

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: .....	102.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	2.750.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	4.700.000,00 €	7.552.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		393.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's: .....	118.000,00 €	
3.2. 3 PKW's: .....	75.000,00 €	193.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		469.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.3. 600t Granit: .....	41.600,00 €	
1.4. 4800m³ Kalisalz: .....	29.000,00 €	70.600,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.4. 200t Muttern: .....	3.400,00 €	
2.5. 480t Nägel: .....	4.900,00 €	8.300,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.1. 3700l Brennstoffe: .....	42.600,00 €	
3.2. 4300l Heizöl: .....	20.700,00 €	
3.3. 3500m³ Erdgas: .....	46.300,00 €	109.600,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		367.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		334.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		22.500,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		234.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		1.100,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 9.754.100,00 €
----------------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	25.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	200.000,00 €	225.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	201.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	436.000,00 €	637.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	1.131.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	19.000,00 €	1.150.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 2.012.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		9.754.100,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden: .....		2.012.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 7.742.100,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 7.742.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.552.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	393.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	193.000,00 €	1. Hypotheken:		225.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	469.000,00 €	2. Darlehn:		637.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.150.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	70.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	8.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	109.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	367.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	334.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	22.500,00 €				
7. Bankkonto:	234.000,00 €				
8. Kasse:	1.100,00 €				
	<b>9.754.100,00 €</b>				<b>9.754.100,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.607.000,00	88.2%	Eigenkapital (EK)	7.742.100,00	79.4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.147.100,00	11.8%	Fremdkapital (FK)	2.012.000,00	20.6%	
Gesamtvermögen	9.754.100,00	100%	Gesamtkapital	9.754.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.85 : 1