

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:	208.000,00 €		
1.2. Bebaute Grundstücke:	2.930.000,00 €		
1.3. Betriebsgebäude:	3.400.000,00 €	6.538.000,00 €	
2. Technische Anlagen und Maschinen:		388.000,00 €	
3. Fuhrpark			
3.1. 3 LKW's:	201.000,00 €		
3.2. 2 PKW's:	54.000,00 €	255.000,00 €	
4. Betriebs- und Geschäftsausstattung:		208.000,00 €	
II Umlaufvermögen			
1. Rohstoff			
1.1. 4100m² Spanplatten:	28.700,00 €		
1.2. 3900m³ Holz:	40.900,00 €		
1.3. 1900m³ Sand:	27.900,00 €		
1.4. 2800l Erdöl:	35.100,00 €	132.600,00 €	
2. Hilfsstoff			
2.4. 410t Leim:	3.200,00 €		
2.5. 370t Schrauben:	3.500,00 €	6.700,00 €	
3. Betriebsstoff			
3.1. 4600l Benzin:	40.300,00 €		
3.2. 300l Diesel:	27.700,00 €		
3.3. 2600m³ Erdgas:	39.700,00 €	107.700,00 €	
4. Unfertige Erzeugnisse:		337.000,00 €	
5. Fertige Erzeugnisse:		205.000,00 €	
6. Forderungen a. LL:		30.200,00 €	
7. Bankkonto:		362.000,00 €	
8. Kasse:		3.300,00 €	
Summe des Vermögens:		= 8.573.500,00 €	
B. Schulden			
1. Hypothek			
1.1. Sparkasse Leipzig:	18.000,00 €		
1.2. Deutsche Bank 24:	380.000,00 €	398.000,00 €	
2. Darlehn			
2.1. Dresdner Bank:	376.000,00 €		
2.2. Commerzbank:	478.000,00 €	854.000,00 €	
3. Verbindlichkeit a. LL			
3.1. Müller GmbH:	575.000,00 €		
3.2. Meier KG:	45.000,00 €	620.000,00 €	
Summe der Schulden:		= 1.872.000,00 €	
C. Ermittlung des Eigenkapitals			
Summe des Vermögens:		8.573.500,00 €	
- Summe der Schulden:		1.872.000,00 €	
= Eigenkapital:		= 6.701.500,00 €	

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		6.701.500,00 €	
1. Grundst. und Bauten:	6.538.000,00 €	II Schulden			
2. TA und Maschinen:	388.000,00 €	1. Hypotheken:		398.000,00 €	
3. Fuhrpark:	255.000,00 €	2. Darlehn:		854.000,00 €	
4. Betriebs u. Geschäftsausstattung:	208.000,00 €	3. Verbindlichkeiten a. LL:		620.000,00 €	
II Umlaufvermögen:					
1. Rohstoffe:	132.600,00 €				
2. Hilfsstoffe:	6.700,00 €				
3. Betriebsstoffe:	107.700,00 €				
4. Unfertige Erzeugnisse:	337.000,00 €				
5. Fertige Erzeugnisse:	205.000,00 €				
6. Forderungen a. LL:	30.200,00 €				
7. Bankkonto:	362.000,00 €				
8. Kasse:	3.300,00 €				
	8.573.500,00 €			8.573.500,00 €	
Leipzig den 10. Jan. 2014				Max Mustermann	

Aktiva			Bilanzstruktur		Passiva	
Vermögensstruktur	€	%	Kapitalstruktur	€	%	
Anlagevermögen (AV)	7.389.000,00	86.2%	Eigenkapital (EK)	6.701.500,00	78.2%	
Umlaufvermögen (UV)	1.184.500,00	13.8%	Fremdkapital (FK)	1.872.000,00	21.8%	
Gesamtvermögen	8.573.500,00	100%	Gesamtkapital	8.573.500,00	100%	

Verhältnis EK:FK = 3.59 : 1