

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:	442.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.420.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.600.000,00 €	6.462.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		259.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	198.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	80.000,00 €	278.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		490.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 2500m ² Spanplatten:	26.300,00 €	
1.4. 3600l Erdöl:	46.700,00 €	73.000,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 80t Nieten:	4.500,00 €	
2.3. 90t Nägel:	5.000,00 €	
2.4. 230t Leim:	3.300,00 €	
2.5. 380l Säure:	1.800,00 €	14.600,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 2100l Heizöl:	38.200,00 €	
3.3. 1800m ³ Erdgas:	37.000,00 €	75.200,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		354.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		433.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		16.400,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		214.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.300,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 8.673.500,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	18.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	470.000,00 €	488.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	182.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	441.000,00 €	623.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	668.000,00 €	
3.2. Meier KG:	21.000,00 €	689.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.800.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		8.673.500,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.800.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 6.873.500,00 €
-----------------------	--	------------------

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 6.873.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.462.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	259.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	278.000,00 €			1. Hypotheken:	488.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	490.000,00 €			2. Darlehn:	623.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	689.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	73.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	14.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	75.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	354.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	433.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	16.400,00 €				
7. Bankkonto:	214.000,00 €				
8. Kasse:	4.300,00 €				
		8.673.500,00 €			8.673.500,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.489.000,00	86.3%	Eigenkapital (EK)	6.873.500,00	79.2%	
Umlaufvermögen (UV)	1.184.500,00	13.7%	Fremdkapital (FK)	1.800.000,00	20.8%	
Gesamtvermögen	8.673.500,00	100%	Gesamtkapital	8.673.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.81 : 1