

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: .....	362.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	4.410.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	3.800.000,00 €	8.572.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		107.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's: .....	102.000,00 €	
3.2. 3 PKW's: .....	63.000,00 €	165.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		356.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.2. 2600m <sup>2</sup> Leinen: .....	20.000,00 €	
1.3. 3300t Kupfer: .....	13.900,00 €	
1.4. 1700m <sup>2</sup> Furniere: .....	43.800,00 €	77.700,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.1. 350t Schrauben: .....	3.900,00 €	
2.2. 240t Muttern: .....	3.300,00 €	
2.3. 10t Nieten: .....	3.100,00 €	
2.4. 220l Lack: .....	3.600,00 €	
2.5. 40t Leim: .....	4.200,00 €	18.100,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.1. 700l Diesel: .....	10.000,00 €	
3.2. 3000m <sup>3</sup> Erdgas: .....	36.600,00 €	
3.3. 1000l Heizöl: .....	35.300,00 €	81.900,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		422.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		278.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		39.900,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		480.000,00 €
---------------------	--	--------------

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

Summe des Vermögens: .....		= 10.598.700,00 €
----------------------------	--	-------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	32.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	310.000,00 €	342.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	289.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	120.000,00 €	409.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	1.082.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	46.000,00 €	1.128.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 1.879.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		10.598.700,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden: .....		1.879.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 8.719.700,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 8.719.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.572.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	107.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	165.000,00 €	1. Hypotheken:		342.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	356.000,00 €	2. Darlehn:		409.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.128.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	77.700,00 €				
2. Hilfsstoffe:	18.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	81.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	422.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	278.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	39.900,00 €				
7. Bankkonto:	480.000,00 €				
8. Kasse:	1.100,00 €				
	<b>10.598.700,00 €</b>			<b>10.598.700,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.200.000,00	86.8%	Eigenkapital (EK)	8.719.700,00	82.3%	
Umlaufvermögen (UV)	1.398.700,00	13.2%	Fremdkapital (FK)	1.879.000,00	17.7%	
Gesamtvermögen	10.598.700,00	100%	Gesamtkapital	10.598.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.65 : 1