

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:	286.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.210.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.400.000,00 €	5.896.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		268.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	177.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	108.000,00 €	285.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		433.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 2000t Aluminium:	50.000,00 €	
1.4. 2200t Baumwolle:	39.700,00 €	89.700,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 160t Leim:	1.000,00 €	
2.4. 280t Schrauben:	2.400,00 €	
2.5. 230t Klebstoff:	1.600,00 €	5.000,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 1400l Brennstoffe:	18.200,00 €	
3.2. 3800l Heizöl:	48.700,00 €	
3.3. 400l Diesel:	16.300,00 €	83.200,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		490.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		205.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		35.500,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		229.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		3.400,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 8.022.800,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	24.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	440.000,00 €	464.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	203.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	229.000,00 €	432.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	969.000,00 €	
3.2. Meier KG:	27.000,00 €	996.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.892.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		8.022.800,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.892.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 6.130.800,00 €
-----------------------	--	------------------

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 6.130.800,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.896.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	268.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	285.000,00 €			1. Hypotheken:	464.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	433.000,00 €			2. Darlehn:	432.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	996.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	89.700,00 €				
2. Hilfsstoffe:	5.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	83.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	490.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	205.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	35.500,00 €				
7. Bankkonto:	229.000,00 €				
8. Kasse:	3.400,00 €				
	8.022.800,00 €				8.022.800,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.882.000,00	85,8%	Eigenkapital (EK)	6.130.800,00	76,4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.140.800,00	14,2%	Fremdkapital (FK)	1.892.000,00	23,6%	
Gesamtvermögen	8.022.800,00	100%	Gesamtkapital	8.022.800,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.24 : 1