

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:	165.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.330.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.100.000,00 €	5.595.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		164.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	207.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	112.000,00 €	319.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		121.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 2900t Granit:	49.100,00 €	
1.3. 2200m³ Kalisalz:	19.800,00 €	
1.4. 3000t Marmor:	25.200,00 €	94.100,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 460t Muttern:	1.800,00 €	
2.4. 440t Leim:	4.700,00 €	
2.5. 410t Schrauben:	4.000,00 €	10.500,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 4700l Brennstoffe:	26.400,00 €	
3.3. 3900l Benzin:	37.700,00 €	64.100,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		250.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		136.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		16.800,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		344.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		3.300,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 7.117.800,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	370.000,00 €	410.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	338.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	189.000,00 €	527.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.083.000,00 €	
3.2. Meier KG:	33.000,00 €	1.116.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.053.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		7.117.800,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		2.053.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 5.064.800,00 €
-----------------------	--	------------------

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 5.064.800,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.595.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	164.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	319.000,00 €	1. Hypotheken:		410.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	121.000,00 €	2. Darlehn:		527.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.116.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	94.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	10.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	64.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	250.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	136.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	16.800,00 €				
7. Bankkonto:	344.000,00 €				
8. Kasse:	3.300,00 €				
	7.117.800,00 €			7.117.800,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.199.000,00	87.1%	Eigenkapital (EK)	5.064.800,00	71.2%	
Umlaufvermögen (UV)	918.800,00	12.9%	Fremdkapital (FK)	2.053.000,00	28.8%	
Gesamtvermögen	7.117.800,00	100%	Gesamtkapital	7.117.800,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.47 : 1