

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:	349.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	5.000.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.100.000,00 €	7.449.000,00 €

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

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	134.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	112.000,00 €	246.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		245.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 2400t Kupfer:	14.800,00 €	
1.3. 2300m³ Holz:	41.400,00 €	
1.4. 1000t Granit:	15.700,00 €	71.900,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 120l Säure:	2.400,00 €	
2.5. 150t Leim:	4.300,00 €	6.700,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 3700l Benzin:	12.400,00 €	
3.2. 1700l Brennstoffe:	28.700,00 €	
3.3. 4000m³ Erdgas:	46.200,00 €	87.300,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		103.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		163.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		24.400,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		122.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		1.600,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 8.924.900,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	23.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	110.000,00 €	133.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	370.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	179.000,00 €	549.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.014.000,00 €	
3.2. Meier KG:	44.000,00 €	1.058.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.740.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		8.924.900,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.740.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 7.184.900,00 €
-----------------------	--	------------------

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	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital 7.184.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.449.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	405.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	246.000,00 €	1. Hypotheken:		133.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	245.000,00 €	2. Darlehn:		549.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.058.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	71.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	87.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	103.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	163.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	24.400,00 €				
7. Bankkonto:	122.000,00 €				
8. Kasse:	1.600,00 €				
	8.924.900,00 €			8.924.900,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.345.000,00	93.5%	Eigenkapital (EK)	7.184.900,00	80.5%	
Umlaufvermögen (UV)	579.900,00	6.5%	Fremdkapital (FK)	1.740.000,00	19.5%	
Gesamtvermögen	8.924.900,00	100%	Gesamtkapital	8.924.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.13 : 1