

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: .....	457.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	4.350.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	4.600.000,00 €	9.407.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		397.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 3 LKW's: .....	207.000,00 €	
3.2. 3 PKW's: .....	63.000,00 €	270.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		156.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.3. 700m³ Sand: .....	42.500,00 €	
1.4. 1300t Kupfer: .....	21.500,00 €	64.000,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.2. 90t Nägel: .....	2.800,00 €	
2.3. 320l Lack: .....	3.600,00 €	
2.4. 290t Leim: .....	1.800,00 €	
2.5. 50t Nieten: .....	4.000,00 €	12.200,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.2. 100l Benzin: .....	31.500,00 €	
3.3. 1500l Brennstoffe: .....	30.700,00 €	62.200,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		496.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		188.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		26.200,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		354.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		3.900,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 11.436.500,00 €
----------------------------	--	-------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	34.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	290.000,00 €	324.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	223.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	381.000,00 €	604.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	523.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	30.000,00 €	553.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 1.481.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		11.436.500,00 €
----------------------------	--	-----------------

- Summe der Schulden: .....		1.481.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 9.955.500,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 9.955.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	9.407.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	397.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	270.000,00 €			1. Hypotheken:	324.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	156.000,00 €			2. Darlehn:	604.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	553.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	64.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	12.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	62.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	496.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	188.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	26.200,00 €				
7. Bankkonto:	354.000,00 €				
8. Kasse:	3.900,00 €				
		<b>11.436.500,00 €</b>			<b>11.436.500,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	10.230.000,00	89.5%	Eigenkapital (EK)	9.955.500,00	87.1%	
Umlaufvermögen (UV)	1.206.500,00	10.5%	Fremdkapital (FK)	1.481.000,00	12.9%	
Gesamtvermögen	11.436.500,00	100%	Gesamtkapital	11.436.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 6.75 : 1