

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: .....	395.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	3.640.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	3.700.000,00 €	7.735.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		431.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's: .....	112.000,00 €	
3.2. 4 PKW's: .....	76.000,00 €	188.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		452.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.2. 4200m³ Kies: .....	50.000,00 €	
1.3. 1800t Stahl: .....	12.800,00 €	
1.4. 2900m² Spanplatten: .....	31.800,00 €	94.600,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.4. 480t Schrauben: .....	3.700,00 €	
2.5. 60t Nieten: .....	2.700,00 €	6.400,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.2. 4700l Benzin: .....	26.400,00 €	
3.3. 4500l Heizöl: .....	15.500,00 €	41.900,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		130.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

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

6. Forderungen a. LL: .....		23.900,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		180.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		1.100,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 9.474.900,00 €
----------------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	33.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	480.000,00 €	513.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	123.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	364.000,00 €	487.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	875.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	36.000,00 €	911.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 1.911.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		9.474.900,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden: .....		1.911.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 7.563.900,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 7.563.900,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	7.735.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	431.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	188.000,00 €	1. Hypotheken:		513.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	452.000,00 €	2. Darlehn:		487.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		911.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	94.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	41.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	130.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	191.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	23.900,00 €				
7. Bankkonto:	180.000,00 €				
8. Kasse:	1.100,00 €				
	<b>9.474.900,00 €</b>			<b>9.474.900,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	8.806.000,00	92.9%	Eigenkapital (EK)	7.563.900,00	79.8%	
Umlaufvermögen (UV)	668.900,00	7.1%	Fremdkapital (FK)	1.911.000,00	20.2%	
Gesamtvermögen	9.474.900,00	100%	Gesamtkapital	9.474.900,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.95 : 1