

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:	350.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.190.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.500.000,00 €	9.040.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		121.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	132.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	76.000,00 €	208.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		108.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 4300t Kupfer:	48.500,00 €	
1.4. 1900t Marmor:	10.900,00 €	59.400,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 230l Lack:	3.200,00 €	
2.3. 230t Schrauben:	2.900,00 €	
2.4. 440t Leim:	3.900,00 €	
2.5. 20l Säure:	4.800,00 €	14.800,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 2600m³ Erdgas:	22.000,00 €	
3.3. 2000l Brennstoffe:	50.000,00 €	72.000,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		318.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		164.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		17.400,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		287.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		5.000,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 10.414.600,00 €
----------------------------	--	-------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	45.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	390.000,00 €	435.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	240.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	243.000,00 €	483.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.322.000,00 €	
3.2. Meier KG:	22.000,00 €	1.344.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.262.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		10.414.600,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden:		2.262.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 8.152.600,00 €
-----------------------	--	------------------

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 8.152.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	9.040.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	121.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	208.000,00 €			1. Hypotheken:	435.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	108.000,00 €			2. Darlehn:	483.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.344.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	59.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	14.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	72.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	318.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	164.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	17.400,00 €				
7. Bankkonto:	287.000,00 €				
8. Kasse:	5.000,00 €				
		10.414.600,00 €			10.414.600,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	9.477.000,00	91%	Eigenkapital (EK)	8.152.600,00	78.3%
Umlaufvermögen (UV)	937.600,00	9%	Fremdkapital (FK)	2.262.000,00	21.7%
Gesamtvermögen	10.414.600,00	100%	Gesamtkapital	10.414.600,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.61 : 1