

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:	404.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.780.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.000.000,00 €	8.184.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		357.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	110.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	104.000,00 €	214.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		103.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 1500t Baumwolle:	24.100,00 €	
1.3. 3300m ² Furniere:	30.600,00 €	
1.4. 3300m ³ Glas:	22.300,00 €	77.000,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 500l Säure:	3.100,00 €	
2.5. 10t Nieten:	1.000,00 €	4.100,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 1100l Benzin:	27.500,00 €	
3.2. 4900m ³ Erdgas:	33.600,00 €	
3.3. 4200l Diesel:	24.100,00 €	85.200,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		117.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		485.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		23.500,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		454.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.600,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 10.108.400,00 €
----------------------------	--	-------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	22.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	270.000,00 €	292.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	170.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	493.000,00 €	663.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.355.000,00 €	
3.2. Meier KG:	26.000,00 €	1.381.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.336.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		10.108.400,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden:		2.336.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 7.772.400,00 €
-----------------------	--	------------------

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 7.772.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.184.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	357.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	214.000,00 €			1. Hypotheken:	292.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	103.000,00 €			2. Darlehn:	663.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.381.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	77.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	4.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	85.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	117.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	485.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	23.500,00 €				
7. Bankkonto:	454.000,00 €				
8. Kasse:	4.600,00 €				
		10.108.400,00 €			10.108.400,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.858.000,00	87.6%	Eigenkapital (EK)	7.772.400,00	76.9%
Umlaufvermögen (UV)	1.250.400,00	12.4%	Fremdkapital (FK)	2.336.000,00	23.1%
Gesamtvermögen	10.108.400,00	100%	Gesamtkapital	10.108.400,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.33 : 1