

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: .....	194.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	4.950.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	4.400.000,00 €	9.544.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		141.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 3 LKW's: .....	210.000,00 €	
3.2. 4 PKW's: .....	68.000,00 €	278.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		167.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.2. 400m³ Glas: .....	39.400,00 €	
1.3. 1400m² Stahlblech: .....	36.300,00 €	
1.4. 3500m² Leinen: .....	15.700,00 €	91.400,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.2. 380t Nieten: .....	3.600,00 €	
2.3. 190l Lack: .....	4.800,00 €	
2.4. 240t Muttern: .....	3.700,00 €	
2.5. 190t Nägel: .....	2.500,00 €	14.600,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.1. 1700l Heizöl: .....	18.100,00 €	
3.2. 1700l Diesel: .....	18.100,00 €	
3.3. 1800l Benzin: .....	32.900,00 €	69.100,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		195.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		263.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		34.900,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		306.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		1.000,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 11.105.000,00 €
----------------------------	--	-------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	11.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	220.000,00 €	231.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	225.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	194.000,00 €	419.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	1.186.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	45.000,00 €	1.231.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 1.881.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		11.105.000,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden: .....		1.881.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 9.224.000,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 9.224.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	9.544.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	141.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	278.000,00 €	1. Hypotheken:		231.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	167.000,00 €	2. Darlehn:		419.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.231.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	91.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	14.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	69.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	195.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	263.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	34.900,00 €				
7. Bankkonto:	306.000,00 €				
8. Kasse:	1.000,00 €				
	<b>11.105.000,00 €</b>			<b>11.105.000,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	10.130.000,00	91.2%	Eigenkapital (EK)	9.224.000,00	83.1%	
Umlaufvermögen (UV)	975.000,00	8.8%	Fremdkapital (FK)	1.881.000,00	16.9%	
Gesamtvermögen	11.105.000,00	100%	Gesamtkapital	11.105.000,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.92 : 1