

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:	205.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.850.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.800.000,00 €	6.855.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		403.000,00 €
--------------------------------------------	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	100.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	60.000,00 €	160.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		263.000,00 €
----------------------------------------------	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 1000m ² Stahlblech:	30.700,00 €	
1.4. 2100t Baumwolle:	28.700,00 €	59.400,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 330t Nieten:	4.800,00 €	
2.5. 250l Säure:	4.000,00 €	8.800,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 2700l Diesel:	45.600,00 €	
3.3. 3100l Heizöl:	31.100,00 €	76.700,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		172.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		223.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		46.600,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		191.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.900,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 8.463.400,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	26.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	310.000,00 €	336.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	324.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	302.000,00 €	626.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.247.000,00 €	
3.2. Meier KG:	40.000,00 €	1.287.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.249.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		8.463.400,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		2.249.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 6.214.400,00 €
-----------------------	--	------------------

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 6.214.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.855.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	403.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	160.000,00 €			1. Hypotheken:	336.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	263.000,00 €			2. Darlehn:	626.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.287.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	59.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	8.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	76.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	172.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	223.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	46.600,00 €				
7. Bankkonto:	191.000,00 €				
8. Kasse:	4.900,00 €				
		8.463.400,00 €			8.463.400,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.681.000,00	90.8%	Eigenkapital (EK)	6.214.400,00	73.4%	
Umlaufvermögen (UV)	782.400,00	9.2%	Fremdkapital (FK)	2.249.000,00	26.6%	
Gesamtvermögen	8.463.400,00	100%	Gesamtkapital	8.463.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.76 : 1