

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:	378.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.370.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.000.000,00 €	7.748.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		103.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	210.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	46.000,00 €	256.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		499.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 2200t Kautschuk:	26.800,00 €	
1.4. 3500t Marmor:	14.900,00 €	41.700,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 340t Leim:	4.400,00 €	
2.2. 250t Muttern:	4.000,00 €	
2.3. 500t Nieten:	3.400,00 €	
2.4. 320t Klebstoff:	3.600,00 €	
2.5. 360t Nägel:	3.600,00 €	19.000,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 700l Heizöl:	37.100,00 €	
3.3. 4500l Brennstoffe:	20.300,00 €	57.400,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		484.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		414.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		26.400,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		277.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		2.300,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 9.927.800,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	32.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	230.000,00 €	262.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	290.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	217.000,00 €	507.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.001.000,00 €	
3.2. Meier KG:	49.000,00 €	1.050.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.819.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		9.927.800,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.819.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 8.108.800,00 €
-----------------------	--	------------------

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 8.108.800,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.748.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	103.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	256.000,00 €	1. Hypotheken:		262.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	499.000,00 €	2. Darlehn:		507.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.050.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	41.700,00 €				
2. Hilfsstoffe:	19.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	57.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	484.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	414.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	26.400,00 €				
7. Bankkonto:	277.000,00 €				
8. Kasse:	2.300,00 €				
	9.927.800,00 €			9.927.800,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.606.000,00	86.7%	Eigenkapital (EK)	8.108.800,00	81.7%	
Umlaufvermögen (UV)	1.321.800,00	13.3%	Fremdkapital (FK)	1.819.000,00	18.3%	
Gesamtvermögen	9.927.800,00	100%	Gesamtkapital	9.927.800,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.46 : 1