

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:	284.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	1.830.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	3.900.000,00 €	6.014.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		491.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 2 LKW's:	130.000,00 €		
3.2. 2 PKW's:	48.000,00 €	178.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		262.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.2. 800t Baumwolle:	35.200,00 €		
1.3. 1100t Stahl:	16.600,00 €		
1.4. 3200m³ Glas:	47.500,00 €	99.300,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.2. 80t Muttern:	3.700,00 €		
2.3. 240t Nägel:	3.200,00 €		
2.4. 190t Leim:	2.900,00 €		
2.5. 280t Nieten:	1.400,00 €	11.200,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 3800m³ Erdgas:	36.000,00 €		
3.2. 1300l Brennstoffe:	29.800,00 €		
3.3. 1500l Diesel:	18.100,00 €	83.900,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		177.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		397.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		47.000,00 €	
7. Bankkonto:		352.000,00 €	
8. Kasse:		4.900,00 €	
Summe des Vermögens:		= 8.117.300,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	47.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	370.000,00 €	417.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	412.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	381.000,00 €	793.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	691.000,00 €		
3.2. Meier KG:	30.000,00 €	721.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.931.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		8.117.300,00 €	
- Summe der Schulden:		1.931.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 6.186.300,00 €	

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	6.186.300,00 €
1. Grundst. und Bauten:	6.014.000,00 €			
2. TA und Maschinen:	491.000,00 €		II Schulden	
3. Fuhrpark:	178.000,00 €		1. Hypotheken:	417.000,00 €
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	262.000,00 €		2. Darlehn:	793.000,00 €
			3. Verbindlichkeiten a. LL:	721.000,00 €
II Umlaufvermögen:				
1. Rohstoffe:	99.300,00 €			
2. Hilfsstoffe:	11.200,00 €			
3. Betriebsstoffe:	83.900,00 €			
4. Unfertige Erzeugnisse:	177.000,00 €			
5. Fertige Erzeugnisse:	397.000,00 €			
6. Forderungen a. LL:	47.000,00 €			
7. Bankkonto:	352.000,00 €			
8. Kasse:	4.900,00 €			
		8.117.300,00 €		8.117.300,00 €
Leipzig den 10. Jan. 2014			Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur	Passiva		
Vermögensstruktur				Kapitalstruktur		
	€	%			€	%
Anlagevermögen (AV)	6.945.000,00	85.6%		Eigenkapital (EK)	6.186.300,00	76.2%
Umlaufvermögen (UV)	1.172.300,00	14.4%		Fremdkapital (FK)	1.931.000,00	23.8%
Gesamtvermögen	8.117.300,00	100%		Gesamtkapital	8.117.300,00	100%

Verhältnis EK:FK = 3.2 : 1