

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:	407.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.490.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.000.000,00 €	4.897.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		378.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	174.000,00 €		
3.2. 4 PKW's:	76.000,00 €	250.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		115.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 4800m² Seide:	40.600,00 €		
1.3. 700m³ Sand:	42.200,00 €		
1.4. 3200t Marmor:	12.500,00 €	95.300,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.1. 470t Leim:	4.400,00 €		
2.2. 110l Lack:	2.400,00 €		
2.3. 120t Nieten:	2.800,00 €		
2.4. 310t Klebstoff:	4.000,00 €		
2.5. 30t Schrauben:	5.000,00 €	18.600,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 500l Heizöl:	14.900,00 €		
3.3. 2500l Brennstoffe:	47.800,00 €	62.700,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		144.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		293.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		16.000,00 €	
7. Bankkonto:		470.000,00 €	
8. Kasse:		4.000,00 €	
Summe des Vermögens:		= 6.743.600,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	43.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	120.000,00 €	163.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	162.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	266.000,00 €	428.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	685.000,00 €		
3.2. Meier KG:	20.000,00 €	705.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.296.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		6.743.600,00 €	
- Summe der Schulden:		1.296.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 5.447.600,00 €	

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:		4.897.000,00 €		5.447.600,00 €	
2. TA und Maschinen:		378.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:		250.000,00 €		1. Hypotheken:	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:		115.000,00 €		163.000,00 €	
				2. Darlehn:	
				428.000,00 €	
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	
				705.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:		95.300,00 €			
2. Hilfsstoffe:		18.600,00 €			
3. Betriebsstoffe:		62.700,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:		144.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:		293.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:		16.000,00 €			
7. Bankkonto:		470.000,00 €			
8. Kasse:		4.000,00 €			
		6.743.600,00 €		6.743.600,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	
Anlagevermögen (AV)			5.640.000,00	83.6%	Eigenkapital (EK)	5.447.600,00
Umlaufvermögen (UV)			1.103.600,00	16.4%	Fremdkapital (FK)	1.296.000,00
Gesamtvermögen			6.743.600,00	100%	Gesamtkapital	6.743.600,00
						100%

Verhältnis EK:FK = 4.21 : 1