

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:	482.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.580.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.700.000,00 €	5.762.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		328.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	140.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	120.000,00 €	260.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		240.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 1500t Eisen:	49.500,00 €	
1.4. 400t Marmor:	48.100,00 €	97.600,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 100t Schrauben:	3.700,00 €	
2.4. 280t Leim:	3.600,00 €	
2.5. 80t Klebstoff:	4.600,00 €	11.900,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 4200l Benzin:	43.800,00 €	
3.3. 4300l Brennstoffe:	21.900,00 €	65.700,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		299.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		391.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		30.100,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		432.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		1.600,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 7.918.900,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	25.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	170.000,00 €	195.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	102.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	208.000,00 €	310.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.418.000,00 €	
3.2. Meier KG:	21.000,00 €	1.439.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.944.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		7.918.900,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.944.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 5.974.900,00 €
-----------------------	--	------------------

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 5.974.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.762.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	328.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	260.000,00 €	1. Hypotheken:		195.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	240.000,00 €	2. Darlehn:		310.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.439.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	97.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	65.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	299.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	391.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	30.100,00 €				
7. Bankkonto:	432.000,00 €				
8. Kasse:	1.600,00 €				
	7.918.900,00 €			7.918.900,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.590.000,00	83.2%	Eigenkapital (EK)	5.974.900,00	75.5%	
Umlaufvermögen (UV)	1.328.900,00	16.8%	Fremdkapital (FK)	1.944.000,00	24.5%	
Gesamtvermögen	7.918.900,00	100%	Gesamtkapital	7.918.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.08 : 1