

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:	384.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.560.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.500.000,00 €	5.444.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		323.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	122.000,00 €		
3.2. 4 PKW's:	100.000,00 €	222.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		287.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 3700t Eisen:	13.300,00 €		
1.3. 700t Stahl:	39.900,00 €		
1.4. 2500m³ Sand:	35.800,00 €	89.000,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.3. 400t Muttern:	4.400,00 €		
2.4. 70l Säure:	1.700,00 €		
2.5. 230t Nägel:	3.100,00 €	9.200,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 3100l Heizöl:	45.200,00 €		
3.2. 3200m³ Erdgas:	21.600,00 €		
3.3. 700l Benzin:	42.800,00 €	109.600,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		405.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		338.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		20.000,00 €	
7. Bankkonto:		218.000,00 €	
8. Kasse:		1.200,00 €	
Summe des Vermögens:		= 7.466.000,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	14.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	180.000,00 €	194.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	224.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	461.000,00 €	685.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	521.000,00 €		
3.2. Meier KG:	38.000,00 €	559.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.438.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		7.466.000,00 €	
- Summe der Schulden:		1.438.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 6.028.000,00 €	

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 6.028.000,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	5.444.000,00 €				
2. TA und Maschinen:	323.000,00 €			II Schulden	
3. Fuhrpark:	222.000,00 €			1. Hypotheken:	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	287.000,00 €			2. Darlehn:	
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	89.000,00 €				
2. Hilfsstoffe:	9.200,00 €				
3. Betriebsstoffe:	109.600,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	405.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	338.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	20.000,00 €				
7. Bankkonto:	218.000,00 €				
8. Kasse:	1.200,00 €				
	7.466.000,00 €			7.466.000,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%
Anlagevermögen (AV)	6.276.000,00	84.1%	Eigenkapital (EK)	6.028.000,00	80.7%
Umlaufvermögen (UV)	1.190.000,00	15.9%	Fremdkapital (FK)	1.438.000,00	19.3%
Gesamtvermögen	7.466.000,00	100%	Gesamtkapital	7.466.000,00	100%

Verhältnis EK:FK = 4.18 : 1