

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:	391.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.730.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.500.000,00 €	8.621.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		424.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 2 LKW's:	138.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	78.000,00 €	216.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		384.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.2. 2400m² Furniere:	27.500,00 €	
1.3. 2100m³ Glas:	45.700,00 €	
1.4. 1800t Kupfer:	38.600,00 €	111.800,00 €

2. Hilfsstoff

2.1. 430t Leim:	1.400,00 €	
2.2. 90t Klebstoff:	1.800,00 €	
2.3. 320t Muttern:	4.800,00 €	
2.4. 100l Säure:	1.000,00 €	
2.5. 200t Nägel:	1.200,00 €	10.200,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 900m³ Erdgas:	13.600,00 €	
3.3. 2300l Heizöl:	33.800,00 €	47.400,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		288.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		142.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		38.500,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		448.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.300,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 10.735.200,00 €
----------------------------	--	-------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	50.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	220.000,00 €	270.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	319.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	198.000,00 €	517.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	828.000,00 €	
3.2. Meier KG:	48.000,00 €	876.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.663.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		10.735.200,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden:		1.663.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 9.072.200,00 €
-----------------------	--	------------------

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 9.072.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	8.621.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	424.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	216.000,00 €			1. Hypotheken:	270.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	384.000,00 €			2. Darlehn:	517.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	876.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	111.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	10.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	47.400,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	288.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	142.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	38.500,00 €				
7. Bankkonto:	448.000,00 €				
8. Kasse:	4.300,00 €				
		10.735.200,00 €			10.735.200,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	9.645.000,00	89,8%	Eigenkapital (EK)	9.072.200,00	84,5%	
Umlaufvermögen (UV)	1.090.200,00	10,2%	Fremdkapital (FK)	1.663.000,00	15,5%	
Gesamtvermögen	10.735.200,00	100%	Gesamtkapital	10.735.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5,45 : 1