

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:	284.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.830.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.900.000,00 €	6.014.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		491.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	130.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	48.000,00 €	178.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		262.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 800t Baumwolle:	35.200,00 €	
1.3. 1100t Stahl:	16.600,00 €	
1.4. 3200m³ Glas:	47.500,00 €	99.300,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 80t Muttern:	3.700,00 €	
2.3. 240t Nägel:	3.200,00 €	
2.4. 190t Leim:	2.900,00 €	
2.5. 280t Nieten:	1.400,00 €	11.200,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 3800m³ Erdgas:	36.000,00 €	
3.2. 1300l Brennstoffe:	29.800,00 €	
3.3. 1500l Diesel:	18.100,00 €	83.900,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		177.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		397.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		47.000,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		352.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.900,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 8.117.300,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	47.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	370.000,00 €	417.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	412.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	381.000,00 €	793.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	691.000,00 €	
3.2. Meier KG:	30.000,00 €	721.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.931.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		8.117.300,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.931.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 6.186.300,00 €
-----------------------	--	------------------

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 6.186.300,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.014.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	491.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	178.000,00 €	1. Hypotheken:		417.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	262.000,00 €	2. Darlehn:		793.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		721.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	99.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	83.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	177.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	397.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	47.000,00 €				
7. Bankkonto:	352.000,00 €				
8. Kasse:	4.900,00 €				
	8.117.300,00 €			8.117.300,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.945.000,00	85.6%	Eigenkapital (EK)	6.186.300,00	76.2%	
Umlaufvermögen (UV)	1.172.300,00	14.4%	Fremdkapital (FK)	1.931.000,00	23.8%	
Gesamtvermögen	8.117.300,00	100%	Gesamtkapital	8.117.300,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.2 : 1