

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:	133.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.960.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	3.000.000,00 €	8.093.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		383.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	177.000,00 €		
3.2. 2 PKW's:	50.000,00 €	227.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		238.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 4200t Granit:	29.900,00 €		
1.3. 4500m² Seide:	38.200,00 €		
1.4. 2000m³ Kies:	42.200,00 €	110.300,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.1. 480t Leim:	4.700,00 €		
2.2. 380l Lack:	1.000,00 €		
2.3. 210t Nieten:	2.100,00 €		
2.4. 350t Nägel:	4.500,00 €		
2.5. 30l Säure:	3.400,00 €	15.700,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 2400l Brennstoffe:	20.500,00 €		
3.3. 3600m³ Erdgas:	33.600,00 €	54.100,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		303.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		392.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		29.800,00 €	
7. Bankkonto:		190.000,00 €	
8. Kasse:		4.400,00 €	
Summe des Vermögens:		= 10.040.300,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	16.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	370.000,00 €	386.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	225.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	250.000,00 €	475.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.457.000,00 €		
3.2. Meier KG:	33.000,00 €	1.490.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 2.351.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		10.040.300,00 €	
- Summe der Schulden:		2.351.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 7.689.300,00 €	

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	
I Anlagevermögen				I Eigenkapital	
1. Grundst. und Bauten:		8.093.000,00 €		7.689.300,00 €	
2. TA und Maschinen:		383.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:		227.000,00 €		1. Hypotheken:	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:		238.000,00 €		386.000,00 €	
				2. Darlehn:	
				475.000,00 €	
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	
				1.490.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:		110.300,00 €			
2. Hilfsstoffe:		15.700,00 €			
3. Betriebsstoffe:		54.100,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:		303.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:		392.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:		29.800,00 €			
7. Bankkonto:		190.000,00 €			
8. Kasse:		4.400,00 €			
		10.040.300,00 €		10.040.300,00 €	
				Max Mustermann	
Leipzig den 10. Jan. 2014					

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	
Anlagevermögen (AV)			8.941.000,00	89.1%	Eigenkapital (EK)	7.689.300,00
Umlaufvermögen (UV)			1.099.300,00	10.9%	Fremdkapital (FK)	2.351.000,00
Gesamtvermögen			10.040.300,00	100%	Gesamtkapital	10.040.300,00
						100%

Verhältnis EK:FK = 3.27 : 1