

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: .....	148.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	2.380.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	4.600.000,00 €	7.128.000,00 €
<b>2. Technische Anlagen und Maschinen: .....</b>		<b>494.000,00 €</b>
<b>3. Fuhrpark</b>		
3.1. 3 LKW's: .....	180.000,00 €	
3.2. 3 PKW's: .....	84.000,00 €	264.000,00 €
<b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....</b>		<b>126.000,00 €</b>
<b>II Umlaufvermögen</b>		
<b>1. Rohstoff</b>		
1.2. 2000m³ Kies: .....	29.800,00 €	
1.3. 3700m³ Sand: .....	29.300,00 €	
1.4. 2900m² Stahlblech: .....	39.500,00 €	98.600,00 €
<b>2. Hilfsstoff</b>		
2.2. 190t Nägel: .....	2.500,00 €	
2.3. 470t Nieten: .....	2.700,00 €	
2.4. 130l Lack: .....	1.800,00 €	
2.5. 430t Klebstoff: .....	4.900,00 €	11.900,00 €
<b>3. Betriebsstoff</b>		
3.2. 1600l Heizöl: .....	11.000,00 €	
3.3. 4300l Brennstoffe: .....	21.600,00 €	32.600,00 €
<b>4. Unfertige Erzeugnisse: .....</b>		<b>491.000,00 €</b>
<b>5. Fertige Erzeugnisse: .....</b>		<b>209.000,00 €</b>
<b>6. Forderungen a. LL: .....</b>		<b>31.600,00 €</b>
<b>7. Bankkonto: .....</b>		<b>487.000,00 €</b>
<b>8. Kasse: .....</b>		<b>4.200,00 €</b>
<b>Summe des Vermögens: .....</b>		<b>= 9.377.900,00 €</b>
<b>B. Schulden</b>		
<b>1. Hypothek</b>		
1.1. Sparkasse Leipzig: .....	10.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	150.000,00 €	160.000,00 €
<b>2. Darlehn</b>		
2.1. Dresdner Bank: .....	200.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	427.000,00 €	627.000,00 €
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>		
3.1. Müller GmbH: .....	1.021.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	28.000,00 €	1.049.000,00 €
<b>Summe der Schulden: .....</b>		<b>= 1.836.000,00 €</b>
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>		
Summe des Vermögens: .....		9.377.900,00 €
- Summe der Schulden: .....		1.836.000,00 €
<b>= Eigenkapital: .....</b>		<b>= 7.541.900,00 €</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> 7.541.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.128.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	494.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	264.000,00 €	1. Hypotheken:		160.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	126.000,00 €	2. Darlehn:		627.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.049.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	98.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	32.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	491.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	209.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	31.600,00 €				
7. Bankkonto:	487.000,00 €				
8. Kasse:	4.200,00 €				
	<b>9.377.900,00 €</b>			<b>9.377.900,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.012.000,00	85.4%	Eigenkapital (EK)	7.541.900,00	80.4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.365.900,00	14.6%	Fremdkapital (FK)	1.836.000,00	19.6%	
Gesamtvermögen	9.377.900,00	100%	Gesamtkapital	9.377.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.1 : 1