

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:	167.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.120.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	1.700.000,00 €	4.987.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		274.000,00 €
--	--	--------------

3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	180.000,00 €	
3.2. 4 PKW's:	108.000,00 €	288.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		212.000,00 €
--	--	--------------

II Umlaufvermögen

1. Rohstoff

1.1. 3200t Marmor:	28.100,00 €	
1.2. 1800m³ Sand:	20.600,00 €	
1.3. 1900t Eisen:	47.500,00 €	
1.4. 1300m² Seide:	15.700,00 €	111.900,00 €

2. Hilfsstoff

2.4. 70l Säure:	2.000,00 €	
2.5. 160l Lack:	2.400,00 €	4.400,00 €

3. Betriebsstoff

3.2. 4100l Brennstoffe:	38.700,00 €	
3.3. 3500l Heizöl:	16.600,00 €	55.300,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		419.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		248.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		30.600,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		335.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse:		4.700,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 6.969.900,00 €
----------------------------	--	------------------

B. Schulden

1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	48.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	180.000,00 €	228.000,00 €

2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	155.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	223.000,00 €	378.000,00 €

3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	745.000,00 €	
3.2. Meier KG:	30.000,00 €	775.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.381.000,00 €
---------------------------	--	------------------

C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens:		6.969.900,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.381.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 5.588.900,00 €
-----------------------	--	------------------

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 5.588.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.987.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	274.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	288.000,00 €			1. Hypotheken:	228.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	212.000,00 €			2. Darlehn:	378.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	775.000,00 €
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	111.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	4.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	55.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	419.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	248.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	30.600,00 €				
7. Bankkonto:	335.000,00 €				
8. Kasse:	4.700,00 €				
	6.969.900,00 €				6.969.900,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014					Max Mustermann

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.761.000,00	82.7%	Eigenkapital (EK)	5.588.900,00	80.2%	
Umlaufvermögen (UV)	1.208.900,00	17.3%	Fremdkapital (FK)	1.381.000,00	19.8%	
Gesamtvermögen	6.969.900,00	100%	Gesamtkapital	6.969.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.05 : 1