

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: .....	418.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	4.080.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	3.400.000,00 €	7.898.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		383.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's: .....	122.000,00 €	
3.2. 4 PKW's: .....	76.000,00 €	198.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		252.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.2. 2500t Marmor: .....	12.600,00 €	
1.3. 1200m³ Glas: .....	14.100,00 €	
1.4. 2900l Erdöl: .....	15.500,00 €	42.200,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.1. 330t Nägel: .....	3.800,00 €	
2.2. 440t Muttern: .....	3.000,00 €	
2.3. 480t Klebstoff: .....	4.300,00 €	
2.4. 440l Lack: .....	2.800,00 €	
2.5. 260t Schrauben: .....	3.000,00 €	16.900,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.2. 4900l Benzin: .....	17.800,00 €	
3.3. 700l Brennstoffe: .....	26.900,00 €	44.700,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		476.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		244.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		22.400,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		216.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		4.300,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 9.797.500,00 €
----------------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	46.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	490.000,00 €	536.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	478.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	294.000,00 €	772.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	569.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	48.000,00 €	617.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 1.925.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		9.797.500,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden: .....		1.925.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 7.872.500,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 7.872.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.898.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	383.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	198.000,00 €	1. Hypotheken:		536.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	252.000,00 €	2. Darlehn:		772.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		617.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	42.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	16.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	44.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	476.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	244.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	22.400,00 €				
7. Bankkonto:	216.000,00 €				
8. Kasse:	4.300,00 €				
	<b>9.797.500,00 €</b>				<b>9.797.500,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.731.000,00	89.1%	Eigenkapital (EK)	7.872.500,00	80.4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.066.500,00	10.9%	Fremdkapital (FK)	1.925.000,00	19.6%	
Gesamtvermögen	9.797.500,00	100%	Gesamtkapital	9.797.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.1 : 1