

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:	405.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.910.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.800.000,00 €	9.115.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		235.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	195.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	54.000,00 €	249.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		185.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 1500m ² Furniere:	44.300,00 €	
1.3. 1200m ² Leder:	23.100,00 €	
1.4. 2700m ³ Holz:	19.100,00 €	86.500,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 390l Säure:	3.000,00 €	
2.3. 80t Schrauben:	1.900,00 €	
2.4. 500l Lack:	2.800,00 €	
2.5. 70t Muttern:	3.500,00 €	11.200,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 1500l Brennstoffe:	37.500,00 €	
3.2. 3100l Heizöl:	24.600,00 €	
3.3. 2000l Benzin:	17.500,00 €	79.600,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		410.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		477.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		14.600,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		134.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		2.800,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 10.999.700,00 €
----------------------------	--	-------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	16.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	200.000,00 €	216.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	302.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	487.000,00 €	789.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	616.000,00 €	
3.2. Meier KG:	24.000,00 €	640.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.645.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		10.999.700,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden:		1.645.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 9.354.700,00 €
-----------------------	--	------------------

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 9.354.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	9.115.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	235.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	249.000,00 €			1. Hypotheken:	216.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	185.000,00 €			2. Darlehn:	789.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	640.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	86.500,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	79.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	410.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	477.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	14.600,00 €				
7. Bankkonto:	134.000,00 €				
8. Kasse:	2.800,00 €				
		10.999.700,00 €			10.999.700,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.784.000,00	88.9%	Eigenkapital (EK)	9.354.700,00	85%	
Umlaufvermögen (UV)	1.215.700,00	11.1%	Fremdkapital (FK)	1.645.000,00	15%	
Gesamtvermögen	10.999.700,00	100%	Gesamtkapital	10.999.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.67 : 1