

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:	226.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.100.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.300.000,00 €	5.626.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		163.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	130.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	78.000,00 €	208.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		348.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 3100t Kautschuk:	21.500,00 €	
1.4. 1700t Aluminium:	31.200,00 €	52.700,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 430t Klebstoff:	3.300,00 €	
2.5. 350t Schrauben:	2.100,00 €	5.400,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 1100l Diesel:	37.800,00 €	
3.3. 1600l Heizöl:	30.000,00 €	67.800,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		268.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		198.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		34.700,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		309.000,00 €
---------------------	--	--------------

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

Summe des Vermögens:		= 7.285.300,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	21.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	420.000,00 €	441.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	173.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	111.000,00 €	284.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	873.000,00 €	
3.2. Meier KG:	32.000,00 €	905.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.630.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		7.285.300,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.630.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 5.655.300,00 €
-----------------------	--	------------------

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 5.655.300,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.626.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	163.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	208.000,00 €			1. Hypotheken:	441.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	348.000,00 €			2. Darlehn:	284.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	905.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	52.700,00 €				
2. Hilfsstoffe:	5.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	67.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	268.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	198.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	34.700,00 €				
7. Bankkonto:	309.000,00 €				
8. Kasse:	4.700,00 €				
		7.285.300,00 €			7.285.300,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.345.000,00	87.1%	Eigenkapital (EK)	5.655.300,00	77.6%	
Umlaufvermögen (UV)	940.300,00	12.9%	Fremdkapital (FK)	1.630.000,00	22.4%	
Gesamtvermögen	7.285.300,00	100%	Gesamtkapital	7.285.300,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.46 : 1