

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:	309.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.980.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	2.100.000,00 €	5.389.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		270.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	114.000,00 €		
3.2. 3 PKW's:	60.000,00 €	174.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		132.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 4700m³ Glas:	35.400,00 €		
1.2. 3100t Baumwolle:	23.400,00 €		
1.3. 4200t Stahl:	31.600,00 €		
1.4. 4600t Aluminium:	47.400,00 €	137.800,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.2. 70t Schrauben:	2.000,00 €		
2.3. 100l Säure:	4.700,00 €		
2.4. 80t Nieten:	2.600,00 €		
2.5. 450t Muttern:	1.200,00 €	10.500,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.2. 4200l Diesel:	19.700,00 €		
3.3. 4100m³ Erdgas:	37.400,00 €	57.100,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		182.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		144.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		46.000,00 €	
7. Bankkonto:		364.000,00 €	
8. Kasse:		5.000,00 €	
Summe des Vermögens:		= 6.911.400,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	35.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	260.000,00 €	295.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	403.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	172.000,00 €	575.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	548.000,00 €		
3.2. Meier KG:	44.000,00 €	592.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.462.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		6.911.400,00 €	
- Summe der Schulden:		1.462.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 5.449.400,00 €	

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:		5.389.000,00 €		5.449.400,00 €	
2. TA und Maschinen:		270.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:		174.000,00 €		1. Hypotheken:	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:		132.000,00 €		295.000,00 €	
				2. Darlehn:	
				575.000,00 €	
				3. Verbindlichkeiten a. LL:	
				592.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:		137.800,00 €			
2. Hilfsstoffe:		10.500,00 €			
3. Betriebsstoffe:		57.100,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:		182.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:		144.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:		46.000,00 €			
7. Bankkonto:		364.000,00 €			
8. Kasse:		5.000,00 €			
		6.911.400,00 €		6.911.400,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur			€	%	Kapitalstruktur	
Anlagevermögen (AV)			5.965.000,00	86.3%	€	%
Umlaufvermögen (UV)			946.400,00	13.7%	5.449.400,00	78.8%
Gesamtvermögen			6.911.400,00	100%	1.462.000,00	21.2%
					Gesamtkapital	6.911.400,00
						100%

Verhältnis EK:FK = 3.72 : 1