

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:	177.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.330.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.600.000,00 €	4.107.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		446.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	192.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	87.000,00 €	279.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		222.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 1900m ² Furniere:	22.500,00 €	
1.4. 1800m ² Leder:	36.700,00 €	59.200,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 240l Säure:	3.100,00 €	
2.2. 270t Nieten:	2.400,00 €	
2.3. 440t Klebstoff:	1.300,00 €	
2.4. 460t Schrauben:	3.000,00 €	
2.5. 230t Muttern:	2.800,00 €	12.600,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 2400l Brennstoffe:	28.500,00 €	
3.2. 1400l Heizöl:	40.100,00 €	
3.3. 4600l Benzin:	12.100,00 €	80.700,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		260.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		480.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		33.300,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		145.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		2.300,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 6.127.100,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	21.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	210.000,00 €	231.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	155.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	362.000,00 €	517.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	617.000,00 €	
3.2. Meier KG:	17.000,00 €	634.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.382.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		6.127.100,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.382.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 4.745.100,00 €
-----------------------	--	------------------

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 4.745.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.107.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	446.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	279.000,00 €	1. Hypotheken:		231.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	222.000,00 €	2. Darlehn:		517.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		634.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	59.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	12.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	80.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	260.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	480.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	33.300,00 €				
7. Bankkonto:	145.000,00 €				
8. Kasse:	2.300,00 €				
	6.127.100,00 €			6.127.100,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.054.000,00	82.5%	Eigenkapital (EK)	4.745.100,00	77.4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.073.100,00	17.5%	Fremdkapital (FK)	1.382.000,00	22.6%	
Gesamtvermögen	6.127.100,00	100%	Gesamtkapital	6.127.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.42 : 1