

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:	199.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.190.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.700.000,00 €	8.089.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		199.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	150.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	72.000,00 €	222.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		136.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 2300t Stahl:	45.800,00 €	
1.2. 3500m ² Leder:	26.200,00 €	
1.3. 3900t Granit:	23.800,00 €	
1.4. 2100m ³ Glas:	33.000,00 €	128.800,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 400t Nägel:	4.100,00 €	
2.3. 80t Klebstoff:	5.000,00 €	
2.4. 280t Nieten:	4.400,00 €	
2.5. 480l Säure:	2.100,00 €	15.600,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 2600m ³ Erdgas:	16.500,00 €	
3.3. 2000l Heizöl:	40.000,00 €	56.500,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		475.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		433.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		47.900,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		131.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		2.900,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 9.936.700,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	37.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	420.000,00 €	457.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	188.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	236.000,00 €	424.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.104.000,00 €	
3.2. Meier KG:	39.000,00 €	1.143.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.024.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		9.936.700,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		2.024.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 7.912.700,00 €
-----------------------	--	------------------

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 7.912.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.089.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	199.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	222.000,00 €	1. Hypotheken:		457.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	136.000,00 €	2. Darlehn:		424.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.143.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	128.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	15.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	56.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	475.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	433.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	47.900,00 €				
7. Bankkonto:	131.000,00 €				
8. Kasse:	2.900,00 €				
	9.936.700,00 €			9.936.700,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.646.000,00	87%	Eigenkapital (EK)	7.912.700,00	79.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.290.700,00	13%	Fremdkapital (FK)	2.024.000,00	20.4%	
Gesamtvermögen	9.936.700,00	100%	Gesamtkapital	9.936.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.9 : 1