

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:	377.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.610.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.100.000,00 €	7.087.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		113.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	186.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	96.000,00 €	282.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		499.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 1100l Erdöl:	29.200,00 €	
1.4. 1200m³ Kies:	38.400,00 €	67.600,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 110t Muttern:	4.900,00 €	
2.5. 280l Säure:	1.600,00 €	6.500,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 1900m³ Erdgas:	24.500,00 €	
3.2. 2900l Brennstoffe:	23.200,00 €	
3.3. 3200l Heizöl:	46.000,00 €	93.700,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		417.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		362.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		36.400,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		324.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.700,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 9.292.900,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	270.000,00 €	310.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	331.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	491.000,00 €	822.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	871.000,00 €	
3.2. Meier KG:	20.000,00 €	891.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.023.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		9.292.900,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		2.023.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 7.269.900,00 €
-----------------------	--	------------------

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 7.269.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.087.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	113.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	282.000,00 €	1. Hypotheken:		310.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	499.000,00 €	2. Darlehn:		822.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		891.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	67.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	93.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	417.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	362.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	36.400,00 €				
7. Bankkonto:	324.000,00 €				
8. Kasse:	4.700,00 €				
	9.292.900,00 €			9.292.900,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.981.000,00	85.9%	Eigenkapital (EK)	7.269.900,00	78.2%	
Umlaufvermögen (UV)	1.311.900,00	14.1%	Fremdkapital (FK)	2.023.000,00	21.8%	
Gesamtvermögen	9.292.900,00	100%	Gesamtkapital	9.292.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.59 : 1