

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:	119.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.540.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.500.000,00 €	6.159.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		411.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	140.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	69.000,00 €	209.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		335.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 1700m³ Holz:	21.000,00 €	
1.2. 100m² Stahlblech:	47.200,00 €	
1.3. 3200t Eisen:	37.100,00 €	
1.4. 4600m² Spanplatten:	18.100,00 €	123.400,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 250l Säure:	3.400,00 €	
2.5. 490t Muttern:	3.800,00 €	7.200,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 1200l Heizöl:	35.900,00 €	
3.3. 4000m³ Erdgas:	29.100,00 €	65.000,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		474.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		268.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		11.700,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		226.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.300,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 8.293.600,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	33.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	420.000,00 €	453.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	135.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	367.000,00 €	502.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.460.000,00 €	
3.2. Meier KG:	20.000,00 €	1.480.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.435.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		8.293.600,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		2.435.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 5.858.600,00 €
-----------------------	--	------------------

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 5.858.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.159.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	411.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	209.000,00 €			1. Hypotheken:	453.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	335.000,00 €			2. Darlehn:	502.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.480.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	123.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	65.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	474.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	268.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	11.700,00 €				
7. Bankkonto:	226.000,00 €				
8. Kasse:	4.300,00 €				
	8.293.600,00 €				8.293.600,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.114.000,00	85.8%	Eigenkapital (EK)	5.858.600,00	70.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.179.600,00	14.2%	Fremdkapital (FK)	2.435.000,00	29.4%	
Gesamtvermögen	8.293.600,00	100%	Gesamtkapital	8.293.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.4 : 1