

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			
A. Vermögen			
I Anlagevermögen			
1. Grundstücke und Bauten			
1.1. Unbebaute Grundstücke:	159.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.440.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	1.800.000,00 €	4.399.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		407.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	120.000,00 €		
3.2. 2 PKW's:	52.000,00 €	172.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		351.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 1400m³ Kies:	45.800,00 €		
1.2. 500t Marmor:	43.400,00 €		
1.3. 2700t Kautschuk:	40.000,00 €		
1.4. 3800m³ Kalisalz:	15.200,00 €	144.400,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.4. 350t Nieten:	2.100,00 €		
2.5. 150t Schrauben:	4.200,00 €	6.300,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 300l Brennstoffe:	31.700,00 €		
3.3. 2800m³ Erdgas:	41.500,00 €	73.200,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		310.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		219.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		28.800,00 €	
7. Bankkonto:		105.000,00 €	
8. Kasse:		4.900,00 €	
Summe des Vermögens:		= 6.220.600,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	49.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	500.000,00 €	549.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	104.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	299.000,00 €	403.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.129.000,00 €		
3.2. Meier KG:	45.000,00 €	1.174.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 2.126.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		6.220.600,00 €	
- Summe der Schulden:		2.126.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 4.094.600,00 €	

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	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital	
1. Grundst. und Bauten:		4.399.000,00 €		4.094.600,00 €	
2. TA und Maschinen:		407.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:		172.000,00 €		1. Hypotheken:	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:		351.000,00 €		549.000,00 €	
				2. Darlehn:	
				403.000,00 €	
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	
				1.174.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:		144.400,00 €			
2. Hilfsstoffe:		6.300,00 €			
3. Betriebsstoffe:		73.200,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:		310.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:		219.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:		28.800,00 €			
7. Bankkonto:		105.000,00 €			
8. Kasse:		4.900,00 €			
		6.220.600,00 €		6.220.600,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	
Anlagevermögen (AV)			5.329.000,00	85.7%	Eigenkapital (EK)	4.094.600,00
Umlaufvermögen (UV)			891.600,00	14.3%	Fremdkapital (FK)	2.126.000,00
Gesamtvermögen			6.220.600,00	100%	Gesamtkapital	6.220.600,00
						100%

Verhältnis EK:FK = 1.92 : 1