

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:	397.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.820.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.200.000,00 €	5.417.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		492.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	153.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	64.000,00 €	217.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		359.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 2200t Stahl:	42.600,00 €	
1.3. 800m ² Leinen:	39.100,00 €	
1.4. 2700m ³ Kalisalz:	49.800,00 €	131.500,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 230t Nägel:	3.500,00 €	
2.2. 230t Muttern:	4.100,00 €	
2.3. 410l Säure:	3.400,00 €	
2.4. 430t Klebstoff:	2.100,00 €	
2.5. 310l Polituren:	1.800,00 €	14.900,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 1800l Diesel:	24.200,00 €	
3.3. 300l Heizöl:	14.400,00 €	38.600,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		372.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		440.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		23.400,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		445.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.200,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 7.954.600,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	13.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	410.000,00 €	423.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	309.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	222.000,00 €	531.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	573.000,00 €	
3.2. Meier KG:	40.000,00 €	613.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.567.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		7.954.600,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.567.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 6.387.600,00 €
-----------------------	--	------------------

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 6.387.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.417.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	492.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	217.000,00 €	1. Hypotheken:		423.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	359.000,00 €	2. Darlehn:		531.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		613.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	131.500,00 €				
2. Hilfsstoffe:	14.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	38.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	372.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	440.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	23.400,00 €				
7. Bankkonto:	445.000,00 €				
8. Kasse:	4.200,00 €				
	7.954.600,00 €			7.954.600,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.485.000,00	81.5%	Eigenkapital (EK)	6.387.600,00	80.3%	
Umlaufvermögen (UV)	1.469.600,00	18.5%	Fremdkapital (FK)	1.567.000,00	19.7%	
Gesamtvermögen	7.954.600,00	100%	Gesamtkapital	7.954.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.08 : 1