

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**

**A. Vermögen**

**I Anlagevermögen**

**1. Grundstücke und Bauten**

1.1. Unbebaute Grundstücke: .....	388.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	1.570.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	4.200.000,00 €	6.158.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		406.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's: .....	136.000,00 €	
3.2. 4 PKW's: .....	68.000,00 €	204.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		316.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.1. 700m² Furniere: .....	21.400,00 €	
1.2. 4700t Stahl: .....	12.400,00 €	
1.3. 3500m² Seide: .....	36.100,00 €	
1.4. 2900m³ Holz: .....	21.700,00 €	91.600,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.3. 150t Nägel: .....	1.600,00 €	
2.4. 90t Nieten: .....	3.800,00 €	
2.5. 320l Lack: .....	3.600,00 €	9.000,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.1. 2400l Diesel: .....	29.700,00 €	
3.2. 3200l Heizöl: .....	33.000,00 €	
3.3. 1800m³ Erdgas: .....	40.900,00 €	103.600,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		496.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		357.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		30.600,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		499.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		4.300,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 8.675.100,00 €
----------------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	38.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	450.000,00 €	488.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	190.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	219.000,00 €	409.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	877.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	41.000,00 €	918.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 1.815.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		8.675.100,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden: .....		1.815.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 6.860.100,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 6.860.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.158.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
2. TA und Maschinen:	406.000,00 €			1. Hypotheken:	488.000,00 €
3. Fuhrpark:	204.000,00 €			2. Darlehn:	409.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	316.000,00 €			3. Verbindlichkeiten a. LL:	918.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	91.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	103.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	496.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	357.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	30.600,00 €				
7. Bankkonto:	499.000,00 €				
8. Kasse:	4.300,00 €				
	<b>8.675.100,00 €</b>				<b>8.675.100,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.084.000,00	81.7%	Eigenkapital (EK)	6.860.100,00	79.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.591.100,00	18.3%	Fremdkapital (FK)	1.815.000,00	20.9%	
Gesamtvermögen	8.675.100,00	100%	Gesamtkapital	8.675.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.78 : 1