

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:	232.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.390.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.400.000,00 €	5.022.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		404.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	102.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	51.000,00 €	153.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		142.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 300t Aluminum:	15.500,00 €	
1.4. 3500m³ Holz:	42.900,00 €	58.400,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 340t Leim:	2.900,00 €	
2.5. 280t Schrauben:	4.300,00 €	7.200,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 2700l Diesel:	48.300,00 €	
3.2. 1800l Brennstoffe:	15.600,00 €	
3.3. 4100m³ Erdgas:	48.900,00 €	112.800,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		368.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		197.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		39.600,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		215.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		2.200,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 6.721.200,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	19.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	210.000,00 €	229.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	285.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	266.000,00 €	551.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	771.000,00 €	
3.2. Meier KG:	49.000,00 €	820.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.600.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		6.721.200,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.600.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 5.121.200,00 €
-----------------------	--	------------------

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 5.121.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.022.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	404.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	153.000,00 €			1. Hypotheken:	229.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	142.000,00 €			2. Darlehn:	551.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	820.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	58.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	112.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	368.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	197.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	39.600,00 €				
7. Bankkonto:	215.000,00 €				
8. Kasse:	2.200,00 €				
		6.721.200,00 €			6.721.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.721.000,00	85.1%	Eigenkapital (EK)	5.121.200,00	76.2%	
Umlaufvermögen (UV)	1.000.200,00	14.9%	Fremdkapital (FK)	1.600.000,00	23.8%	
Gesamtvermögen	6.721.200,00	100%	Gesamtkapital	6.721.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.2 : 1