

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: .....	331.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke: .....	1.020.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude: .....	1.800.000,00 €	3.151.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: .....		270.000,00 €
--	--	--------------

**3. Fuhrpark**

3.1. 2 LKW's: .....	116.000,00 €	
3.2. 4 PKW's: .....	92.000,00 €	208.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: .....		116.000,00 €
--	--	--------------

**II Umlaufvermögen**

**1. Rohstoff**

1.2. 2200m³ Glas: .....	45.000,00 €	
1.3. 2700m³ Sand: .....	11.400,00 €	
1.4. 1700m² Stahlblech: .....	26.700,00 €	83.100,00 €

**2. Hilfsstoff**

2.1. 380l Polituren: .....	4.400,00 €	
2.2. 220l Lack: .....	5.000,00 €	
2.3. 70t Schrauben: .....	1.100,00 €	
2.4. 290l Säure: .....	3.900,00 €	
2.5. 290t Leim: .....	1.400,00 €	15.800,00 €

**3. Betriebsstoff**

3.1. 4000l Benzin: .....	43.300,00 €	
3.2. 1500l Heizöl: .....	16.200,00 €	
3.3. 2700l Brennstoffe: .....	30.100,00 €	89.600,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: .....		302.000,00 €
---------------------------------	--	--------------

5. Fertige Erzeugnisse: .....		255.000,00 €
-------------------------------	--	--------------

6. Forderungen a. LL: .....		19.100,00 €
-----------------------------	--	-------------

7. Bankkonto: .....		151.000,00 €
---------------------	--	--------------

8. Kasse: .....		2.600,00 €
-----------------	--	------------

Summe des Vermögens: .....		= 4.663.200,00 €
----------------------------	--	------------------

**B. Schulden**

**1. Hypothek**

1.1. Sparkasse Leipzig: .....	26.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24: .....	430.000,00 €	456.000,00 €

**2. Darlehn**

2.1. Dresdner Bank: .....	226.000,00 €	
2.2. Commerzbank: .....	252.000,00 €	478.000,00 €

**3. Verbindlichkeit a. LL**

3.1. Müller GmbH: .....	755.000,00 €	
3.2. Meier KG: .....	22.000,00 €	777.000,00 €

Summe der Schulden: .....		= 1.711.000,00 €
---------------------------	--	------------------

**C. Ermittlung des Eigenkapitals**

Summe des Vermögens: .....		4.663.200,00 €
----------------------------	--	----------------

- Summe der Schulden: .....		1.711.000,00 €
-----------------------------	--	----------------

= Eigenkapital: .....		= 2.952.200,00 €
-----------------------	--	------------------

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> 2.952.200,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	3.151.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	270.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	208.000,00 €			1. Hypotheken:	456.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	116.000,00 €			2. Darlehn:	478.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	777.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	83.100,00 €				
2. Hilfsstoffe:	15.800,00 €				
3. Betriebsstoffe:	89.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	302.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	255.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	19.100,00 €				
7. Bankkonto:	151.000,00 €				
8. Kasse:	2.600,00 €				
		<b>4.663.200,00 €</b>			<b>4.663.200,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014					<b>Max Mustermann</b>

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	3.745.000,00	80.3%	Eigenkapital (EK)	2.952.200,00	63.3%	
Umlaufvermögen (UV)	918.200,00	19.7%	Fremdkapital (FK)	1.711.000,00	36.7%	
Gesamtvermögen	4.663.200,00	100%	Gesamtkapital	4.663.200,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 1.72 : 1