

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: .....	498.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	1.870.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	1.900.000,00 €	4.268.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		374.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's: .....	124.000,00 €	
3.2. 2 PKW's: .....	50.000,00 €	174.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		284.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.3. 4100m <sup>2</sup> Stahlblech: .....	49.100,00 €	
1.4. 4200m <sup>3</sup> Kalisalz: .....	24.700,00 €	73.800,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.4. 10l Säure: .....	4.000,00 €	
2.5. 320t Nägel: .....	2.500,00 €	6.500,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.2. 2600l Benzin: .....	41.400,00 €	
3.3. 4100l Heizöl: .....	27.700,00 €	69.100,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		500.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		411.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		17.000,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		273.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		3.700,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 6.454.100,00 €
----------------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	35.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	470.000,00 €	505.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	465.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	419.000,00 €	884.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	1.448.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	37.000,00 €	1.485.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 2.874.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		6.454.100,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden: .....		2.874.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 3.580.100,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 3.580.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.268.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	374.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	174.000,00 €			1. Hypotheken:	505.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	284.000,00 €			2. Darlehn:	884.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.485.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	73.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	69.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	500.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	411.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	17.000,00 €				
7. Bankkonto:	273.000,00 €				
8. Kasse:	3.700,00 €				
		<b>6.454.100,00 €</b>			<b>6.454.100,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.100.000,00	79%	Eigenkapital (EK)	3.580.100,00	55.5%	
Umlaufvermögen (UV)	1.354.100,00	21%	Fremdkapital (FK)	2.874.000,00	44.5%	
Gesamtvermögen	6.454.100,00	100%	Gesamtkapital	6.454.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.25 : 1