

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:	250.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.750.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.400.000,00 €	5.400.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		426.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	126.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	120.000,00 €	246.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		353.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 1200m³ Kies:	26.200,00 €	
1.2. 1400m² Leder:	34.600,00 €	
1.3. 1800t Eisen:	40.500,00 €	
1.4. 1800t Baumwolle:	14.300,00 €	115.600,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 350t Klebstoff:	2.200,00 €	
2.4. 500l Säure:	4.800,00 €	
2.5. 290t Leim:	3.500,00 €	10.500,00 €

3. Betriebsstoff

3.1. 4300l Heizöl:	37.300,00 €	
3.2. 1600l Brennstoffe:	38.000,00 €	
3.3. 2600l Benzin:	39.300,00 €	114.600,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		481.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		240.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		13.800,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		136.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		1.200,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 7.537.700,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	36.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	120.000,00 €	156.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	285.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	368.000,00 €	653.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	898.000,00 €	
3.2. Meier KG:	33.000,00 €	931.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.740.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		7.537.700,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.740.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 5.797.700,00 €
-----------------------	--	------------------

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 5.797.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.400.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	426.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	246.000,00 €	1. Hypotheken:		156.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	353.000,00 €	2. Darlehn:		653.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		931.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	115.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	10.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	114.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	481.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	240.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	13.800,00 €				
7. Bankkonto:	136.000,00 €				
8. Kasse:	1.200,00 €				
	7.537.700,00 €			7.537.700,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.425.000,00	85.2%	Eigenkapital (EK)	5.797.700,00	76.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.112.700,00	14.8%	Fremdkapital (FK)	1.740.000,00	23.1%	
Gesamtvermögen	7.537.700,00	100%	Gesamtkapital	7.537.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.33 : 1