

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:	357.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.560.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.800.000,00 €	7.717.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		132.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	204.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	48.000,00 €	252.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		410.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.3. 1300m³ Sand:	19.200,00 €	
1.4. 1400m³ Kalisalz:	44.900,00 €	64.100,00 €

2. Hilfsstoff

2.2. 480t Leim:	2.500,00 €	
2.3. 460t Schrauben:	1.300,00 €	
2.4. 370t Klebstoff:	5.000,00 €	
2.5. 430t Nieten:	4.400,00 €	13.200,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 4500l Brennstoffe:	12.900,00 €	
3.3. 500m³ Erdgas:	42.600,00 €	55.500,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		471.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		212.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		41.200,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		332.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.000,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 9.704.000,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	16.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	110.000,00 €	126.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	303.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	183.000,00 €	486.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	535.000,00 €	
3.2. Meier KG:	28.000,00 €	563.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.175.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		9.704.000,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.175.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 8.529.000,00 €
-----------------------	--	------------------

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 8.529.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.717.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	132.000,00 €	II Schulden			
3. Fuhrpark:	252.000,00 €	1. Hypotheken:		126.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	410.000,00 €	2. Darlehn:		486.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		563.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	64.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	13.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	55.500,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	471.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	212.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	41.200,00 €				
7. Bankkonto:	332.000,00 €				
8. Kasse:	4.000,00 €				
	9.704.000,00 €			9.704.000,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	8.511.000,00	87.7%	Eigenkapital (EK)	8.529.000,00	87.9%
Umlaufvermögen (UV)	1.193.000,00	12.3%	Fremdkapital (FK)	1.175.000,00	12.1%
Gesamtvermögen	9.704.000,00	100%	Gesamtkapital	9.704.000,00	100%

Verhältnis EK:FK = 7.26 : 1