

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: .....	181.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	1.890.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	3.100.000,00 €	5.171.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		284.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's: .....	106.000,00 €	
3.2. 3 PKW's: .....	90.000,00 €	196.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		299.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.1. 600l Erdöl: .....	24.200,00 €	
1.2. 800t Marmor: .....	29.400,00 €	
1.3. 1800m² Spanplatten: .....	42.000,00 €	
1.4. 600m² Leinen: .....	27.900,00 €	123.500,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.1. 20t Nieten: .....	1.200,00 €	
2.2. 140l Polituren: .....	3.400,00 €	
2.3. 310l Lack: .....	2.300,00 €	
2.4. 240t Muttern: .....	2.800,00 €	
2.5. 70t Leim: .....	2.200,00 €	11.900,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.2. 4100l Heizöl: .....	40.400,00 €	
3.3. 2000m³ Erdgas: .....	48.700,00 €	89.100,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		121.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		395.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		46.800,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		232.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		3.400,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 6.972.700,00 €
----------------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	49.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	320.000,00 €	369.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	174.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	341.000,00 €	515.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	1.158.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	20.000,00 €	1.178.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 2.062.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		6.972.700,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden: .....		2.062.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 4.910.700,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 4.910.700,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.171.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	284.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	196.000,00 €			1. Hypotheken:	369.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	299.000,00 €			2. Darlehn:	515.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.178.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	123.500,00 €				
2. Hilfsstoffe:	11.900,00 €				
3. Betriebsstoffe:	89.100,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	121.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	395.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	46.800,00 €				
7. Bankkonto:	232.000,00 €				
8. Kasse:	3.400,00 €				
		<b>6.972.700,00 €</b>			<b>6.972.700,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.950.000,00	85.3%	Eigenkapital (EK)	4.910.700,00	70.4%	
Umlaufvermögen (UV)	1.022.700,00	14.7%	Fremdkapital (FK)	2.062.000,00	29.6%	
Gesamtvermögen	6.972.700,00	100%	Gesamtkapital	6.972.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.38 : 1