

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			
<b>A. Vermögen</b>			
<b>I Anlagevermögen</b>			
<b>1. Grundstücke und Bauten</b>			
1.1. Unbebaute Grundstücke:	180.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.640.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.400.000,00 €		5.220.000,00 €
2. Technische Anlagen und Maschinen:			190.000,00 €
<b>3. Fuhrpark</b>			
3.1. 2 LKW's:	108.000,00 €		
3.2. 4 PKW's:	84.000,00 €		192.000,00 €
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:			270.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen</b>			
<b>1. Rohstoff</b>			
1.2. 3900t Kautschuk:	37.600,00 €		
1.3. 100t Baumwolle:	43.400,00 €		
1.4. 2600m³ Kies:	18.400,00 €		99.400,00 €
<b>2. Hilfsstoff</b>			
2.2. 470t Klebstoff:	2.000,00 €		
2.3. 80t Nägel:	1.800,00 €		
2.4. 140t Leim:	1.100,00 €		
2.5. 130l Säure:	2.800,00 €		7.700,00 €
<b>3. Betriebsstoff</b>			
3.2. 2100l Heizöl:	37.600,00 €		
3.3. 2500m³ Erdgas:	41.300,00 €		78.900,00 €
4. Unfertige Erzeugnisse:			457.000,00 €
5. Fertige Erzeugnisse:			214.000,00 €
6. Forderungen a. LL:			38.300,00 €
7. Bankkonto:			356.000,00 €
8. Kasse:			1.400,00 €
Summe des Vermögens:			= 7.124.700,00 €
<b>B. Schulden</b>			
<b>1. Hypothek</b>			
1.1. Sparkasse Leipzig:	38.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	240.000,00 €		278.000,00 €
<b>2. Darlehn</b>			
2.1. Dresdner Bank:	211.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	211.000,00 €		422.000,00 €
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>			
3.1. Müller GmbH:	1.431.000,00 €		
3.2. Meier KG:	48.000,00 €		1.479.000,00 €
Summe der Schulden:			= 2.179.000,00 €
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>			
Summe des Vermögens:			7.124.700,00 €
- Summe der Schulden:			2.179.000,00 €
= Eigenkapital:			= 4.945.700,00 €

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>	
1. Grundst. und Bauten:		5.220.000,00 €		4.945.700,00 €	
2. TA und Maschinen:		190.000,00 €		<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:		192.000,00 €		1. Hypotheken:	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:		270.000,00 €		278.000,00 €	
				2. Darlehn:	
				422.000,00 €	
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	
				1.479.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:		99.400,00 €			
2. Hilfsstoffe:		7.700,00 €			
3. Betriebsstoffe:		78.900,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:		457.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:		214.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:		38.300,00 €			
7. Bankkonto:		356.000,00 €			
8. Kasse:		1.400,00 €			
		<b>7.124.700,00 €</b>		<b>7.124.700,00 €</b>	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur					Kapitalstruktur	
	€	%			€	%
Anlagevermögen (AV)	5.872.000,00	82.4%	Eigenkapital (EK)		4.945.700,00	69.4%
Umlaufvermögen (UV)	1.252.700,00	17.6%	Fremdkapital (FK)		2.179.000,00	30.6%
Gesamtvermögen	7.124.700,00	100%	Gesamtkapital		7.124.700,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.27 : 1