

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:	441.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.220.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.900.000,00 €	7.561.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		273.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	122.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	80.000,00 €	202.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		434.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 3000m³ Kies:	32.600,00 €	
1.3. 200t Kupfer:	30.700,00 €	
1.4. 2400t Granit:	43.600,00 €	106.900,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 210l Polituren:	4.200,00 €	
2.5. 340t Leim:	3.900,00 €	8.100,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 3600l Heizöl:	13.000,00 €	
3.3. 3700l Benzin:	19.200,00 €	32.200,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		234.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		498.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		28.000,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		146.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.800,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 9.528.000,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	37.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	450.000,00 €	487.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	281.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	382.000,00 €	663.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.222.000,00 €	
3.2. Meier KG:	18.000,00 €	1.240.000,00 €

Summe der Schulden:		= 2.390.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		9.528.000,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		2.390.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 7.138.000,00 €
-----------------------	--	------------------

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 7.138.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.561.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	273.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	202.000,00 €	1. Hypotheken:		487.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	434.000,00 €	2. Darlehn:		663.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.240.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	106.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	8.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	32.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	234.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	498.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	28.000,00 €				
7. Bankkonto:	146.000,00 €				
8. Kasse:	4.800,00 €				
	9.528.000,00 €			9.528.000,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.470.000,00	88.9%	Eigenkapital (EK)	7.138.000,00	74.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.058.000,00	11.1%	Fremdkapital (FK)	2.390.000,00	25.1%	
Gesamtvermögen	9.528.000,00	100%	Gesamtkapital	9.528.000,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.98 : 1