

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:	220.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.000.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.900.000,00 €	4.120.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		170.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	156.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	72.000,00 €	228.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		224.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 4700m³ Holz:	31.500,00 €	
1.4. 1900t Aluminium:	27.000,00 €	58.500,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 240t Leim:	2.400,00 €	
2.4. 340l Säure:	3.000,00 €	
2.5. 100t Schrauben:	5.000,00 €	10.400,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 1300l Heizöl:	22.500,00 €	
3.3. 2200l Brennstoffe:	43.100,00 €	65.600,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		466.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		126.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		33.200,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		433.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		3.000,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 5.937.700,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	20.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	330.000,00 €	350.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	377.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	315.000,00 €	692.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	971.000,00 €	
3.2. Meier KG:	25.000,00 €	996.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.038.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		5.937.700,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		2.038.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 3.899.700,00 €
-----------------------	--	------------------

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 3.899.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.120.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	170.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	228.000,00 €	1. Hypotheken:		350.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	224.000,00 €	2. Darlehn:		692.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		996.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	58.500,00 €				
2. Hilfsstoffe:	10.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	65.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	466.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	126.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	33.200,00 €				
7. Bankkonto:	433.000,00 €				
8. Kasse:	3.000,00 €				
	5.937.700,00 €			5.937.700,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.742.000,00	79.9%	Eigenkapital (EK)	3.899.700,00	65.7%	
Umlaufvermögen (UV)	1.195.700,00	20.1%	Fremdkapital (FK)	2.038.000,00	34.3%	
Gesamtvermögen	5.937.700,00	100%	Gesamtkapital	5.937.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.92 : 1