

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:	111.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.010.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.900.000,00 €	4.021.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		403.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	156.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	108.000,00 €	264.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		260.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 1200m² Furniere:	26.500,00 €	
1.4. 100t Aluminium:	21.400,00 €	47.900,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 60l Lack:	4.100,00 €	
2.4. 500t Muttern:	1.600,00 €	
2.5. 20l Säure:	1.400,00 €	7.100,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 2600l Benzin:	33.800,00 €	
3.3. 2500l Diesel:	43.500,00 €	77.300,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		464.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		283.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		37.200,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		223.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.100,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 6.091.600,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	12.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	500.000,00 €	512.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	436.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	188.000,00 €	624.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	511.000,00 €	
3.2. Meier KG:	42.000,00 €	553.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.689.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		6.091.600,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.689.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 4.402.600,00 €
-----------------------	--	------------------

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 4.402.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.021.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	403.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	264.000,00 €			1. Hypotheken:	512.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	260.000,00 €			2. Darlehn:	624.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	553.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	47.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	7.100,00 €				
3. Betriebsstoffe:	77.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	464.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	283.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	37.200,00 €				
7. Bankkonto:	223.000,00 €				
8. Kasse:	4.100,00 €				
		6.091.600,00 €			6.091.600,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.948.000,00	81.2%	Eigenkapital (EK)	4.402.600,00	72.3%	
Umlaufvermögen (UV)	1.143.600,00	18.8%	Fremdkapital (FK)	1.689.000,00	27.7%	
Gesamtvermögen	6.091.600,00	100%	Gesamtkapital	6.091.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.61 : 1