

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:	499.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.330.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.900.000,00 €	7.729.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		433.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	120.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	48.000,00 €	168.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		474.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 4000t Marmor:	32.200,00 €	
1.3. 3500m ² Leder:	27.200,00 €	
1.4. 4300m ³ Sand:	13.800,00 €	73.200,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 420l Säure:	4.000,00 €	
2.4. 200t Muttern:	3.000,00 €	
2.5. 50t Klebstoff:	4.300,00 €	11.300,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 3500l Benzin:	37.400,00 €	
3.3. 4200l Diesel:	36.800,00 €	74.200,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		451.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		122.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		10.000,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		480.000,00 €
---------------------	--	--------------

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

Summe des Vermögens:		= 10.028.500,00 €
----------------------------	--	-------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	36.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	460.000,00 €	496.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	330.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	160.000,00 €	490.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.460.000,00 €	
3.2. Meier KG:	48.000,00 €	1.508.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.494.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		10.028.500,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden:		2.494.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 7.534.500,00 €
-----------------------	--	------------------

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 7.534.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.729.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	433.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	168.000,00 €	1. Hypotheken:		496.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	474.000,00 €	2. Darlehn:		490.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.508.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	73.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	74.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	451.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	122.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	10.000,00 €				
7. Bankkonto:	480.000,00 €				
8. Kasse:	2.800,00 €				
	10.028.500,00 €			10.028.500,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.804.000,00	87.8%	Eigenkapital (EK)	7.534.500,00	75.1%
Umlaufvermögen (UV)	1.224.500,00	12.2%	Fremdkapital (FK)	2.494.000,00	24.9%
Gesamtvermögen	10.028.500,00	100%	Gesamtkapital	10.028.500,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.02 : 1