

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: .....	279.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	2.920.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	3.700.000,00 €	6.899.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		484.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's: .....	114.000,00 €	
3.2. 4 PKW's: .....	60.000,00 €	174.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		194.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.1. 1200m³ Kalisalz: .....	21.700,00 €	
1.2. 4000t Stahl: .....	12.800,00 €	
1.3. 1400m³ Glast: .....	49.500,00 €	
1.4. 2100m² Furniere: .....	14.200,00 €	98.200,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.1. 220t Muttern: .....	3.000,00 €	
2.2. 370l Säure: .....	1.500,00 €	
2.3. 220l Lack: .....	1.300,00 €	
2.4. 310t Schrauben: .....	4.300,00 €	
2.5. 340t Nieten: .....	2.400,00 €	12.500,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.1. 4800m³ Erdgas: .....	43.100,00 €	
3.2. 3800l Brennstoffe: .....	10.100,00 €	
3.3. 4100l Benzin: .....	22.600,00 €	75.800,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		305.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		469.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		45.600,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		375.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		3.900,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 9.136.000,00 €
----------------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	41.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	330.000,00 €	371.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	156.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	122.000,00 €	278.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	917.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	35.000,00 €	952.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 1.601.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		9.136.000,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden: .....		1.601.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 7.535.000,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 7.535.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.899.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	484.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	174.000,00 €	1. Hypotheken:		371.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	194.000,00 €	2. Darlehn:		278.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		952.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	98.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	12.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	75.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	305.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	469.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	45.600,00 €				
7. Bankkonto:	375.000,00 €				
8. Kasse:	3.900,00 €				
	<b>9.136.000,00 €</b>			<b>9.136.000,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.751.000,00	84.8%	Eigenkapital (EK)	7.535.000,00	82.5%	
Umlaufvermögen (UV)	1.385.000,00	15.2%	Fremdkapital (FK)	1.601.000,00	17.5%	
Gesamtvermögen	9.136.000,00	100%	Gesamtkapital	9.136.000,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.71 : 1