

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: .....	175.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	1.240.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	2.900.000,00 €	4.315.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		275.000,00 €
--------------------------------------------	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 3 LKW's: .....	207.000,00 €	
3.2. 3 PKW's: .....	45.000,00 €	252.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		114.000,00 €
----------------------------------------------	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.1. 2000m³ Glas: .....	41.600,00 €	
1.2. 3600t Granit: .....	21.400,00 €	
1.3. 3400m² Stahlblech: .....	33.000,00 €	
1.4. 4200m³ Kies: .....	46.300,00 €	142.300,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.3. 130l Polituren: .....	5.000,00 €	
2.4. 70t Leim: .....	1.100,00 €	
2.5. 490t Muttern: .....	2.900,00 €	9.000,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.1. 1000l Heizöl: .....	47.100,00 €	
3.2. 4400l Diesel: .....	42.600,00 €	
3.3. 500l Benzin: .....	12.300,00 €	102.000,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		250.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		314.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		25.600,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		183.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		2.300,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 5.984.200,00 €
----------------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	30.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	390.000,00 €	420.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	218.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	193.000,00 €	411.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	1.198.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	38.000,00 €	1.236.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 2.067.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		5.984.200,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden: .....		2.067.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 3.917.200,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 3.917.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.315.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	275.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	252.000,00 €	1. Hypotheken:		420.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	114.000,00 €	2. Darlehn:		411.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.236.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	142.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	102.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	250.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	314.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	25.600,00 €				
7. Bankkonto:	183.000,00 €				
8. Kasse:	2.300,00 €				
	<b>5.984.200,00 €</b>			<b>5.984.200,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.956.000,00	82.8%	Eigenkapital (EK)	3.917.200,00	65.5%	
Umlaufvermögen (UV)	1.028.200,00	17.2%	Fremdkapital (FK)	2.067.000,00	34.5%	
Gesamtvermögen	5.984.200,00	100%	Gesamtkapital	5.984.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.9 : 1