

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:	276.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.420.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	2.300.000,00 €	6.996.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		297.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	116.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	87.000,00 €	203.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		135.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 4500t Granit:	32.000,00 €	
1.2. 200m³ Sand:	29.100,00 €	
1.3. 2900m³ Kalisalz:	12.100,00 €	
1.4. 900m² Spanplatten:	35.300,00 €	108.500,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 500t Klebstoff:	2.700,00 €	
2.3. 330t Leim:	2.400,00 €	
2.4. 400t Muttern:	2.000,00 €	
2.5. 310l Polituren:	3.500,00 €	10.600,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 300m³ Erdgas:	29.600,00 €	
3.2. 700l Heizöl:	17.900,00 €	
3.3. 500l Brennstoffe:	36.700,00 €	84.200,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		433.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		435.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		30.900,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		365.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		1.600,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 9.099.800,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	22.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	230.000,00 €	252.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	397.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	351.000,00 €	748.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.081.000,00 €	
3.2. Meier KG:	39.000,00 €	1.120.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.120.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		9.099.800,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		2.120.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 6.979.800,00 €
-----------------------	--	------------------

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 6.979.800,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.996.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	297.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	203.000,00 €	1. Hypotheken:		252.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	135.000,00 €	2. Darlehn:		748.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.120.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	108.500,00 €				
2. Hilfsstoffe:	10.600,00 €				
3. Betriebsstoffe:	84.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	433.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	435.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	30.900,00 €				
7. Bankkonto:	365.000,00 €				
8. Kasse:	1.600,00 €				
	9.099.800,00 €				9.099.800,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.631.000,00	83.9%	Eigenkapital (EK)	6.979.800,00	76.7%	
Umlaufvermögen (UV)	1.468.800,00	16.1%	Fremdkapital (FK)	2.120.000,00	23.3%	
Gesamtvermögen	9.099.800,00	100%	Gesamtkapital	9.099.800,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.29 : 1