

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:	180.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.260.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.700.000,00 €	5.140.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		303.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	102.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	87.000,00 €	189.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		188.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 3000m³ Kies:	24.700,00 €	
1.3. 4900t Stahl:	24.400,00 €	
1.4. 3600m² Leinen:	35.500,00 €	84.600,00 €

2. Hilfsstoff

2.3. 430t Klebstoff:	3.800,00 €	
2.4. 470l Säure:	1.700,00 €	
2.5. 50t Leim:	4.000,00 €	9.500,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 600l Heizöl:	12.900,00 €	
3.3. 300l Benzin:	49.200,00 €	62.100,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		433.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		347.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		38.600,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		104.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		2.600,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 6.901.400,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	37.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	360.000,00 €	397.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	235.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	140.000,00 €	375.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	1.201.000,00 €	
3.2. Meier KG:	18.000,00 €	1.219.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.991.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		6.901.400,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.991.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 4.910.400,00 €
-----------------------	--	------------------

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 4.910.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.140.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	303.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	189.000,00 €			1. Hypotheken:	397.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	188.000,00 €			2. Darlehn:	375.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.219.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	84.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.500,00 €				
3. Betriebsstoffe:	62.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	433.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	347.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	38.600,00 €				
7. Bankkonto:	104.000,00 €				
8. Kasse:	2.600,00 €				
		6.901.400,00 €			6.901.400,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.820.000,00	84.3%	Eigenkapital (EK)	4.910.400,00	71.2%	
Umlaufvermögen (UV)	1.081.400,00	15.7%	Fremdkapital (FK)	1.991.000,00	28.8%	
Gesamtvermögen	6.901.400,00	100%	Gesamtkapital	6.901.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.47 : 1