

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:	482.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.300.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.100.000,00 €	3.882.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		385.000,00 €
--------------------------------------------	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	102.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	90.000,00 €	192.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		313.000,00 €
----------------------------------------------	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 4700m³ Glas:	27.300,00 €	
1.3. 3100m² Furniere:	32.100,00 €	
1.4. 2600m³ Kies:	30.400,00 €	89.800,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 270t Muttern:	1.300,00 €	
2.5. 300l Säure:	3.200,00 €	4.500,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 4200l Benzin:	43.500,00 €	
3.3. 1300m³ Erdgas:	12.900,00 €	56.400,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		498.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		113.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		34.400,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		448.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.200,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 6.020.300,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	21.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	410.000,00 €	431.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	371.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	135.000,00 €	506.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.457.000,00 €	
3.2. Meier KG:	37.000,00 €	1.494.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.431.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		6.020.300,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		2.431.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 3.589.300,00 €
-----------------------	--	------------------

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 3.589.300,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	3.882.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	385.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	192.000,00 €			1. Hypotheken:	431.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	313.000,00 €			2. Darlehn:	506.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.494.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	89.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	4.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	56.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	498.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	113.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	34.400,00 €				
7. Bankkonto:	448.000,00 €				
8. Kasse:	4.200,00 €				
		6.020.300,00 €			6.020.300,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.772.000,00	79.3%	Eigenkapital (EK)	3.589.300,00	59.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.248.300,00	20.7%	Fremdkapital (FK)	2.431.000,00	40.4%	
Gesamtvermögen	6.020.300,00	100%	Gesamtkapital	6.020.300,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.48 : 1