

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:	477.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.580.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.400.000,00 €	6.457.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		495.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	189.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	58.000,00 €	247.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		107.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 2100t Kautschuk:	35.600,00 €	
1.2. 3000t Stahl:	18.300,00 €	
1.3. 2800m ² Spanplatten:	48.500,00 €	
1.4. 3900m ² Furniere:	19.300,00 €	121.700,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 280t Schrauben:	4.500,00 €	
2.4. 400l Säure:	1.300,00 €	
2.5. 390l Lack:	1.600,00 €	7.400,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 4200l Brennstoffe:	22.300,00 €	
3.2. 4000l Benzin:	18.700,00 €	
3.3. 2500l Diesel:	37.500,00 €	78.500,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		107.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		226.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		15.200,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		393.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		3.700,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 8.258.500,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	47.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	410.000,00 €	457.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	156.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	145.000,00 €	301.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.345.000,00 €	
3.2. Meier KG:	32.000,00 €	1.377.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.135.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		8.258.500,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		2.135.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 6.123.500,00 €
-----------------------	--	------------------

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 6.123.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.457.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	495.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	247.000,00 €	1. Hypotheken:		457.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	107.000,00 €	2. Darlehn:		301.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.377.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	121.700,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	78.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	107.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	226.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	15.200,00 €				
7. Bankkonto:	393.000,00 €				
8. Kasse:	3.700,00 €				
	8.258.500,00 €			8.258.500,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.306.000,00	88.5%	Eigenkapital (EK)	6.123.500,00	74.1%	
Umlaufvermögen (UV)	952.500,00	11.5%	Fremdkapital (FK)	2.135.000,00	25.9%	
Gesamtvermögen	8.258.500,00	100%	Gesamtkapital	8.258.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.86 : 1