

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: .....	121.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	4.160.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	4.200.000,00 €	8.481.000,00 €
<b>2. Technische Anlagen und Maschinen: .....</b>		<b>142.000,00 €</b>
<b>3. Fuhrpark</b>		
3.1. 3 LKW's: .....	156.000,00 €	
3.2. 4 PKW's: .....	68.000,00 €	224.000,00 €
<b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....</b>		<b>148.000,00 €</b>
<b>II Umlaufvermögen</b>		
<b>1. Rohstoff</b>		
1.1. 3900m <sup>2</sup> Furniere: .....	35.700,00 €	
1.2. 2000m <sup>2</sup> Spanplatten: .....	25.100,00 €	
1.3. 100t Baumwolle: .....	11.900,00 €	
1.4. 3600m <sup>2</sup> Stahlblech: .....	27.900,00 €	100.600,00 €
<b>2. Hilfsstoff</b>		
2.2. 210l Säure: .....	4.400,00 €	
2.3. 370l Polituren: .....	2.000,00 €	
2.4. 470t Nägel: .....	4.100,00 €	
2.5. 370l Lack: .....	4.100,00 €	14.600,00 €
<b>3. Betriebsstoff</b>		
3.1. 300l Benzin: .....	17.700,00 €	
3.2. 200m <sup>3</sup> Erdgas: .....	48.000,00 €	
3.3. 4600l Diesel: .....	29.700,00 €	95.400,00 €
<b>4. Unfertige Erzeugnisse: .....</b>		<b>228.000,00 €</b>
<b>5. Fertige Erzeugnisse: .....</b>		<b>462.000,00 €</b>
<b>6. Forderungen a. LL: .....</b>		<b>10.500,00 €</b>
<b>7. Bankkonto: .....</b>		<b>405.000,00 €</b>
<b>8. Kasse: .....</b>		<b>3.600,00 €</b>
<b>Summe des Vermögens: .....</b>		<b>= 10.314.700,00 €</b>
<b>B. Schulden</b>		
<b>1. Hypothek</b>		
1.1. Sparkasse Leipzig: .....	21.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	370.000,00 €	391.000,00 €
<b>2. Darlehn</b>		
2.1. Dresdner Bank: .....	109.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	473.000,00 €	582.000,00 €
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>		
3.1. Müller GmbH: .....	1.137.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	32.000,00 €	1.169.000,00 €
<b>Summe der Schulden: .....</b>		<b>= 2.142.000,00 €</b>
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>		
Summe des Vermögens: .....		10.314.700,00 €
- Summe der Schulden: .....		2.142.000,00 €
<b>= Eigenkapital: .....</b>		<b>= 8.172.700,00 €</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> 8.172.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.481.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	142.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	224.000,00 €	1. Hypotheken:		391.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	148.000,00 €	2. Darlehn:		582.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.169.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	100.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	14.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	95.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	228.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	462.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	10.500,00 €				
7. Bankkonto:	405.000,00 €				
8. Kasse:	3.600,00 €				
	<b>10.314.700,00 €</b>			<b>10.314.700,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				<b>Max Mustermann</b>	

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.995.000,00	87.2%	Eigenkapital (EK)	8.172.700,00	79.2%
Umlaufvermögen (UV)	1.319.700,00	12.8%	Fremdkapital (FK)	2.142.000,00	20.8%
Gesamtvermögen	10.314.700,00	100%	Gesamtkapital	10.314.700,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.81 : 1