

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:	191.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.510.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	4.800.000,00 €	7.501.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen:		333.000,00 €
--------------------------------------	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's:	100.000,00 €	
3.2. 2 PKW's:	34.000,00 €	134.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		275.000,00 €
----------------------------------------	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.3. 2700t Aluminum:	30.600,00 €	
1.4. 1400t Granit:	13.200,00 €	43.800,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.3. 180t Nieten:	2.800,00 €	
2.4. 80t Schrauben:	1.400,00 €	
2.5. 140t Muttern:	2.100,00 €	6.300,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.2. 3800l Diesel:	22.200,00 €	
3.3. 2600l Heizöl:	41.700,00 €	63.900,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse:		184.000,00 €
---------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse:		275.000,00 €
-------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL:		48.400,00 €
-----------------------	--	-------------

7. Bankkonto:		164.000,00 €
---------------	--	--------------

8. Kasse:		5.000,00 €
-----------	--	------------

Summe des Vermögens:		= 9.033.400,00 €
----------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig:	25.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	450.000,00 €	475.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank:	486.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	202.000,00 €	688.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH:	540.000,00 €	
3.2. Meier KG:	29.000,00 €	569.000,00 €

Summe der Schulden:		= 1.732.000,00 €
---------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens:		9.033.400,00 €
----------------------	--	----------------

- Summe der Schulden:		1.732.000,00 €
-----------------------	--	----------------

= Eigenkapital:		= 7.301.400,00 €
-----------------	--	------------------

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	
<b>I Anlagevermögen</b>				<b>I Eigenkapital</b>	
				7.301.400,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.501.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
2. TA und Maschinen:	333.000,00 €				
3. Fuhrpark:	134.000,00 €			1. Hypotheken:	475.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	275.000,00 €			2. Darlehn:	688.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>				3. Verbindlichkeiten a. LL:	569.000,00 €
1. Rohstoffe:	43.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.300,00 €				
3. Betriebsstoffe:	63.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	184.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	275.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	48.400,00 €				
7. Bankkonto:	164.000,00 €				
8. Kasse:	5.000,00 €				
		<b>9.033.400,00 €</b>		<b>9.033.400,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.243.000,00	91.3%	Eigenkapital (EK)	7.301.400,00	80.8%	
Umlaufvermögen (UV)	790.400,00	8.7%	Fremdkapital (FK)	1.732.000,00	19.2%	
Gesamtvermögen	9.033.400,00	100%	Gesamtkapital	9.033.400,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.21 : 1