

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:	124.000,00 €	
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.410.000,00 €	
1.3. Betriebsgebäude:	3.600.000,00 €	5.134.000,00 €

2. Technische Anlagen und Maschinen: 105.000,00 €

###### 3. Fuhrpark

3.1. 3 LKW's:	171.000,00 €	
3.2. 3 PKW's:	57.000,00 €	228.000,00 €

4. Betriebs- und Geschäftsausstattung: 371.000,00 €

##### II Umlaufvermögen

###### 1. Rohstoff

1.3. 2200l Erdöl:	39.100,00 €	
1.4. 3900m² Furniere:	47.400,00 €	86.500,00 €

###### 2. Hilfsstoff

2.4. 20t Schrauben:	4.300,00 €	
2.5. 240t Nägel:	3.900,00 €	8.200,00 €

###### 3. Betriebsstoff

3.1. 4400l Benzin:	39.400,00 €	
3.2. 4900l Heizöl:	23.400,00 €	
3.3. 3700l Brennstoffe:	23.300,00 €	86.100,00 €

4. Unfertige Erzeugnisse: 441.000,00 €

5. Fertige Erzeugnisse: 452.000,00 €

6. Forderungen a. LL: 27.300,00 €

7. Bankkonto: 335.000,00 €

8. Kasse: 4.600,00 €

Summe des Vermögens: = 7.278.700,00 €

#### B. Schulden

##### 1. Hypothek

1.1. Sparkasse Leipzig:	10.000,00 €	
1.2. Deutsche Bank 24:	130.000,00 €	140.000,00 €

##### 2. Darlehn

2.1. Dresdner Bank:	427.000,00 €	
2.2. Commerzbank:	155.000,00 €	582.000,00 €

##### 3. Verbindlichkeit a. LL

3.1. Müller GmbH:	986.000,00 €	
3.2. Meier KG:	46.000,00 €	1.032.000,00 €

Summe der Schulden: = 1.754.000,00 €

#### C. Ermittlung des Eigenkapitals

Summe des Vermögens: 7.278.700,00 €

- Summe der Schulden: 1.754.000,00 €

= Eigenkapital: = 5.524.700,00 €

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>	5.524.700,00 €
1. Grundst. und Bauten:	5.134.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	105.000,00 €		<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	228.000,00 €		1. Hypotheken:	140.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	371.000,00 €		2. Darlehn:	582.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.032.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>				
1. Rohstoffe:	86.500,00 €			
2. Hilfsstoffe:	8.200,00 €			
3. Betriebsstoffe:	86.100,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	441.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	452.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	27.300,00 €			
7. Bankkonto:	335.000,00 €			
8. Kasse:	4.600,00 €			
		<b>7.278.700,00 €</b>		<b>7.278.700,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur	Passiva		
Vermögensstruktur				Kapitalstruktur		
	€	%		€		
Anlagevermögen (AV)	5.838.000,00	80.2%	Eigenkapital (EK)	5.524.700,00	75.9%	
Umlaufvermögen (UV)	1.440.700,00	19.8%	Fremdkapital (FK)	1.754.000,00	24.1%	
Gesamtvermögen	7.278.700,00	100%	Gesamtkapital	7.278.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.15 : 1