

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:	133.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.960.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.000.000,00 €	8.093.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		383.000,00 €
--------------------------------------	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	177.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	50.000,00 €	227.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		238.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 4200t Granit:	29.900,00 €	
1.3. 4500m² Seide:	38.200,00 €	
1.4. 2000m³ Kies:	42.200,00 €	110.300,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 480t Leim:	4.700,00 €	
2.2. 380l Lack:	1.000,00 €	
2.3. 210t Nieten:	2.100,00 €	
2.4. 350t Nägel:	4.500,00 €	
2.5. 30l Säure:	3.400,00 €	15.700,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 2400l Brennstoffe:	20.500,00 €	
3.3. 3600m³ Erdgas:	33.600,00 €	54.100,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		303.000,00 €
---------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		392.000,00 €
-------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		29.800,00 €
-----------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		190.000,00 €
---------------	--	--------------

8. Kasse:		4.400,00 €
-----------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 10.040.300,00 €
----------------------	--	-------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	16.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	370.000,00 €	386.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	225.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	250.000,00 €	475.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.457.000,00 €	
3.2. Meier KG:	33.000,00 €	1.490.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.351.000,00 €
---------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		10.040.300,00 €
----------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden:		2.351.000,00 €
-----------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 7.689.300,00 €
-----------------	--	------------------

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	
1. Grundst. und Bauten:	8.093.000,00 €				7.689.300,00 €
2. TA und Maschinen:	383.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	227.000,00 €			1. Hypotheken:	386.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	238.000,00 €			2. Darlehn:	475.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.490.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	110.300,00 €				
2. Hilfsstoffe:	15.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	54.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	303.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	392.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	29.800,00 €				
7. Bankkonto:	190.000,00 €				
8. Kasse:	4.400,00 €				
		10.040.300,00 €			10.040.300,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.941.000,00	89.1%	Eigenkapital (EK)	7.689.300,00	76.6%
Umlaufvermögen (UV)	1.099.300,00	10.9%	Fremdkapital (FK)	2.351.000,00	23.4%
Gesamtvermögen	10.040.300,00	100%	Gesamtkapital	10.040.300,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.27 : 1