	240.000,00 €	278.000,00 €
<b>2. Darlehn</b>		
2.1. Dresdner Bank: .....	211.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	211.000,00 €	422.000,00 €
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>		
3.1. Müller GmbH: .....	1.431.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	48.000,00 €	1.479.000,00 €
<b>Summe der Schulden: .....</b>		<b>= 2.179.000,00 €</b>
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>		
Summe des Vermögens: .....		7.124.700,00 €
- Summe der Schulden: .....		2.179.000,00 €
<b>= Eigenkapital: .....</b>		<b>= 4.945.700,00 €</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> 4.945.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.220.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	190.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	192.000,00 €	1. Hypotheken:		278.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	270.000,00 €	2. Darlehn:		422.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.479.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	99.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	78.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	457.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	214.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	38.300,00 €				
7. Bankkonto:	356.000,00 €				
8. Kasse:	1.400,00 €				
	<b>7.124.700,00 €</b>			<b>7.124.700,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.872.000,00	82.4%	Eigenkapital (EK)	4.945.700,00	69.4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.252.700,00	17.6%	Fremdkapital (FK)	2.179.000,00	30.6%	
Gesamtvermögen	7.124.700,00	100%	Gesamtkapital	7.124.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.27 : 1