

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:	310.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.390.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.800.000,00 €	8.500.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		146.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	140.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	84.000,00 €	224.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		498.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 2700m³ Kies:	17.900,00 €	
1.3. 3400m² Furniere:	22.300,00 €	
1.4. 3700t Baumwolle:	15.700,00 €	55.900,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 180t Nägel:	3.700,00 €	
2.4. 250t Muttern:	1.900,00 €	
2.5. 370l Säure:	3.500,00 €	9.100,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 1100m³ Erdgas:	35.500,00 €	
3.3. 4900l Heizöl:	25.000,00 €	60.500,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		384.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		492.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		25.200,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		417.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.300,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 10.816.000,00 €
----------------------------	--	-------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	11.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	150.000,00 €	161.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	471.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	122.000,00 €	593.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	866.000,00 €	
3.2. Meier KG:	29.000,00 €	895.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.649.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		10.816.000,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden:		1.649.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 9.167.000,00 €
-----------------------	--	------------------

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 9.167.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.500.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	146.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	224.000,00 €			1. Hypotheken:	161.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	498.000,00 €			2. Darlehn:	593.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	895.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	55.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	60.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	384.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	492.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	25.200,00 €				
7. Bankkonto:	417.000,00 €				
8. Kasse:	4.300,00 €				
		10.816.000,00 €			10.816.000,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.368.000,00	86.6%	Eigenkapital (EK)	9.167.000,00	84.8%	
Umlaufvermögen (UV)	1.448.000,00	13.4%	Fremdkapital (FK)	1.649.000,00	15.2%	
Gesamtvermögen	10.816.000,00	100%	Gesamtkapital	10.816.000,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.58 : 1