

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:	364.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.280.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.800.000,00 €	8.444.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		313.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	136.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	84.000,00 €	220.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		303.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 3600t Kautschuk:	39.100,00 €	
1.3. 3200m ² Seide:	17.600,00 €	
1.4. 2700m ³ Kalisalz:	32.900,00 €	89.600,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 330t Schrauben:	2.500,00 €	
2.2. 90t Leim:	1.000,00 €	
2.3. 220l Polituren:	4.600,00 €	
2.4. 70t Nägel:	2.000,00 €	
2.5. 430t Klebstoff:	2.200,00 €	12.300,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 4200l Heizöl:	16.700,00 €	
3.3. 500l Brennstoffe:	29.200,00 €	45.900,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		390.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		306.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		11.400,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		398.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.400,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 10.537.600,00 €
----------------------------	--	-------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	17.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	260.000,00 €	277.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	122.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	436.000,00 €	558.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.067.000,00 €	
3.2. Meier KG:	20.000,00 €	1.087.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.922.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		10.537.600,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden:		1.922.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 8.615.600,00 €
-----------------------	--	------------------

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 8.615.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.444.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	313.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	220.000,00 €	1. Hypotheken:		277.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	303.000,00 €	2. Darlehn:		558.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.087.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	89.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	12.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	45.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	390.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	306.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	11.400,00 €				
7. Bankkonto:	398.000,00 €				
8. Kasse:	4.400,00 €				
	10.537.600,00 €			10.537.600,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.280.000,00	88.1%	Eigenkapital (EK)	8.615.600,00	81.8%	
Umlaufvermögen (UV)	1.257.600,00	11.9%	Fremdkapital (FK)	1.922.000,00	18.2%	
Gesamtvermögen	10.537.600,00	100%	Gesamtkapital	10.537.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.49 : 1