

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:	324.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.440.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.000.000,00 €	7.764.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		425.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	102.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	108.000,00 €	210.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		261.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 2700t Kautschuk:	28.200,00 €	
1.2. 100m ² Leinen:	18.700,00 €	
1.3. 1700t Stahl:	26.300,00 €	
1.4. 1200m ² Spanplatten:	45.500,00 €	118.700,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 180t Muttern:	1.600,00 €	
2.5. 290t Klebstoff:	4.300,00 €	5.900,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 2600l Benzin:	23.400,00 €	
3.3. 1300l Heizöl:	34.100,00 €	57.500,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		414.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		484.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		34.700,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		270.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		3.300,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 10.048.100,00 €
----------------------------	--	-------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	13.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	390.000,00 €	403.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	380.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	311.000,00 €	691.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.062.000,00 €	
3.2. Meier KG:	34.000,00 €	1.096.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.190.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		10.048.100,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden:		2.190.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 7.858.100,00 €
-----------------------	--	------------------

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 7.858.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.764.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	425.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	210.000,00 €	1. Hypotheken:		403.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	261.000,00 €	2. Darlehn:		691.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.096.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	118.700,00 €				
2. Hilfsstoffe:	5.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	57.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	414.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	484.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	34.700,00 €				
7. Bankkonto:	270.000,00 €				
8. Kasse:	3.300,00 €				
	10.048.100,00 €			10.048.100,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.660.000,00	86.2%	Eigenkapital (EK)	7.858.100,00	78.2%	
Umlaufvermögen (UV)	1.388.100,00	13.8%	Fremdkapital (FK)	2.190.000,00	21.8%	
Gesamtvermögen	10.048.100,00	100%	Gesamtkapital	10.048.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.59 : 1