

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:	163.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.050.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.200.000,00 €	3.413.000,00 €	
<b>2. Technische Anlagen und Maschinen:</b>		408.000,00 €	
<b>3. Fuhrpark</b>			
3.1. 2 LKW's:	138.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	87.000,00 €	225.000,00 €	
<b>4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:</b>		357.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen</b>			
<b>1. Rohstoff</b>			
1.2. 4900l Erdöl:	19.600,00 €		
1.3. 3100t Marmor:	44.700,00 €		
1.4. 2800m³ Kies:	21.300,00 €	85.600,00 €	
<b>2. Hilfsstoff</b>			
2.1. 420t Nieten:	1.800,00 €		
2.2. 220t Muttern:	4.500,00 €		
2.3. 100t Leim:	2.200,00 €		
2.4. 350t Nägel:	2.100,00 €		
2.5. 160l Säure:	4.800,00 €	15.400,00 €	
<b>3. Betriebsstoff</b>			
3.2. 4200l Brennstoffe:	33.500,00 €		
3.3. 2600l Heizöl:	47.700,00 €	81.200,00 €	
<b>4. Unfertige Erzeugnisse:</b>		367.000,00 €	
<b>5. Fertige Erzeugnisse:</b>		204.000,00 €	
<b>6. Forderungen a. LL:</b>		32.100,00 €	
<b>7. Bankkonto:</b>		172.000,00 €	
<b>8. Kasse:</b>		5.000,00 €	
<b>Summe des Vermögens:</b>		= 5.365.300,00 €	
<b>B. Schulden</b>			
<b>1. Hypothek</b>			
1.1. Sparkasse Leipzig:	41.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	250.000,00 €	291.000,00 €	
<b>2. Darlehn</b>			
2.1. Dresdner Bank:	157.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	219.000,00 €	376.000,00 €	
<b>3. Verbindlichkeit a. LL</b>			
3.1. Müller GmbH:	836.000,00 €		
3.2. Meier KG:	39.000,00 €	875.000,00 €	
<b>Summe der Schulden:</b>		= 1.542.000,00 €	
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>			
Summe des Vermögens:		5.365.300,00 €	
- Summe der Schulden:		1.542.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 3.823.300,00 €	

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:	3.413.000,00 €				3.823.300,00 €
2. TA und Maschinen:	408.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	225.000,00 €			1. Hypotheken:	291.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	357.000,00 €			2. Darlehn:	376.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	875.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	85.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	15.400,00 €				
3. Betriebsstoffe:	81.200,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	367.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	204.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	32.100,00 €				
7. Bankkonto:	172.000,00 €				
8. Kasse:	5.000,00 €				
	<b>5.365.300,00 €</b>				<b>5.365.300,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	4.403.000,00	82.1%	Eigenkapital (EK)	3.823.300,00	71.3%
Umlaufvermögen (UV)	962.300,00	17.9%	Fremdkapital (FK)	1.542.000,00	28.7%
Gesamtvermögen	5.365.300,00	100%	Gesamtkapital	5.365.300,00	100%

Verhältnis EK:FK = 2.48 : 1