

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:	402.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	4.250.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	1.800.000,00 €	6.452.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		321.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	168.000,00 €		
3.2. 4 PKW's:	72.000,00 €	240.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		146.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 1700t Kautschuk:	13.700,00 €		
1.3. 3200m³ Kalisalz:	14.500,00 €		
1.4. 4600m² Furniere:	35.300,00 €	63.500,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.3. 220t Muttern:	2.600,00 €		
2.4. 190l Polituren:	1.400,00 €		
2.5. 210l Säure:	4.600,00 €	8.600,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 3600m³ Erdgas:	22.200,00 €		
3.2. 1500l Heizöl:	31.800,00 €		
3.3. 5000l Diesel:	45.700,00 €	99.700,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		488.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		319.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		41.400,00 €	
7. Bankkonto:		218.000,00 €	
8. Kasse:		3.400,00 €	
Summe des Vermögens:		= 8.400.600,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	17.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	120.000,00 €	137.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	379.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	497.000,00 €	876.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	1.095.000,00 €		
3.2. Meier KG:	17.000,00 €	1.112.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 2.125.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		8.400.600,00 €	
- Summe der Schulden:		2.125.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 6.275.600,00 €	

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	6.275.600,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.452.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	321.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	240.000,00 €		1. Hypotheken:	137.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	146.000,00 €		2. Darlehn:	876.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	1.112.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	63.500,00 €			
2. Hilfsstoffe:	8.600,00 €			
3. Betriebsstoffe:	99.700,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	488.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	319.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	41.400,00 €			
7. Bankkonto:	218.000,00 €			
8. Kasse:	3.400,00 €			
		8.400.600,00 €		8.400.600,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur	Passiva		
Vermögensstruktur				Kapitalstruktur		
	€	%		€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.159.000,00	85.2%	Eigenkapital (EK)	6.275.600,00	74.7%	
Umlaufvermögen (UV)	1.241.600,00	14.8%	Fremdkapital (FK)	2.125.000,00	25.3%	
Gesamtvermögen	8.400.600,00	100%	Gesamtkapital	8.400.600,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 2.95 : 1