

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:	147.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.480.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.600.000,00 €	5.227.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		169.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	116.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	56.000,00 €	172.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		489.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 100t Granit:	24.400,00 €	
1.3. 4700t Baumwolle:	45.400,00 €	
1.4. 1700m ² Spanplatten:	10.800,00 €	80.600,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 470l Säure:	4.700,00 €	
2.2. 220l Polituren:	4.100,00 €	
2.3. 310l Lack:	4.400,00 €	
2.4. 70t Klebstoff:	2.600,00 €	
2.5. 290t Muttern:	3.000,00 €	18.800,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 1900m ³ Erdgas:	32.000,00 €	
3.3. 3300l Diesel:	19.200,00 €	51.200,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		223.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		212.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		46.500,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		199.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.100,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 6.892.200,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	22.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	180.000,00 €	202.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	130.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	335.000,00 €	465.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	928.000,00 €	
3.2. Meier KG:	44.000,00 €	972.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.639.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		6.892.200,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.639.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 5.253.200,00 €
-----------------------	--	------------------

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 5.253.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.227.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	169.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	172.000,00 €	1. Hypotheken:		202.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	489.000,00 €	2. Darlehn:		465.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		972.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	80.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	18.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	51.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	223.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	212.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	46.500,00 €				
7. Bankkonto:	199.000,00 €				
8. Kasse:	4.100,00 €				
	6.892.200,00 €			6.892.200,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.057.000,00	87.9%	Eigenkapital (EK)	5.253.200,00	76.2%	
Umlaufvermögen (UV)	835.200,00	12.1%	Fremdkapital (FK)	1.639.000,00	23.8%	
Gesamtvermögen	6.892.200,00	100%	Gesamtkapital	6.892.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.2 : 1