

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:	225.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.320.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.700.000,00 €	6.245.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		454.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	159.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	54.000,00 €	213.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		257.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 4900t Stahl:	36.400,00 €	
1.2. 300m ² Leinen:	41.100,00 €	
1.3. 3600t Eisen:	29.400,00 €	
1.4. 2200m ³ Kies:	28.800,00 €	135.700,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 40t Schrauben:	4.200,00 €	
2.4. 190l Lack:	3.600,00 €	
2.5. 330t Klebstoff:	1.400,00 €	9.200,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 1800l Diesel:	33.500,00 €	
3.2. 1900l Benzin:	42.500,00 €	
3.3. 1600m ³ Erdgas:	27.000,00 €	103.000,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		418.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		295.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		37.000,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		374.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		3.600,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 8.544.500,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	48.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	420.000,00 €	468.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	352.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	198.000,00 €	550.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	869.000,00 €	
3.2. Meier KG:	50.000,00 €	919.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.937.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		8.544.500,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.937.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 6.607.500,00 €
-----------------------	--	------------------

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 6.607.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.245.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	454.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	213.000,00 €			1. Hypotheken:	468.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	257.000,00 €			2. Darlehn:	550.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	919.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	135.700,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	103.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	418.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	295.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	37.000,00 €				
7. Bankkonto:	374.000,00 €				
8. Kasse:	3.600,00 €				
		8.544.500,00 €			8.544.500,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	7.169.000,00	83.9%	Eigenkapital (EK)	6.607.500,00	77.3%
Umlaufvermögen (UV)	1.375.500,00	16.1%	Fremdkapital (FK)	1.937.000,00	22.7%
Gesamtvermögen	8.544.500,00	100%	Gesamtkapital	8.544.500,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.41 : 1