

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: .....	350.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	4.190.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	4.500.000,00 €	9.040.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		121.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's: .....	132.000,00 €	
3.2. 4 PKW's: .....	76.000,00 €	208.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		108.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.3. 4300t Kupfer: .....	48.500,00 €	
1.4. 1900t Marmor: .....	10.900,00 €	59.400,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.2. 230l Lack: .....	3.200,00 €	
2.3. 230t Schrauben: .....	2.900,00 €	
2.4. 440t Leim: .....	3.900,00 €	
2.5. 20l Säure: .....	4.800,00 €	14.800,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.2. 2600m³ Erdgas: .....	22.000,00 €	
3.3. 2000l Brennstoffe: .....	50.000,00 €	72.000,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		318.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		164.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		17.400,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		287.000,00 €
---------------------	--	--------------

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

Summe des Vermögens: .....		= 10.414.600,00 €
----------------------------	--	-------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	45.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	390.000,00 €	435.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	240.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	243.000,00 €	483.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	1.322.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	22.000,00 €	1.344.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 2.262.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		10.414.600,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden: .....		2.262.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 8.152.600,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 8.152.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	9.040.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	121.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	208.000,00 €			1. Hypotheken:	435.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	108.000,00 €			2. Darlehn:	483.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.344.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	59.400,00 €				
2. Hilfsstoffe:	14.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	72.000,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	318.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	164.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	17.400,00 €				
7. Bankkonto:	287.000,00 €				
8. Kasse:	5.000,00 €				
		<b>10.414.600,00 €</b>			<b>10.414.600,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva		Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	9.477.000,00	91%	Eigenkapital (EK)	8.152.600,00	78.3%
Umlaufvermögen (UV)	937.600,00	9%	Fremdkapital (FK)	2.262.000,00	21.7%
Gesamtvermögen	10.414.600,00	100%	Gesamtkapital	10.414.600,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.61 : 1