

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:	165.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.180.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.200.000,00 €	3.545.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		361.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	207.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	68.000,00 €	275.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		290.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 1000m ² Seide:	17.900,00 €	
1.4. 2300m ³ Kies:	24.300,00 €	42.200,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 230t Leim:	3.900,00 €	
2.3. 80t Muttern:	1.600,00 €	
2.4. 310l Polituren:	4.600,00 €	
2.5. 460l Lack:	1.400,00 €	11.500,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 4000l Brennstoffe:	24.200,00 €	
3.3. 2000m ³ Erdgas:	41.400,00 €	65.600,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		320.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		386.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

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

7. Bankkonto:		468.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		5.000,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 5.805.700,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	40.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	330.000,00 €	370.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	442.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	468.000,00 €	910.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	548.000,00 €	
3.2. Meier KG:	24.000,00 €	572.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.852.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		5.805.700,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.852.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 3.953.700,00 €
-----------------------	--	------------------

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 3.953.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	3.545.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	361.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	275.000,00 €			1. Hypotheken:	370.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	290.000,00 €			2. Darlehn:	910.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	572.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	42.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	65.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	320.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	386.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	36.400,00 €				
7. Bankkonto:	468.000,00 €				
8. Kasse:	5.000,00 €				
		5.805.700,00 €			5.805.700,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.471.000,00	77%	Eigenkapital (EK)	3.953.700,00	68.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.334.700,00	23%	Fremdkapital (FK)	1.852.000,00	31.9%	
Gesamtvermögen	5.805.700,00	100%	Gesamtkapital	5.805.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.13 : 1