

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:	302.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.790.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	<u>2.000.000,00 €</u>	4.092.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		106.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	210.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	<u>58.000,00 €</u>	268.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		301.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 3700m ² Stahlblech:	11.200,00 €	
1.4. 1400m ³ Glas:	<u>26.100,00 €</u>	37.300,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 20t Nieten:	1.400,00 €	
2.5. 130t Schrauben:	<u>3.600,00 €</u>	5.000,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 3400m ³ Erdgas:	30.200,00 €	
3.3. 3800l Heizöl:	<u>44.000,00 €</u>	74.200,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		225.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		400.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		31.700,00 €
-----------------------------	--	-------------

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

8. Kasse:		<u>1.500,00 €</u>
-----------------	--	-------------------

Summe des Vermögens:		= 5.814.700,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	44.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	<u>310.000,00 €</u>	354.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	363.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	<u>320.000,00 €</u>	683.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	502.000,00 €	
3.2. Meier KG:	<u>47.000,00 €</u>	549.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.586.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		5.814.700,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		<u>1.586.000,00 €</u>
-----------------------------	--	-----------------------

= Eigenkapital:		<u><u>4.228.700,00 €</u></u>
-----------------------	--	------------------------------

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	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 4.228.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.092.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	106.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	268.000,00 €	1. Hypotheken:		354.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	301.000,00 €	2. Darlehn:		683.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		549.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	37.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	5.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	74.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	225.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	400.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	31.700,00 €				
7. Bankkonto:	273.000,00 €				
8. Kasse:	1.500,00 €				
	5.814.700,00 €			5.814.700,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	4.767.000,00	82%	Eigenkapital (EK)	4.228.700,00	72.7%
Umlaufvermögen (UV)	1.047.700,00	18%	Fremdkapital (FK)	1.586.000,00	27.3%
Gesamtvermögen	5.814.700,00	100%	Gesamtkapital	5.814.700,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.66 : 1