

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: .....	194.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	4.000.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	2.200.000,00 €	6.394.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		325.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's: .....	108.000,00 €	
3.2. 2 PKW's: .....	46.000,00 €	154.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		392.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.3. 2400m <sup>2</sup> Seide: .....	29.900,00 €	
1.4. 4000m <sup>2</sup> Spanplatten: .....	18.000,00 €	47.900,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.3. 280t Klebstoff: .....	3.800,00 €	
2.4. 210l Säure: .....	4.000,00 €	
2.5. 290t Muttern: .....	3.000,00 €	10.800,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.2. 1800l Benzin: .....	28.500,00 €	
3.3. 5000l Brennstoffe: .....	48.800,00 €	77.300,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		435.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		191.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		34.600,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		314.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		1.500,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 8.377.100,00 €
----------------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	45.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	190.000,00 €	235.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	177.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	267.000,00 €	444.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	660.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	34.000,00 €	694.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 1.373.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		8.377.100,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden: .....		1.373.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 7.004.100,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 7.004.100,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.394.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	325.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	154.000,00 €			1. Hypotheken:	235.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	392.000,00 €			2. Darlehn:	444.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	694.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	47.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	10.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	77.300,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	435.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	191.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	34.600,00 €				
7. Bankkonto:	314.000,00 €				
8. Kasse:	1.500,00 €				
		<b>8.377.100,00 €</b>			<b>8.377.100,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.265.000,00	86.7%	Eigenkapital (EK)	7.004.100,00	83.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.112.100,00	13.3%	Fremdkapital (FK)	1.373.000,00	16.4%	
Gesamtvermögen	8.377.100,00	100%	Gesamtkapital	8.377.100,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 5.1 : 1