

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:	193.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.710.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.500.000,00 €	6.403.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		318.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	165.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	51.000,00 €	216.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		331.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 3500m ² Spanplatten:	44.700,00 €	
1.2. 2300m ³ Holz:	25.000,00 €	
1.3. 5000t Marmor:	26.100,00 €	
1.4. 2600l Erdöl:	16.300,00 €	112.100,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 330l Polituren:	1.700,00 €	
2.4. 30t Nägel:	4.200,00 €	
2.5. 430l Säure:	3.700,00 €	9.600,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 4000m ³ Erdgas:	39.500,00 €	
3.2. 1600l Benzin:	15.400,00 €	
3.3. 4900l Diesel:	29.900,00 €	84.800,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		482.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		466.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		41.100,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		154.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		3.000,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 8.620.600,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	32.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	220.000,00 €	252.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	403.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	161.000,00 €	564.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	834.000,00 €	
3.2. Meier KG:	28.000,00 €	862.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.678.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		8.620.600,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.678.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 6.942.600,00 €
-----------------------	--	------------------

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 6.942.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.403.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	318.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	216.000,00 €			1. Hypotheken:	252.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	331.000,00 €			2. Darlehn:	564.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	862.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	112.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	84.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	482.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	466.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	41.100,00 €				
7. Bankkonto:	154.000,00 €				
8. Kasse:	3.000,00 €				
		8.620.600,00 €			8.620.600,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.268.000,00	84.3%	Eigenkapital (EK)	6.942.600,00	80.5%	
Umlaufvermögen (UV)	1.352.600,00	15.7%	Fremdkapital (FK)	1.678.000,00	19.5%	
Gesamtvermögen	8.620.600,00	100%	Gesamtkapital	8.620.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.13 : 1