

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:	229.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.680.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.400.000,00 €	8.309.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		382.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	138.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	72.000,00 €	210.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		129.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 2000t Eisen:	35.500,00 €	
1.3. 2900t Baumwolle:	44.000,00 €	
1.4. 3600m ² Spanplatten:	12.700,00 €	92.200,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 230t Klebstoff:	1.600,00 €	
2.2. 440l Polituren:	2.700,00 €	
2.3. 140l Lack:	4.500,00 €	
2.4. 140t Muttern:	3.400,00 €	
2.5. 410t Schrauben:	1.200,00 €	13.400,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 5000l Diesel:	48.500,00 €	
3.3. 1600l Brennstoffe:	36.100,00 €	84.600,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		369.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		407.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		30.000,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		180.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		2.700,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 10.208.900,00 €
----------------------------	--	-------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	49.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	410.000,00 €	459.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	217.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	340.000,00 €	557.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	882.000,00 €	
3.2. Meier KG:	28.000,00 €	910.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.926.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		10.208.900,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden:		1.926.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 8.282.900,00 €
-----------------------	--	------------------

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 8.282.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.309.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	382.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	210.000,00 €	1. Hypotheken:		459.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	129.000,00 €	2. Darlehn:		557.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		910.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	92.200,00 €				
2. Hilfsstoffe:	13.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	84.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	369.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	407.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	30.000,00 €				
7. Bankkonto:	180.000,00 €				
8. Kasse:	2.700,00 €				
		10.208.900,00 €		10.208.900,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.030.000,00	88.5%	Eigenkapital (EK)	8.282.900,00	81.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.178.900,00	11.5%	Fremdkapital (FK)	1.926.000,00	18.9%	
Gesamtvermögen	10.208.900,00	100%	Gesamtkapital	10.208.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.29 : 1