

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:	435.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.270.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.000.000,00 €	8.705.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		408.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	174.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	78.000,00 €	252.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		290.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 4000m³ Sand:	12.400,00 €	
1.2. 3800m² Spanplatten:	10.900,00 €	
1.3. 3700t Aluminium:	36.800,00 €	
1.4. 300m² Leder:	16.900,00 €	77.000,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 370t Schrauben:	3.000,00 €	
2.3. 480l Polituren:	1.700,00 €	
2.4. 30t Klebstoff:	4.500,00 €	
2.5. 280l Lack:	2.600,00 €	11.800,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 400l Heizöl:	44.600,00 €	
3.2. 600l Benzin:	21.100,00 €	
3.3. 4100l Diesel:	38.400,00 €	104.100,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		441.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		227.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		11.900,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		456.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		2.600,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 10.986.400,00 €
----------------------------	--	-------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	20.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	280.000,00 €	300.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	349.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	176.000,00 €	525.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	746.000,00 €	
3.2. Meier KG:	21.000,00 €	767.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.592.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		10.986.400,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden:		1.592.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 9.394.400,00 €
-----------------------	--	------------------

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 9.394.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.705.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	408.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	252.000,00 €			1. Hypotheken:	300.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	290.000,00 €			2. Darlehn:	525.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	767.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	77.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	104.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	441.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	227.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	11.900,00 €				
7. Bankkonto:	456.000,00 €				
8. Kasse:	2.600,00 €				
		10.986.400,00 €			10.986.400,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	9.655.000,00	87.9%	Eigenkapital (EK)	9.394.400,00	85.5%
Umlaufvermögen (UV)	1.331.400,00	12.1%	Fremdkapital (FK)	1.592.000,00	14.5%
Gesamtvermögen	10.986.400,00	100%	Gesamtkapital	10.986.400,00	100%

Verhältnis EK:FK = 5.9 : 1