

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:	107.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.820.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.000.000,00 €	5.927.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		128.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	168.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	60.000,00 €	228.000,00 €

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

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 4700l Erdöl:	32.600,00 €	
1.4. 2000m³ Glast:	46.500,00 €	79.100,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 40l Polituren:	5.000,00 €	
2.5. 380l Säure:	2.800,00 €	7.800,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 1900l Benzin:	16.200,00 €	
3.2. 3700l Brennstoffe:	28.000,00 €	
3.3. 3500l Diesel:	22.400,00 €	66.600,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		408.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		241.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		23.000,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		421.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		2.400,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 7.647.900,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	34.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	230.000,00 €	264.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	273.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	126.000,00 €	399.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	918.000,00 €	
3.2. Meier KG:	35.000,00 €	953.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.616.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		7.647.900,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.616.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 6.031.900,00 €
-----------------------	--	------------------

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 6.031.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.927.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	128.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	228.000,00 €			1. Hypotheken:	264.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	116.000,00 €			2. Darlehn:	399.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	953.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	79.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	66.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	408.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	241.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	23.000,00 €				
7. Bankkonto:	421.000,00 €				
8. Kasse:	2.400,00 €				
		7.647.900,00 €			7.647.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.399.000,00	83.7%	Eigenkapital (EK)	6.031.900,00	78.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.248.900,00	16.3%	Fremdkapital (FK)	1.616.000,00	21.1%	
Gesamtvermögen	7.647.900,00	100%	Gesamtkapital	7.647.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.74 : 1