

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: .....	344.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	3.180.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	1.700.000,00 €	5.224.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		149.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's: .....	136.000,00 €	
3.2. 2 PKW's: .....	32.000,00 €	168.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		390.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.2. 4400m <sup>2</sup> Stahlblech: .....	35.800,00 €	
1.3. 2400t Kautschuk: .....	13.800,00 €	
1.4. 4700m <sup>2</sup> Leinen: .....	13.100,00 €	62.700,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.1. 30l Lack: .....	4.000,00 €	
2.2. 180l Säure: .....	4.700,00 €	
2.3. 170t Leim: .....	3.700,00 €	
2.4. 470t Nägel: .....	2.600,00 €	
2.5. 270t Nieten: .....	1.200,00 €	16.200,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.1. 1600l Diesel: .....	38.900,00 €	
3.2. 1900l Heizöl: .....	34.700,00 €	
3.3. 1000l Benzin: .....	34.500,00 €	108.100,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		308.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		347.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		47.400,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		429.000,00 €
---------------------	--	--------------

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

Summe des Vermögens: .....		= 7.250.500,00 €
----------------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	27.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	210.000,00 €	237.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	107.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	302.000,00 €	409.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	726.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	22.000,00 €	748.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 1.394.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		7.250.500,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden: .....		1.394.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 5.856.500,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 5.856.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.224.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	149.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	168.000,00 €	1. Hypotheken:		237.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	390.000,00 €	2. Darlehn:		409.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		748.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	62.700,00 €				
2. Hilfsstoffe:	16.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	108.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	308.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	347.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	47.400,00 €				
7. Bankkonto:	429.000,00 €				
8. Kasse:	1.100,00 €				
	<b>7.250.500,00 €</b>			<b>7.250.500,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.931.000,00	81.8%	Eigenkapital (EK)	5.856.500,00	80.8%	
Umlaufvermögen (UV)	1.319.500,00	18.2%	Fremdkapital (FK)	1.394.000,00	19.2%	
Gesamtvermögen	7.250.500,00	100%	Gesamtkapital	7.250.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.21 : 1