

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:	500.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.320.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.200.000,00 €	7.020.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		108.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	100.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	56.000,00 €	156.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		325.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 1000m ² Furniere:	11.900,00 €	
1.4. 5000t Aluminium:	40.700,00 €	52.600,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 230l Lack:	2.100,00 €	
2.5. 360l Säure:	4.400,00 €	6.500,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 600l Benzin:	39.400,00 €	
3.2. 3100m ³ Erdgas:	23.900,00 €	
3.3. 3000l Heizöl:	25.700,00 €	89.000,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		169.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		100.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		36.600,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		348.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		3.500,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 8.414.200,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	16.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	150.000,00 €	166.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	113.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	225.000,00 €	338.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.321.000,00 €	
3.2. Meier KG:	44.000,00 €	1.365.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.869.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		8.414.200,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.869.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 6.545.200,00 €
-----------------------	--	------------------

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 6.545.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.020.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	108.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	156.000,00 €	1. Hypotheken:		166.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	325.000,00 €	2. Darlehn:		338.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.365.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	52.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	89.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	169.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	100.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	36.600,00 €				
7. Bankkonto:	348.000,00 €				
8. Kasse:	3.500,00 €				
	8.414.200,00 €			8.414.200,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.609.000,00	90.4%	Eigenkapital (EK)	6.545.200,00	77.8%	
Umlaufvermögen (UV)	805.200,00	9.6%	Fremdkapital (FK)	1.869.000,00	22.2%	
Gesamtvermögen	8.414.200,00	100%	Gesamtkapital	8.414.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.5 : 1