

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: .....	133.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	1.060.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	2.000.000,00 €	3.193.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		197.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's: .....	138.000,00 €	
3.2. 3 PKW's: .....	78.000,00 €	216.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		185.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.3. 3400l Erdöl: .....	44.300,00 €	
1.4. 700m² Seide: .....	47.500,00 €	91.800,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.4. 80l Lack: .....	2.400,00 €	
2.5. 440t Muttern: .....	4.100,00 €	6.500,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.1. 3600l Diesel: .....	29.700,00 €	
3.2. 1400m³ Erdgas: .....	33.400,00 €	
3.3. 3900l Brennstoffe: .....	11.100,00 €	74.200,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		331.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		443.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		46.500,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		278.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		2.900,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 5.064.900,00 €
----------------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	39.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	220.000,00 €	259.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	118.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	336.000,00 €	454.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	550.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	40.000,00 €	590.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 1.303.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		5.064.900,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden: .....		1.303.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 3.761.900,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 3.761.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	3.193.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	197.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	216.000,00 €	1. Hypotheken:		259.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	185.000,00 €	2. Darlehn:		454.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		590.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	91.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	74.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	331.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	443.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	46.500,00 €				
7. Bankkonto:	278.000,00 €				
8. Kasse:	2.900,00 €				
	<b>5.064.900,00 €</b>			<b>5.064.900,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	3.791.000,00	74.8%	Eigenkapital (EK)	3.761.900,00	74.3%	
Umlaufvermögen (UV)	1.273.900,00	25.2%	Fremdkapital (FK)	1.303.000,00	25.7%	
Gesamtvermögen	5.064.900,00	100%	Gesamtkapital	5.064.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.89 : 1