

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:	285.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.130.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.700.000,00 €	6.115.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		497.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	192.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	116.000,00 €	308.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		324.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 1400m ² Stahlblech:	20.400,00 €	
1.4. 5000t Kautschuk:	36.000,00 €	56.400,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 460t Leim:	2.100,00 €	
2.4. 50t Nieten:	2.300,00 €	
2.5. 240t Schrauben:	4.600,00 €	9.000,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 3700m ³ Erdgas:	33.500,00 €	
3.2. 4200l Heizöl:	10.200,00 €	
3.3. 400l Diesel:	39.800,00 €	83.500,00 €

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

5. Fertige Erzeugnisse:		243.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

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

7. Bankkonto:		318.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		1.100,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 8.403.700,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	31.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	270.000,00 €	301.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	435.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	383.000,00 €	818.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	654.000,00 €	
3.2. Meier KG:	18.000,00 €	672.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.791.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		8.403.700,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.791.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 6.612.700,00 €
-----------------------	--	------------------

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 6.612.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.115.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	497.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	308.000,00 €			1. Hypotheken:	301.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	324.000,00 €			2. Darlehn:	818.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	672.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	56.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	83.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	414.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	243.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	34.700,00 €				
7. Bankkonto:	318.000,00 €				
8. Kasse:	1.100,00 €				
	8.403.700,00 €				8.403.700,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.244.000,00	86.2%	Eigenkapital (EK)	6.612.700,00	78.7%	
Umlaufvermögen (UV)	1.159.700,00	13.8%	Fremdkapital (FK)	1.791.000,00	21.3%	
Gesamtvermögen	8.403.700,00	100%	Gesamtkapital	8.403.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.69 : 1