

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:	429.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.280.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	1.600.000,00 €	6.309.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		230.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	110.000,00 €		
3.2. 2 PKW's:	38.000,00 €	148.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		113.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 400t Kupfer:	34.400,00 €		
1.3. 4500m² Spanplatten:	42.600,00 €		
1.4. 3200t Marmor:	28.400,00 €	105.400,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.2. 260t Schrauben:	2.500,00 €		
2.3. 440l Säure:	1.200,00 €		
2.4. 150t Muttern:	4.100,00 €		
2.5. 410t Leim:	2.800,00 €	10.600,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 3500m³ Erdgas:	24.300,00 €		
3.3. 800l Brennstoffe:	45.700,00 €	70.000,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		463.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		307.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		26.500,00 €	
7. Bankkonto:		232.000,00 €	
8. Kasse:		4.100,00 €	
Summe des Vermögens:		= 8.018.600,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	40.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	430.000,00 €	470.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	493.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	261.000,00 €	754.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.403.000,00 €		
3.2. Meier KG:	49.000,00 €	1.452.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 2.676.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		8.018.600,00 €	
- Summe der Schulden:		2.676.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 5.342.600,00 €	

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:		6.309.000,00 €	5.342.600,00 €	
2. TA und Maschinen:		230.000,00 €	II Schulden	
3. Fuhrpark:		148.000,00 €	1. Hypotheken:	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:		113.000,00 €	470.000,00 €	
			2. Darlehn:	
			754.000,00 €	
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	
			1.452.000,00 €	
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:		105.400,00 €		
2. Hilfsstoffe:		10.600,00 €		
3. Betriebsstoffe:		70.000,00 €		
4. Unfertige Erzeugnisse:		463.000,00 €		
5. Fertige Erzeugnisse:		307.000,00 €		
6. Forderungen a. LL:		26.500,00 €		
7. Bankkonto:		232.000,00 €		
8. Kasse:		4.100,00 €		
		8.018.600,00 €	8.018.600,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	
Anlagevermögen (AV)			6.800.000,00	84.8%	€	%
Umlaufvermögen (UV)			1.218.600,00	15.2%	5.342.600,00	66.6%
Gesamtvermögen			8.018.600,00	100%	2.676.000,00	33.4%
					8.018.600,00	100%

Verhältnis EK:FK = 1.99 : 1