

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:	424.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.960.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	3.300.000,00 €	7.684.000,00 €	
<b>2. Technische Anlagen und Maschinen:</b>		346.000,00 €	
<b>3. Fuhrpark</b>			
3.1. 2 LKW's:	108.000,00 €		
3.2. 2 PKW's:	50.000,00 €	158.000,00 €	
<b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:</b>		481.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen</b>			
<b>1. Rohstoff</b>			
1.1. 3200m² Stahlblech:	14.500,00 €		
1.2. 4000t Kupfer:	17.400,00 €		
1.3. 4400m² Furniere:	12.800,00 €		
1.4. 4900m³ Glas:	45.800,00 €	90.500,00 €	
<b>2. Hilfsstoff</b>			
2.3. 380t Leim:	2.900,00 €		
2.4. 310t Schrauben:	4.200,00 €		
2.5. 400l Polituren:	4.600,00 €	11.700,00 €	
<b>3. Betriebsstoff</b>			
3.1. 1500l Heizöl:	37.600,00 €		
3.2. 4300m³ Erdgas:	20.300,00 €		
3.3. 2500l Diesel:	20.900,00 €	78.800,00 €	
<b>4. Unfertige Erzeugnisse:</b>		432.000,00 €	
<b>5. Fertige Erzeugnisse:</b>		264.000,00 €	
<b>6. Forderungen a. LL:</b>		14.500,00 €	
<b>7. Bankkonto:</b>		483.000,00 €	
<b>8. Kasse:</b>		1.300,00 €	
<b>Summe des Vermögens:</b>		= 10.044.800,00 €	
<b>B. Schulden</b>			
<b>1. Hypothek</b>			
1.1. Sparkasse Leipzig:	12.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	240.000,00 €	252.000,00 €	
<b>2. Darlehn</b>			
2.1. Dresdner Bank:	389.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	299.000,00 €	688.000,00 €	
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>			
3.1. Müller GmbH:	1.031.000,00 €		
3.2. Meier KG:	23.000,00 €	1.054.000,00 €	
<b>Summe der Schulden:</b>		= 1.994.000,00 €	
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>			
Summe des Vermögens:		10.044.800,00 €	
- Summe der Schulden:		1.994.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 8.050.800,00 €	

Aktiva		Bilanz der xyz GmbH zum 31.12..		Passiva
<b>I Anlagevermögen</b>			<b>I Eigenkapital</b>	8.050.800,00 €
1. Grundst. und Bauten:	7.684.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	346.000,00 €		<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	158.000,00 €		1. Hypotheken:	252.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	481.000,00 €		2. Darlehn:	688.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.054.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>				
1. Rohstoffe:	90.500,00 €			
2. Hilfsstoffe:	11.700,00 €			
3. Betriebsstoffe:	78.800,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	432.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	264.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	14.500,00 €			
7. Bankkonto:	483.000,00 €			
8. Kasse:	1.300,00 €			
	<b>10.044.800,00 €</b>			<b>10.044.800,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.669.000,00	86.3%	Eigenkapital (EK)	8.050.800,00	80.1%
Umlaufvermögen (UV)	1.375.800,00	13.7%	Fremdkapital (FK)	1.994.000,00	19.9%
Gesamtvermögen	10.044.800,00	100%	Gesamtkapital	10.044.800,00	100%

**Verhältnis EK:FK = 4.03 : 1**