

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:	396.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.750.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	4.500.000,00 €	9.646.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		321.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	168.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	51.000,00 €	219.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		251.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen</b>			
1. Rohstoff			
1.1. 3500m³ Kies:	29.500,00 €		
1.2. 600m³ Kalisalz:	48.400,00 €		
1.3. 2300t Eisen:	49.700,00 €		
1.4. 300m³ Holz:	40.500,00 €	168.100,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.2. 180l Polituren:	1.000,00 €		
2.3. 360t Muttern:	1.800,00 €		
2.4. 50t Nägel:	1.200,00 €		
2.5. 120t Klebstoff:	1.400,00 €	5.400,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 1600l Benzin:	29.700,00 €		
3.3. 3500l Heizöl:	47.900,00 €	77.600,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		227.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		133.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		18.300,00 €	
7. Bankkonto:		193.000,00 €	
8. Kasse:		2.400,00 €	
Summe des Vermögens:			= 11.261.800,00 €
<b>B. Schulden</b>			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	14.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	380.000,00 €	394.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	404.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	334.000,00 €	738.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	848.000,00 €		
3.2. Meier KG:	28.000,00 €	876.000,00 €	
Summe der Schulden:			= 2.008.000,00 €
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>			
Summe des Vermögens:		11.261.800,00 €	
- Summe der Schulden:		2.008.000,00 €	
= Eigenkapital:			= 9.253.800,00 €

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>	9.253.800,00 €
1. Grundst. und Bauten:	9.646.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	321.000,00 €		<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	219.000,00 €		1. Hypotheken:	394.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	251.000,00 €		2. Darlehn:	738.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	876.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>				
1. Rohstoffe:	168.100,00 €			
2. Hilfsstoffe:	5.400,00 €			
3. Betriebsstoffe:	77.600,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	227.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	133.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	18.300,00 €			
7. Bankkonto:	193.000,00 €			
8. Kasse:	2.400,00 €			
		<b>11.261.800,00 €</b>		<b>11.261.800,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur	Passiva		
Vermögensstruktur				Kapitalstruktur		
	€	%		€	%	
Anlagevermögen (AV)	10.437.000,00	92.7%	Eigenkapital (EK)	9.253.800,00	82.2%	
Umlaufvermögen (UV)	824.800,00	7.3%	Fremdkapital (FK)	2.008.000,00	17.8%	
Gesamtvermögen	11.261.800,00	100%	Gesamtkapital	11.261.800,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.62 : 1