

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:	332.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.680.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.000.000,00 €	6.012.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		371.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	195.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	72.000,00 €	267.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		318.000,00 €	
<b>II Umlaufvermögen</b>			
1. Rohstoff			
1.3. 3300t Marmor:	12.200,00 €		
1.4. 1700t Baumwolle:	34.600,00 €	46.800,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.1. 350t Nägel:	2.800,00 €		
2.2. 180l Lack:	2.000,00 €		
2.3. 280t Leim:	4.400,00 €		
2.4. 230l Säure:	3.500,00 €		
2.5. 170t Klebstoff:	3.300,00 €	16.000,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 2300l Brennstoffe:	23.300,00 €		
3.2. 4300l Heizöl:	39.200,00 €		
3.3. 4100m³ Erdgas:	38.400,00 €	100.900,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		490.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		411.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		29.800,00 €	
7. Bankkonto:		336.000,00 €	
8. Kasse:		3.100,00 €	
Summe des Vermögens:		= 8.401.600,00 €	
<b>B. Schulden</b>			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	28.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	110.000,00 €	138.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	137.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	104.000,00 €	241.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.027.000,00 €		
3.2. Meier KG:	39.000,00 €	1.066.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.445.000,00 €	
<b>C. Ermittlung des Eigenkapitals</b>			
Summe des Vermögens:		8.401.600,00 €	
- Summe der Schulden:		1.445.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 6.956.600,00 €	

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> 6.956.600,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.012.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	371.000,00 €			<b>II Schulden</b>	
3. Fuhrpark:	267.000,00 €			1. Hypotheken:	138.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	318.000,00 €			2. Darlehn:	241.000,00 €
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.066.000,00 €
<b>II Umlaufvermögen:</b>					
1. Rohstoffe:	46.800,00 €				
2. Hilfsstoffe:	16.000,00 €				
3. Betriebsstoffe:	100.900,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	490.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	411.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	29.800,00 €				
7. Bankkonto:	336.000,00 €				
8. Kasse:	3.100,00 €				
	<b>8.401.600,00 €</b>				<b>8.401.600,00 €</b>
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	6.968.000,00	82.9%	Eigenkapital (EK)	6.956.600,00	82.8%	
Umlaufvermögen (UV)	1.433.600,00	17.1%	Fremdkapital (FK)	1.445.000,00	17.2%	
Gesamtvermögen	8.401.600,00	100%	Gesamtkapital	8.401.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.81 : 1