

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:	468.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.220.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.600.000,00 €	5.288.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		464.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	165.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	63.000,00 €	228.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		311.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 2000t Kupfer:	49.000,00 €	
1.3. 200m³ Sand:	33.300,00 €	
1.4. 1100m² Leinen:	29.300,00 €	111.600,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 150t Muttern:	4.200,00 €	
2.5. 50l Polituren:	4.700,00 €	8.900,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 900l Brennstoffe:	37.600,00 €	
3.2. 3000l Heizöl:	29.000,00 €	
3.3. 2100l Benzin:	43.400,00 €	110.000,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		486.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		334.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		26.200,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		132.000,00 €
---------------------	--	--------------

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

Summe des Vermögens:		= 7.504.500,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	18.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	190.000,00 €	208.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	123.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	403.000,00 €	526.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.224.000,00 €	
3.2. Meier KG:	29.000,00 €	1.253.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.987.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		7.504.500,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.987.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 5.517.500,00 €
-----------------------	--	------------------

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 5.517.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.288.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	464.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	228.000,00 €			1. Hypotheken:	208.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	311.000,00 €			2. Darlehn:	526.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.253.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	111.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	8.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	110.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	486.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	334.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	26.200,00 €				
7. Bankkonto:	132.000,00 €				
8. Kasse:	4.800,00 €				
		7.504.500,00 €			7.504.500,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.291.000,00	83.8%	Eigenkapital (EK)	5.517.500,00	73.5%	
Umlaufvermögen (UV)	1.213.500,00	16.2%	Fremdkapital (FK)	1.987.000,00	26.5%	
Gesamtvermögen	7.504.500,00	100%	Gesamtkapital	7.504.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.77 : 1