

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: .....	314.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	2.190.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	3.200.000,00 €	5.704.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		264.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's: .....	116.000,00 €	
3.2. 2 PKW's: .....	32.000,00 €	148.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		367.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.3. 1200t Granit: .....	26.200,00 €	
1.4. 800m³ Kies: .....	16.700,00 €	42.900,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.4. 230t Leim: .....	2.300,00 €	
2.5. 90t Nägel: .....	3.100,00 €	5.400,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.1. 4500l Heizöl: .....	19.900,00 €	
3.2. 1600l Diesel: .....	10.000,00 €	
3.3. 5000l Brennstoffe: .....	19.900,00 €	49.800,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		108.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		430.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		25.400,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		382.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		2.500,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 7.529.000,00 €
----------------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	29.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	210.000,00 €	239.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	134.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	437.000,00 €	571.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	1.049.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	48.000,00 €	1.097.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 1.907.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		7.529.000,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden: .....		1.907.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 5.622.000,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 5.622.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.704.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	264.000,00 €	<b>II Schulden</b>			
3. Fuhrpark:	148.000,00 €	1. Hypotheken:		239.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	367.000,00 €	2. Darlehn:		571.000,00 €	
		3. Verbindlichkeiten a. LL:		1.097.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	42.900,00 €				
2. Hilfsstoffe:	5.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	49.800,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	108.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	430.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	25.400,00 €				
7. Bankkonto:	382.000,00 €				
8. Kasse:	2.500,00 €				
	<b>7.529.000,00 €</b>			<b>7.529.000,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.483.000,00	86.1%	Eigenkapital (EK)	5.622.000,00	74.7%	
Umlaufvermögen (UV)	1.046.000,00	13.9%	Fremdkapital (FK)	1.907.000,00	25.3%	
Gesamtvermögen	7.529.000,00	100%	Gesamtkapital	7.529.000,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.95 : 1