

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>			
1. Grundstücke und Bauten			
1.1. Unbebaute Grundstücke:	111.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.010.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	1.900.000,00 €	4.021.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		403.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	156.000,00 €		
3.2. 4 PKW's:	108.000,00 €	264.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		260.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen</b>			
1. Rohstoff			
1.3. 1200m² Furniere:	26.500,00 €		
1.4. 100t Aluminium:	21.400,00 €	47.900,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.3. 60l Lack:	4.100,00 €		
2.4. 500t Muttern:	1.600,00 €		
2.5. 20l Säure:	1.400,00 €	7.100,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 2600l Benzin:	33.800,00 €		
3.3. 2500l Diesel:	43.500,00 €	77.300,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		464.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		283.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		37.200,00 €	
7. Bankkonto:		223.000,00 €	
8. Kasse:		4.100,00 €	
Summe des Vermögens:		= 6.091.600,00 €	
<b>B. Schulden</b>			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	12.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	500.000,00 €	512.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	436.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	188.000,00 €	624.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	511.000,00 €		
3.2. Meier KG:	42.000,00 €	553.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.689.000,00 €	
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>			
Summe des Vermögens:		6.091.600,00 €	
- Summe der Schulden:		1.689.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 4.402.600,00 €	

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:		4.021.000,00 €		4.402.600,00 €	
2. TA und Maschinen:		403.000,00 €		<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:		264.000,00 €		1. Hypotheken:	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:		260.000,00 €		512.000,00 €	
				2. Darlehn:	
				624.000,00 €	
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	
				553.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:		47.900,00 €			
2. Hilfsstoffe:		7.100,00 €			
3. Betriebsstoffe:		77.300,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:		464.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:		283.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:		37.200,00 €			
7. Bankkonto:		223.000,00 €			
8. Kasse:		4.100,00 €			
		<b>6.091.600,00 €</b>		<b>6.091.600,00 €</b>	
				<b>Max Mustermann</b>	

Leipzig den 10. Jan. 2014

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	4.948.000,00	81.2%	Eigenkapital (EK)	4.402.600,00	72.3%	
Umlaufvermögen (UV)	1.143.600,00	18.8%	Fremdkapital (FK)	1.689.000,00	27.7%	
Gesamtvermögen	6.091.600,00	100%	Gesamtkapital	6.091.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.61 : 1