

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:	243.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.600.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.100.000,00 €	6.943.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		250.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	198.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	32.000,00 €	230.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		404.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 3200t Stahl:	33.700,00 €	
1.3. 3700m ² Stahlblech:	44.000,00 €	
1.4. 3800m ³ Glas:	15.700,00 €	93.400,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 430t Klebstoff:	2.700,00 €	
2.4. 200t Leim:	3.500,00 €	
2.5. 350l Polituren:	3.200,00 €	9.400,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 3200m ³ Erdgas:	19.700,00 €	
3.3. 4100l Diesel:	22.000,00 €	41.700,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		206.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		385.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		20.200,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		347.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		3.100,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 8.932.800,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	22.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	500.000,00 €	522.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	324.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	372.000,00 €	696.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	835.000,00 €	
3.2. Meier KG:	34.000,00 €	869.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.087.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		8.932.800,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		2.087.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 6.845.800,00 €
-----------------------	--	------------------

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 6.845.800,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.943.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	250.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	230.000,00 €	1. Hypotheken:		522.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	404.000,00 €	2. Darlehn:		696.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		869.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	93.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	41.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	206.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	385.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	20.200,00 €				
7. Bankkonto:	347.000,00 €				
8. Kasse:	3.100,00 €				
	8.932.800,00 €			8.932.800,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.827.000,00	87.6%	Eigenkapital (EK)	6.845.800,00	76.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.105.800,00	12.4%	Fremdkapital (FK)	2.087.000,00	23.4%	
Gesamtvermögen	8.932.800,00	100%	Gesamtkapital	8.932.800,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.27 : 1