

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:	497.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.680.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.200.000,00 €	9.377.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		388.000,00 €
--------------------------------------------	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	171.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	50.000,00 €	221.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		228.000,00 €
----------------------------------------------	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 800t Kupfer:	47.200,00 €	
1.4. 3800m ² Stahlblech:	19.100,00 €	66.300,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 500t Nägel:	4.800,00 €	
2.4. 460t Leim:	4.400,00 €	
2.5. 400t Schrauben:	1.900,00 €	11.100,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 1300l Heizöl:	21.300,00 €	
3.2. 4800l Diesel:	48.200,00 €	
3.3. 3700m ³ Erdgas:	22.000,00 €	91.500,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		243.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		283.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		16.500,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		280.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		3.000,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 11.208.400,00 €
----------------------------	--	-------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	14.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	460.000,00 €	474.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	361.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	253.000,00 €	614.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	822.000,00 €	
3.2. Meier KG:	44.000,00 €	866.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.954.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		11.208.400,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden:		1.954.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 9.254.400,00 €
-----------------------	--	------------------

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 9.254.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	9.377.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	388.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	221.000,00 €	1. Hypotheken:		474.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	228.000,00 €	2. Darlehn:		614.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		866.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	66.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	91.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	243.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	283.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	16.500,00 €				
7. Bankkonto:	280.000,00 €				
8. Kasse:	3.000,00 €				
	11.208.400,00 €			11.208.400,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	10.214.000,00	91.1%	Eigenkapital (EK)	9.254.400,00	82.6%	
Umlaufvermögen (UV)	994.400,00	8.9%	Fremdkapital (FK)	1.954.000,00	17.4%	
Gesamtvermögen	11.208.400,00	100%	Gesamtkapital	11.208.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.75 : 1