

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:	494.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.990.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.600.000,00 €	8.084.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		355.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	192.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	104.000,00 €	296.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		500.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 4300m³ Sand:	42.200,00 €	
1.2. 3300m³ Holz:	24.400,00 €	
1.3. 800m² Spanplatten:	31.400,00 €	
1.4. 500m³ Kies:	38.000,00 €	136.000,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 410t Nägel:	1.700,00 €	
2.3. 260l Polituren:	2.500,00 €	
2.4. 310t Klebstoff:	2.000,00 €	
2.5. 310t Leim:	2.500,00 €	8.700,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 2300l Benzin:	17.400,00 €	
3.3. 2400l Diesel:	42.200,00 €	59.600,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		445.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		202.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		10.400,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		466.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		1.500,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 10.564.200,00 €
----------------------------	--	-------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	18.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	300.000,00 €	318.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	375.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	332.000,00 €	707.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.198.000,00 €	
3.2. Meier KG:	22.000,00 €	1.220.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.245.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		10.564.200,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden:		2.245.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 8.319.200,00 €
-----------------------	--	------------------

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 8.319.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.084.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	355.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	296.000,00 €	1. Hypotheken:		318.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	500.000,00 €	2. Darlehn:		707.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.220.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	136.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	8.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	59.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	445.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	202.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	10.400,00 €				
7. Bankkonto:	466.000,00 €				
8. Kasse:	1.500,00 €				
	10.564.200,00 €			10.564.200,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	9.235.000,00	87.4%	Eigenkapital (EK)	8.319.200,00	78.7%
Umlaufvermögen (UV)	1.329.200,00	12.6%	Fremdkapital (FK)	2.245.000,00	21.3%
Gesamtvermögen	10.564.200,00	100%	Gesamtkapital	10.564.200,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.69 : 1