

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: .....	177.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	4.130.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	4.500.000,00 €	8.807.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		405.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 3 LKW's: .....	165.000,00 €	
3.2. 3 PKW's: .....	57.000,00 €	222.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		211.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.3. 1700t Stahl: .....	46.100,00 €	
1.4. 3700m² Furniere: .....	48.600,00 €	94.700,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.1. 80l Säure: .....	2.700,00 €	
2.2. 310t Klebstoff: .....	1.600,00 €	
2.3. 130l Lack: .....	1.000,00 €	
2.4. 430t Muttern: .....	1.700,00 €	
2.5. 260t Leim: .....	4.000,00 €	11.000,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.2. 2800l Benzin: .....	42.700,00 €	
3.3. 3900l Diesel: .....	43.900,00 €	86.600,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		400.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		127.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		29.900,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		496.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		1.900,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 10.892.100,00 €
----------------------------	--	-------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	35.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	190.000,00 €	225.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	169.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	345.000,00 €	514.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	1.372.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	47.000,00 €	1.419.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 2.158.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		10.892.100,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden: .....		2.158.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 8.734.100,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 8.734.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.807.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	405.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	222.000,00 €			1. Hypotheken:	225.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	211.000,00 €			2. Darlehn:	514.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.419.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	94.700,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	86.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	400.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	127.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	29.900,00 €				
7. Bankkonto:	496.000,00 €				
8. Kasse:	1.900,00 €				
		<b>10.892.100,00 €</b>			<b>10.892.100,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.645.000,00	88.6%	Eigenkapital (EK)	8.734.100,00	80.2%	
Umlaufvermögen (UV)	1.247.100,00	11.4%	Fremdkapital (FK)	2.158.000,00	19.8%	
Gesamtvermögen	10.892.100,00	100%	Gesamtkapital	10.892.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.05 : 1