

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:	241.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	3.090.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	3.300.000,00 €	6.631.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		409.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	124.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	60.000,00 €	184.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		389.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.3. 2300m³ Sand:	25.900,00 €		
1.4. 3700t Kautschuk:	42.700,00 €	68.600,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.1. 200t Leim:	2.300,00 €		
2.2. 380t Klebstoff:	1.700,00 €		
2.3. 320l Polituren:	3.900,00 €		
2.4. 490l Lack:	5.000,00 €		
2.5. 370l Säure:	2.400,00 €	15.300,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 3700l Brennstoffe:	39.200,00 €		
3.2. 4700l Diesel:	49.500,00 €		
3.3. 800m³ Erdgas:	37.200,00 €	125.900,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		480.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		375.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		12.600,00 €	
7. Bankkonto:		437.000,00 €	
8. Kasse:		3.300,00 €	
Summe des Vermögens:		= 9.130.700,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	21.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	230.000,00 €	251.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	243.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	153.000,00 €	396.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	902.000,00 €		
3.2. Meier KG:	40.000,00 €	942.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.589.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		9.130.700,00 €	
- Summe der Schulden:		1.589.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 7.541.700,00 €	

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	7.541.700,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.631.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	409.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	184.000,00 €		1. Hypotheken:	251.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	389.000,00 €		2. Darlehn:	396.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	942.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	68.600,00 €			
2. Hilfsstoffe:	15.300,00 €			
3. Betriebsstoffe:	125.900,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	480.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	375.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	12.600,00 €			
7. Bankkonto:	437.000,00 €			
8. Kasse:	3.300,00 €			
		9.130.700,00 €		9.130.700,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.613.000,00	83.4%	Eigenkapital (EK)	7.541.700,00	82.6%	
Umlaufvermögen (UV)	1.517.700,00	16.6%	Fremdkapital (FK)	1.589.000,00	17.4%	
Gesamtvermögen	9.130.700,00	100%	Gesamtkapital	9.130.700,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 4.75 : 1