

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:	457.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.350.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.600.000,00 €	9.407.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		397.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	207.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	63.000,00 €	270.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		156.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 700m³ Sand:	42.500,00 €	
1.4. 1300t Kupfer:	21.500,00 €	64.000,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 90t Nägel:	2.800,00 €	
2.3. 320l Lack:	3.600,00 €	
2.4. 290t Leim:	1.800,00 €	
2.5. 50t Nieten:	4.000,00 €	12.200,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 100l Benzin:	31.500,00 €	
3.3. 1500l Brennstoffe:	30.700,00 €	62.200,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		496.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		188.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		26.200,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		354.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		3.900,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 11.436.500,00 €
----------------------------	--	-------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	34.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	290.000,00 €	324.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	223.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	381.000,00 €	604.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	523.000,00 €	
3.2. Meier KG:	30.000,00 €	553.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.481.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		11.436.500,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden:		1.481.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 9.955.500,00 €
-----------------------	--	------------------

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 9.955.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	9.407.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	397.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	270.000,00 €	1. Hypotheken:		324.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	156.000,00 €	2. Darlehn:		604.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		553.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	64.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	12.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	62.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	496.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	188.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	26.200,00 €				
7. Bankkonto:	354.000,00 €				
8. Kasse:	3.900,00 €				
		11.436.500,00 €		11.436.500,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	10.230.000,00	89.5%	Eigenkapital (EK)	9.955.500,00	87.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.206.500,00	10.5%	Fremdkapital (FK)	1.481.000,00	12.9%	
Gesamtvermögen	11.436.500,00	100%	Gesamtkapital	11.436.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 6.75 : 1