

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: .....	154.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	1.600.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	3.200.000,00 €	4.954.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		226.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 3 LKW's: .....	153.000,00 €	
3.2. 2 PKW's: .....	52.000,00 €	205.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		347.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.3. 800m <sup>2</sup> Seide: .....	34.600,00 €	
1.4. 4900t Marmor: .....	31.300,00 €	65.900,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.1. 290t Nieten: .....	3.000,00 €	
2.2. 490t Leim: .....	3.500,00 €	
2.3. 40t Muttern: .....	3.900,00 €	
2.4. 20l Lack: .....	4.900,00 €	
2.5. 320l Polituren: .....	4.700,00 €	20.000,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.1. 1000l Brennstoffe: .....	17.100,00 €	
3.2. 3700l Benzin: .....	47.800,00 €	
3.3. 4400l Diesel: .....	34.300,00 €	99.200,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		295.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		342.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		11.900,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		496.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		4.000,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 7.066.000,00 €
----------------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	29.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	300.000,00 €	329.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	143.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	377.000,00 €	520.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	557.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	19.000,00 €	576.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 1.425.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		7.066.000,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden: .....		1.425.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 5.641.000,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 5.641.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	4.954.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	226.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	205.000,00 €			1. Hypotheken:	329.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	347.000,00 €			2. Darlehn:	520.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	576.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	65.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	20.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	99.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	295.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	342.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	11.900,00 €				
7. Bankkonto:	496.000,00 €				
8. Kasse:	4.000,00 €				
		<b>7.066.000,00 €</b>			<b>7.066.000,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	5.732.000,00	81.1%	Eigenkapital (EK)	5.641.000,00	79.8%	
Umlaufvermögen (UV)	1.334.000,00	18.9%	Fremdkapital (FK)	1.425.000,00	20.2%	
Gesamtvermögen	7.066.000,00	100%	Gesamtkapital	7.066.000,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.95 : 1