

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:	357.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.120.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.500.000,00 €	5.977.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		137.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	100.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	46.000,00 €	146.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		355.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 1400m ² Stahlblech:	32.600,00 €	
1.4. 3100t Aluminium:	44.400,00 €	77.000,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 160l Polituren:	1.100,00 €	
2.5. 190t Muttern:	4.000,00 €	5.100,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 3300m ³ Erdgas:	45.100,00 €	
3.2. 3300l Diesel:	26.200,00 €	
3.3. 2700l Brennstoffe:	14.000,00 €	85.300,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		179.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

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

6. Forderungen a. LL:		30.300,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		227.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		3.400,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 7.449.100,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	28.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	180.000,00 €	208.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	126.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	372.000,00 €	498.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	680.000,00 €	
3.2. Meier KG:	27.000,00 €	707.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.413.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		7.449.100,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.413.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 6.036.100,00 €
-----------------------	--	------------------

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 6.036.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.977.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	137.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	146.000,00 €			1. Hypotheken:	208.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	355.000,00 €			2. Darlehn:	498.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	707.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	77.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	5.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	85.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	179.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	227.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	30.300,00 €				
7. Bankkonto:	227.000,00 €				
8. Kasse:	3.400,00 €				
		7.449.100,00 €			7.449.100,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.615.000,00	88.8%	Eigenkapital (EK)	6.036.100,00	81%	
Umlaufvermögen (UV)	834.100,00	11.2%	Fremdkapital (FK)	1.413.000,00	19%	
Gesamtvermögen	7.449.100,00	100%	Gesamtkapital	7.449.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.26 : 1