

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:	268.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.910.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.100.000,00 €	6.278.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		483.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	168.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	60.000,00 €	228.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		403.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 3500m ² Stahlblech:	28.100,00 €	
1.2. 2000m ³ Glas:	42.100,00 €	
1.3. 4600t Aluminium:	39.600,00 €	
1.4. 3500m ³ Kalisalz:	24.500,00 €	134.300,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 210l Lack:	2.200,00 €	
2.3. 430t Schrauben:	2.200,00 €	
2.4. 300t Nieten:	3.000,00 €	
2.5. 70t Muttern:	5.000,00 €	12.400,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 2300l Benzin:	34.000,00 €	
3.3. 4800l Diesel:	29.700,00 €	63.700,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		369.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		252.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		38.300,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		370.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		2.700,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 8.634.400,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	31.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	280.000,00 €	311.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	477.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	237.000,00 €	714.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	999.000,00 €	
3.2. Meier KG:	37.000,00 €	1.036.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.061.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		8.634.400,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		2.061.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 6.573.400,00 €
-----------------------	--	------------------

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 6.573.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.278.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	483.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	228.000,00 €			1. Hypotheken:	311.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	403.000,00 €			2. Darlehn:	714.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.036.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	134.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	12.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	63.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	369.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	252.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	38.300,00 €				
7. Bankkonto:	370.000,00 €				
8. Kasse:	2.700,00 €				
	8.634.400,00 €				8.634.400,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.392.000,00	85.6%	Eigenkapital (EK)	6.573.400,00	76.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.242.400,00	14.4%	Fremdkapital (FK)	2.061.000,00	23.9%	
Gesamtvermögen	8.634.400,00	100%	Gesamtkapital	8.634.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.18 : 1