

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:	331.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.020.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.800.000,00 €	3.151.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		270.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	116.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	92.000,00 €	208.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		116.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 2200m³ Glas:	45.000,00 €	
1.3. 2700m³ Sand:	11.400,00 €	
1.4. 1700m² Stahlblech:	26.700,00 €	83.100,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 380l Polituren:	4.400,00 €	
2.2. 220l Lack:	5.000,00 €	
2.3. 70t Schrauben:	1.100,00 €	
2.4. 290l Säure:	3.900,00 €	
2.5. 290t Leim:	1.400,00 €	15.800,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 4000l Benzin:	43.300,00 €	
3.2. 1500l Heizöl:	16.200,00 €	
3.3. 2700l Brennstoffe:	30.100,00 €	89.600,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		302.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		255.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		19.100,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		151.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		2.600,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 4.663.200,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	26.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	430.000,00 €	456.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	226.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	252.000,00 €	478.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	755.000,00 €	
3.2. Meier KG:	22.000,00 €	777.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.711.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		4.663.200,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.711.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 2.952.200,00 €
-----------------------	--	------------------

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 2.952.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	3.151.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	270.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	208.000,00 €	1. Hypotheken:		456.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	116.000,00 €	2. Darlehn:		478.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		777.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	83.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	15.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	89.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	302.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	255.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	19.100,00 €				
7. Bankkonto:	151.000,00 €				
8. Kasse:	2.600,00 €				
	4.663.200,00 €			4.663.200,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	3.745.000,00	80.3%	Eigenkapital (EK)	2.952.200,00	63.3%	
Umlaufvermögen (UV)	918.200,00	19.7%	Fremdkapital (FK)	1.711.000,00	36.7%	
Gesamtvermögen	4.663.200,00	100%	Gesamtkapital	4.663.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.72 : 1