

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: .....	377.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	4.610.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	2.100.000,00 €	7.087.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		113.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 3 LKW's: .....	186.000,00 €	
3.2. 4 PKW's: .....	96.000,00 €	282.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		499.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.3. 1100l Erdöl: .....	29.200,00 €	
1.4. 1200m³ Kies: .....	38.400,00 €	67.600,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.4. 110t Muttern: .....	4.900,00 €	
2.5. 280l Säure: .....	1.600,00 €	6.500,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.1. 1900m³ Erdgas: .....	24.500,00 €	
3.2. 2900l Brennstoffe: .....	23.200,00 €	
3.3. 3200l Heizöl: .....	46.000,00 €	93.700,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		417.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		362.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		36.400,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		324.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		4.700,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 9.292.900,00 €
----------------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	270.000,00 €	310.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	331.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	491.000,00 €	822.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	871.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	20.000,00 €	891.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 2.023.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		9.292.900,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden: .....		2.023.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 7.269.900,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 7.269.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.087.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	113.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	282.000,00 €	1. Hypotheken:		310.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	499.000,00 €	2. Darlehn:		822.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		891.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	67.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	93.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	417.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	362.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	36.400,00 €				
7. Bankkonto:	324.000,00 €				
8. Kasse:	4.700,00 €				
	<b>9.292.900,00 €</b>				<b>9.292.900,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.981.000,00	85.9%	Eigenkapital (EK)	7.269.900,00	78.2%	
Umlaufvermögen (UV)	1.311.900,00	14.1%	Fremdkapital (FK)	2.023.000,00	21.8%	
Gesamtvermögen	9.292.900,00	100%	Gesamtkapital	9.292.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.59 : 1